

Produktkatalog

2022-2023

P-DK-01-2022 | (+45) 8781 7400 | strongtie.dk

SIMPSON
Strong-Tie®



CNAC15
15° Skudsøm i coil
Side 49

PBWS
ZPRO Søjlesko
Side 101

Bandlock® Pro BPST
Båndstrammer
Side 80

Indholdsfortegnelse

Generel information

Generel information	4
Virksomhedsinformation	6
Hvem er Simpson Strong-Tie?	6
Kvalitetspolitik	7
CE-mærkning	7
ISO certificering	7
Teknisk support	7
Korrosionsbeskyttelsesniveauer	8
Metaltype & coatings	9
Anvendelsesklasser	9
Generelt om fasteners	10
Generelt om bygningsbeslag	12
Ikoner	13
Produkttegnskaber	13

Skruer

Beslagskruer	16
Beslagskrue, elforzinket / udendørsbrug	16
Beslagskrue, rustfri syrefast A4	17
Beslagskrue til CLT og limtræ	17
Beslagskrue m. hex hoved	18
Konstruktionsskruer	20
Konstruktionsskrue, skivehoved	20, 24
Konstruktionsskrue, undersænket	21
Konstruktionsskrue, dobbeltgevind	22
Konstruktionsskrue, fuldgevind	23
Konstruktionsskrue, udendørs	24
Træskruer	25
Træskrue pan, Impreg®+	25
Træskruer, undersænket, Impreg +	26
Træskrue, undersænket, elforzinket	28
Træskrue, rustfri syrefast A4	29
Træskrue pan, elforzinket	30
Terrasseskruer	31
Terrasseskrue, rustfri syrefast A4	31
Terrasseskrue, Impreg® X4	31
Hårdtræ terrasseskrue, rustfri syrefast A4	32
Beklædningsskrue, Impreg +	32
System til skjulte terrasseskruer	33
Fibercementskruer	34
Gulvskruer	35
Listeskruer	35
Pladeskruer	36
OSB- & spånpladeskrue	37
Metalpladeskrue	37
Stålprofilskruer	38
Stålprofilskrue, fosfateret / elforzinket	38
Bygge- & konsolskrue, elforzinket	39
Gipsskruer	39
Gipsskruer, High-Low gevind	39
Gipsskruer, Protec Coating	39, 40
Gipsskruer, fosfateret	40
Gipsskruer, elforzinket	41
Hårdgipsskrue, fosfateret	42
Montageskrue, udegips	43
Montageskrue med borspids, Impreg®+	43
Vingeborsskrue, Protec	44

Søm

Beslagsøm	48
CNA Beslagsøm, elforzinket	48
CNA-G Beslagsøm, ekstra varmgalvaniseret	48
CNA-S Beslagsøm, rustfri syrefast A4	48
CNAC15 Elforzinket	49
CNAC15-G Ekstra varmgalvaniseret	49
CNA-PC Båndede beslagsøm, elforzinket	50
Skudsøm	51
RSN34G Ekstra varmforzinket	51
RSND34G Ekstra varmforzinket	51
Firkantede sør	52
FIRK Firkantede sør	52
FIRKU Blank Stål	52
FIRKG Ekstra varmgalvaniseret	52
FIRKS Rustfri syrefast A4	53
ENTS Entrepreneørsøm, blanke	53
Søm	54
SPKEZ Elforzinket	54
SPKC Hvidmalet	54
TNA Søm, alu med tætningsskive	59
BRN Messingsøm, blank	59
Kamsøm	55
ARA4 Kamsøm, syrefast A4	55
ARA4 Kamsøm, syrefast A4 med EPDM-skive	55
MKSA4 Kamsøm, syrefast A4	55
Lægtesøm / papsøm	56
BN Lægtesøm	56
BN Ekstra varmgalvaniseret	56
PAPP / PAPS Papsøm	56
PAPP Ekstra varmgalvaniseret	56
PAPS Blank stål	56
Dykkere	57
BRDEZ Dykkere, elforzinket	57
BRDC Dykkere, hvidlakeret	57
BRDHG Dykkere, ekstra varmforzinket	57
ODYK Runde dykkere, elforzinket	58
PN Gipssøm, elforzinket	58
Kramper	60
CEZ Kramper, elforzinket	60
CHG Kramper, ekstra varmgalvaniseret	60
Vinkelbeslag	64
Vinkelbeslag med ribbe	64
Vinkelbeslag til udendørsbrug, ZPRO	64
Vinkelbeslag med kantforstærkning	65
Vinkelbeslag til montage af letfacader	65
Højstyrke vinkelbeslag	65, 72
Betonvinkler til udendørsbrug, ZPRO	66
Trækankerbeslag	67
Forskydningsvinkel	67
Vinkelbeslag med bolthuller	68
Vinkelbeslag til tagspærmontage	70
Kraftigt vinkelbeslag	71
Knagger	71
Vinkelbeslag til letvægsopbygning	72
Vinkelbeslag og Hulplade til CLT	74
Montagesystemer	75
Vinduesmontage	75

Indholdsfortegnelse

Dørmontagebeslag	77	Båndede terrasseskruer	132
Elementmontage	78	Båndede træskruer.....	133
Facademontage	79	Båndede skruer til stålmonter	133
Vindafstivning og forankring	80	Tilbehør & reservedele	134
Vindkrydssæt til 25 og 40 mm bånd	80	Bitpakker	134
Bandlock® Pro båndstrammer og sokkelanker	80	Bitholder	135
Tilslutningsbeslag mm	81	Forlængere	135
Vindkrydssæt mm til 60 mm bånd	82	Fremføringshage	135
Båndspænder til 80 mm bånd	83	Skruepose	135
Vindtrækbånd	84	Fjeder	135
Beslag til tagkonstruktioner	85	Krop	135
Universalbeslag og Tagåseankre	85	Næsestykke	135
Lægtebeslag	86		
Toplægtebeslag og Topplankebeslag	86		
Spær- & gaffelankre	87		
Spærdfodsbeslag og Spærvinkel	87		
Spærrejsningsbeslag	87		
Forankring på ståldragre	88		
Bjælkesko & bjælkebærere	89		
Vekseljern	92		
Endetræsbeslag	93		
Bjælkesko til I-bjælker	94		
Skjult bjælkebærer	95		
Hulplader	97		
Ikke-bærende reperationsplader	99		
Gerberbeslag	100		
Søjlesko	101		
Tilbehør til beslag	106		
Bulldog® skiver	108		

Rustfrie beslag

Rustfrie vinkelbeslag	112
Rustfrie vindtrækbånd	114
Rustfrie hulbånd	114
Rustfrie bjælkesko	115

Quik Drive

Forsatser	118
Multifunktion skruesystem	118
Skruesystem til gulv- & terrasseskruemontage	119
Skruesystem til beslagskruemontage	120
Skruesystem til beklædningsmontage	121
Skruesystem til gjipsskruemontage	122
Skruesystem til gipsmontage	123
Skruesystem til stålmonter	124
Adaptere	125
Adaptere til Bosch®	125
Adaptere til Dewalt®	125
Adaptere til Hitachi®	125
Adaptere til Hilti®	125
Adaptere til Makita®	125
Adaptere til Milwaukee®	125
Adaptere til Spit®	125
Adaptere - Oversigtstabell	126
Båndede skruer	127
Båndede skruer til fibergips	127
Båndede skruer til fiber cement	127
Båndede skruer til gips	128
Båndede beslagskruer	130
Båndede skruer til beklædning	131

Betonankre & Skudmontage

Injektionslim & tilbehør	138
Injektionslim	138
Mixerrør og forlængerrør	138
Rengøringstilbehør	139
Injektionspistol	139
Betonskrue	139
Skudsom	140
Enkeltskudsom (hårdt stål og beton)	140
Krudt til skudværktøj	140
Skudværktøj, gas	141
Skudsom, magasinerede	141
Reservedele	142

Gør-det-selv beslag

Design Series, sortlakerede beslag	146
Vinkelbeslag, sort	146
Bjælkesko, sort	146
To-delt stolpebærer, sort	146
Stolpetop, sort	146
L og T-jern, sort	146
Fastgørelsesmidler	147
Trappevinkel	147
Byg-selv-kit	148
Ophængningsbånd	148
Stolpestøtter	149
Stolpespyd	149

Index

Alfabetisk index	150
------------------------	-----



**Befæstigelsesløsninger
til professionelt byggeri**

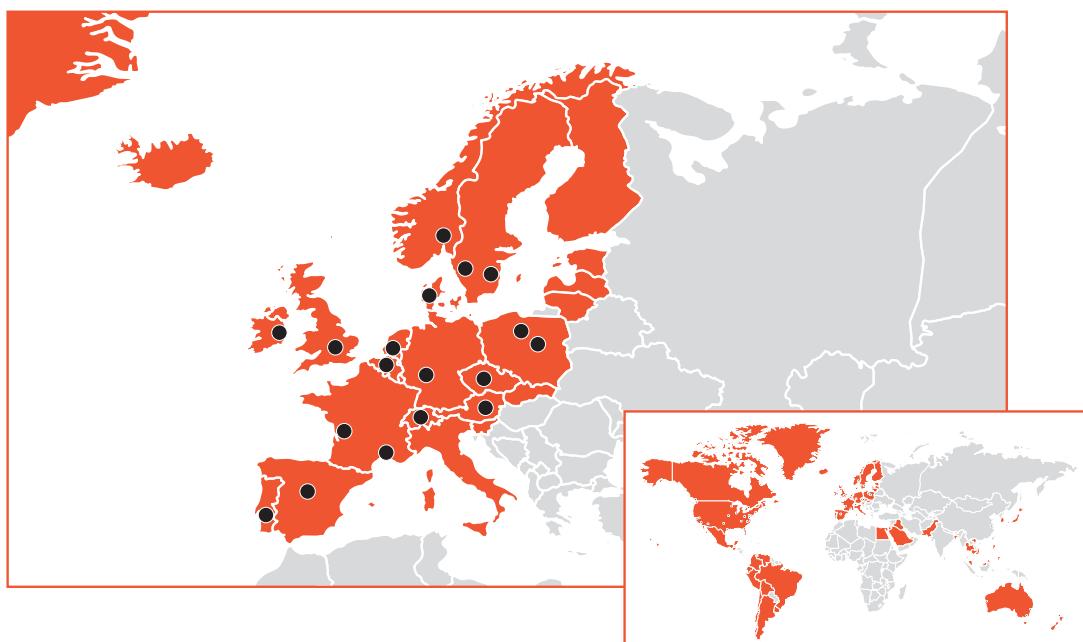
Generel information

Generel information.....	4
Virksomhedsinformation	6
Kvalitetspolitik.....	7
CE-mærkning	7
Teknisk support	7
ISO certificering	7
Korrosionsbeskyttelse	8
Materialer og coatings	8
Anvendelsesklasser	9
Korrosionskategorier.....	9
Om vores fasteners	10
Om selvskærende skruer	11
Om vores bygningsbeslag	12
Forbindelser med beslag	12
CE-mærkning mm.	12
Vælg det rigtige beslag	12
Ikoner.....	13
Produkteregnskaber.....	13

Virksomhedsinformation

I mere end 60 år har Simpson Strong-Tie fokuseret på at skabe strukturelle produkter, der hjælper mennesker med at bygge mere sikre og stærkere hjem og bygninger. Som førende inden for forskning og teknologi til strukturelle systemer er Simpson Strong-Tie en af de største leverandører af strukturelle byggeprodukter i verden. Simpson Strong-Tie's forpligtigelse til produktudvikling, teknik, test og træning ses tydeligt i den ensartede høje kvalitet og leveringssikkerhed vi tilbyder på vores produkter og tjenester.

Besøg vores hjemmeside på **strongtie.dk** for mere information.



- Fabrikker, kontorer og varelagre i Australien, Østrig, Canada, Chile, Kina, Danmark, Frankrig, Tyskland, Holland, New Zealand, Norge, Polen, Portugal, Sverige, Sydafrika, Schweiz, Taiwan, England og USA.

- Distribution til Australien, Canada, Chile, Vesteuropa, dele af Østeuropa, Mellemøsten, Japan, Korea, Egypten, Taiwan og andre asiatiske lande, Mexico, New Zealand, Sydafrika, England og USA.

Dansk produktion



Simpson Strong-Tie lægger vægt på at producere mest muligt lokalt for at sikre tilgængeligheden af vores produkter samt at mindske miljøbelastningen forbundet med import. I Danmark produceres beslagene på vores produktionsanlæg i Boulstrup, tidligere kendt under navnet BMF Bygningsbeslag A/S. Her har vi i mere end 60 år udviklet og produceret bygningsbeslag af højeste kvalitet til den danske byggebranche.

(+45) 8781 7400 | www.strongtie.dk

Copyright: © Simpson Strong-Tie® P-DK-01-2022

Virksomhedsinformation

Vores Simpson Strong-Tie® "No Equal" løfte til dig er:

- Kvalitetsprodukter udviklet for at give mest muligt værdi for slutbrugeren, enten i form af at opnå lavere installationsomkostninger eller højere lastbæreevner
- Branchens mest gennemtestede og evaluerede bygningsbeslag
- Strategisk placerede produktions- og lagerfaciliteter
- Dokumentation iht. lokale standarder
- Branchens største sortiment af patenterede bygningsbeslag
- Globalt samarbejde men med lokale salgsteams
- In-house R&D- og værktojsafdelinger
- In-house produkttests og kvalitetskontrol udført af ingenører

Kvalitetspolitik

Vi hjælper mennesker med at bygge mere sikre konstruktioner på en økonomisk måde. Vi gør dette ved at designe, konstruere og producere "No Equal" befæstigelsesprodukter som lever op til eller overgår kundernes behov og forventninger.

Alle medarbejdere hos Simpson Strong-Tie® er ansvarlige for produktkvaliteten og er forpligtede til at sikre effektiviteten af kvalitetsstyringssystemet. Simpson Strong-Tie® er en ISO-9001 registreret virksomhed. ISO-9001 er en internationalt anerkendt kvalitetsstyringssystemsstandard, som giver kunderne vished om at de kan stole på at få en ensartet kvalitet fra Simpson Strong-Tie's produkter og services.


Karen Colonias
 President,
 Chief Executive Officer

CE-mærkning

CE-mærkning af et produkt betyder, at det er fremstillet og kontrolleret i overensstemmelse med en harmoniseret europæisk standard eller en europæisk teknisk vurdering. Dette betyder, at produkterne lever op til kravene til bl.a. sikkerhed, der stilles i Byggevareforordningen. Ydeevnedeklarationer (DoP) er fabrikantens dokumentation for produktets CE-mærkning. Simpson Strong-Tie's DoP'er kan downloades fra vores hjemmeside, www.strongtie.dk, eller fremsendes efter henvendelse på tlf. 8781 7400.



CE-mærket er desuden en slags rejsepas, idet produkter, der er CE-mærkede, frit kan omsættes på det europæiske marked uden nye krav om national prøvning og godkendelse. Hos Simpson Strong-Tie® tager vi CE-mærkningen meget seriøst og er derfor i dag den førende producent af ETA-godkendte og CE-mærkede bygningsbeslag. Vi har desuden valgt at etablere vort eget testlaboratorium akkrediteret til at lave test iht. ETAG bestemmelserne.

Teknisk support

Et team af ingeniører og konstruktører står til rådighed for at hjælpe dig med byggetekniske løsninger og råd. Vi hjælper dig med at finde de rigtige løsninger til dit byggeri.

Du kan skrive direkte til vores tekniske afdeling på: technic-nordic@strongtie.eu eller ringe til os på tlf: +45 8781 7400, så hjælper vi dig gerne videre.



Vi er ISO 9001-2015 certificerede

Vores produktionsfaciliteter i Frankrig, England og Danmark, der er certificeret iht. ISO 9001:2015. Desuden investerer vi mere i testfaciliteter end nogen anden specialist på bygningsbeslag. Vort europæiske testlaboratorium var det første producentejede, der blev akkrediteret i henhold til den internationale standard EN ISO/IEC 17025. Dette betyder, at vi er autoriseret til at udføre test, som ligger til grund for CE-mærkning af bygningsbeslag.

Generel
information

4-13

Skruer

14-45

Søm

46-61

Bygningsbeslag

62-109

Rustfrie beslag

110-115

Quik Drive®

116-135

Betonankre &
Skudmontage

136-143

Gør-det-selv
beslag

144-149

Alfabetic index

150-156

Generel
information

Korrosionsbeskyttelse

Materialer og coatings

Materialer og coatings	
Fosfateret	Fosfatering er en behandling, der består af skruen, der gennemgår en kemisk proces og derefter olieres. Overfladen bliver meget tynd og meget hård, hvilket beskytter gevindene og spidserne på skruerne mod at blive stump. Fosfaterede skruer har derfor ekstremt gode egenskaber, når de skrues i metalplader.
Eforzinket 5 µm	Eforzinkede skruer til almindelige træsamlinger leveres med en zinklagtykkelse på ca. 5 µm. Eforzinkning er en elektrolytisk behandling, hvor fastgørelseselementet dyppes i et bad. Overfladen bliver skinnende og glat.
Gulkromat 5 µm	Gulkromatiserede skruer til almindelige træsamlinger leveres med en zinklagtykkelse på ca. 5 µm. Gulkromatisering er en elektrolytisk behandling, hvor fastgørelseselementet dyppes i et bad. Overfladen bliver skinnende og glat.
Eforzinket 12 µm	Beslagsøm og beslagskruer fra Simpson Strong-Tie leveres med en zinklagtykkelse på ca. 12 µm for at kunne indgå i strukturelle beslagsamlinger i anvendelseskasse 2. Eforzinkningen er en elektrolytisk behandling, hvor fastgørelseselementet dyppes i et bad. Overfladen bliver skinnende og glat.
Gulkromat 12 µm	Konstruktionsskruer fra Simpson Strong-Tie som er designet til at indgå i strukturelle trækonstruktioner leveres med en zinktykkelse på ca. 12 µm. Gulkromatisering er en elektrolytisk behandling, hvor fastgørelseselementet dyppes i et bad. Overfladen bliver skinnende og glat.
Electrocoating (E-Coat™)	Elektrocoat bruger elektrisk strøm til at deponere belægningsmaterialet på fastgørelseselementet. Efter påføring, hærdes belægningen i en ovn. Elektrocoat er beregnet til torre, overdækkede applikationer.
Varmforzinket stål Z275 20 µm	De fleste beslag fremstilles af varmforzinket stål S250GD + Z275. Stål materialet leveres varmforzinket fra stål værk med en zinklagtykkelse på ca. 20 µm. Overfladebehandlingen Z275 anvendes til anvendelseskasse 1+2 og anbefales at bruges i tørt miljø.
AISI 410 Hardened	Grade 410 rustfrit stål er et rustfrit materiale, der indeholder krom, til almindeligt brug, der giver medium korrosionsbestandighed til beskyttede udendørs applikationer.
Quik Guard® Coating	Quik Guard® består af et galvaniseret zinkbaselag og et system af organiske toplakker beregnet til beskyttede udendørs applikationer.
Protec® Coating	Protec består af tre lag: Lag 1 er et metallisk zinklag, lag 2 er en kemisk konverteringsfilm, lag 3 er et «indbagt» keramisk lag, der giver en beskyttende film, og gør det muligt at farve produktet.
Protec®+ Coating	En ikke-elektrolytisk overfladebehandling. Dens holdbarhed er især velegnet til grove træskruer, hvor iskruningsmomentet genererer høje temperaturer og høj friktion.
Double-Barrier Coating	Simpson Strong-Tie® Double Barrier coating er en beskyttende belægning, der giver et korrosionsbestandigt niveau, der svarer til varmgalvanisering og er beregnet til udendørs applikationer.
	ZPRO er en unik korrosionsbeskyttende coating, som yder tilsvarende korrosionsbeskyttelse som ved ekstra varmforzinket stål med 55 µm zink - korrosionskategori C3 (EN ISO 12944).
	Impreg® + er en elektrolytisk overfladebehandling bestående af zink og nikkel som forhindrer galvanisk korrosion i kontakt med rustfrit stål og aluminium. Impreg® + kan anvendes i udendørs applikationer.
	Impreg® X4 er et 4-lags system med meget gode korrosionsegenskaber. Overfladebehandlingen er specielt udviklet til trykimprægneret træ, fordi den har en unik kemisk resistens. Impreg® X4 kan anvendes i udendørs applikationer.
	Ekstra varmgalvaniserede beslag, bliver sendt til varmgalvanisering efter bearbejdning til færdig udformning og vil have en zinklagstykke på 55 µm. Denne type overflade anvendes til anvendelseskasse 3 og anbefales til brug udendørs i fugtige omgivelser hvis den ikke vil blive påvirket af salt fra havet eller forurening fra industri.
	A2 (rustfri) Nogle beslag kan leveres i rustfrit stål 1.4301 svarende til AISI 304 og type 1.4509, disse rustfrie typer er ikke syrefaste. Denne ståltype anbefales der hvor der kan forekomme fugt og kortvarig kontakt med vand.
	A4 (rustfri & syrefast) Den mest anvendte type rustfrit stål er 1.4401 / 1.4404 svarende til AISI 316(L) (rustfrit og syrefast). Denne ståltype anbefales ved uoverdækkede konstruktioner eller i korrasive miljøer, som f.eks. tæt ved havet.

Korrosionsbeskyttelse

Anwendungsklassen

I Eurocode 5 er der angivet krav til korrosionsbeskyttelse af både beslag og forbindelsesmidler. Krav til korrosionsbeskyttelse afhænger af, i hvilken anwendungsklasse beslag og forbindelsesmidler anvendes. Anwendungsklasse 1, 2 og 3 er defineret i Eurocode 5 og herunder er angivet eksempler på konstruktioner i anwendungsklasserne.



Anwendungsklasse 1

- Konstruktioner i opvarmede bygninger, hvor der ikke sker opfugtning af luften, f.eks. boliger, kontorer og forretninger.



Anwendungsklasse 2

- Konstruktioner i ventilerede, ikke-permanent opvarmede bygninger, f.eks. fritidshuse, uopvarmede garager og lagerbygninger.
- Ventilerede konstruktioner beskyttet mod nedbør, f.eks. ventilerede tagkonstruktioner.



Anwendungsklasse 3

- Konstruktioner i fugtige rum.
- Konstruktioner utsat for nedbør eller vand i øvrigt.
- Underlag for tagpaptage.

Ovenstående gælder ved anvendelse af beslag og forbindelsesmidler sammen med ubehandlet træ. Ved anvendelse sammen med imprægneret træ i fugtigt miljø er korrosionsfaren større. Det anbefales derfor, at anvende rustfrie beslag og forbindelsesmidler. Ved projektering af beslag til stærkt korrasive miljøer eksempelvis svømmehaller og salthaller anbefales det altid at tage kontakt til Simpson Strong-Tie's tekniske afdeling på tlf. 8781 7400.

Korrosionskategorier

Befæstigelsesprodukters korrosionsbestandighed kommunikeres ofte i henhold til korrosionskategorier. I modsætning til anwendungsklasser er dette en mere detaljeret klassificering og kan derved hjælpe med at danne et bedre beslutningsgrundlag for udvælgelsen af befæstigelsesprodukter.



Indoor (C1/C2)

- C1 - Opvarmede rum med tør luft og ubetydelige mængder forurenende stoffer, f.eks. kontorer, butikker, skoler, hoteller.
- C2 - Uopvarmede rum med skiftende temperatur og fugtighed. Lav frekvens af fugtkondensering og lavt indhold af luftforurenende stoffer, f.eks. sportshallen, lagre.



Outdoor (C3/C4)

- C3 - Atmosfærer med en vis mængde salt eller moderate mængder luftforurenende stoffer. Byområder og let industrialiserede områder. Områder med en vis indflydelse fra kysten. Rum med moderat fugtighed og en vis mængde luftforurenende stoffer fra produktionsprocesser, f.eks. bryggerier, mejerier, vaskerier.
- C4 - Atmosfærer med moderate mængder salt eller betydelige mængder luftforurenende stoffer. Industrielle og kystnære områder.

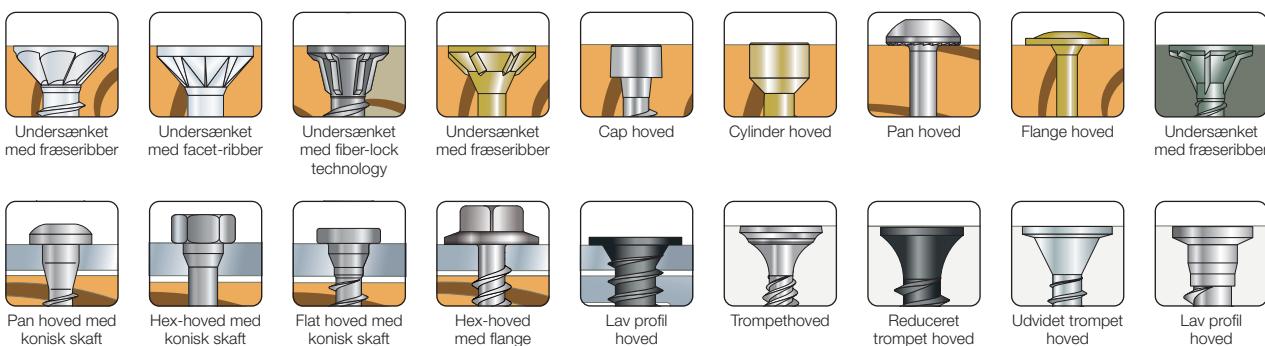


Severe (C5)

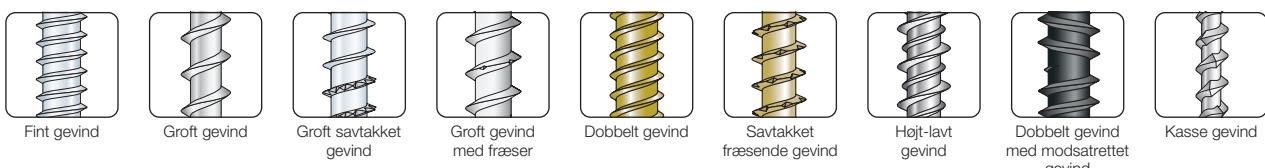
- C5-I - Industrielle områder med høj luftfugtighed og aggressiv atmosfære. Rum med næsten permanent fugtkondensation og en stor mængde luftforurenende stoffer.
- C5-M - Kyst- og offshoreområder med en stor mængde salt. Rum med næsten permanent fugtkondensation og en stor mængde luftforurenende stoffer.

Om vores fasteners

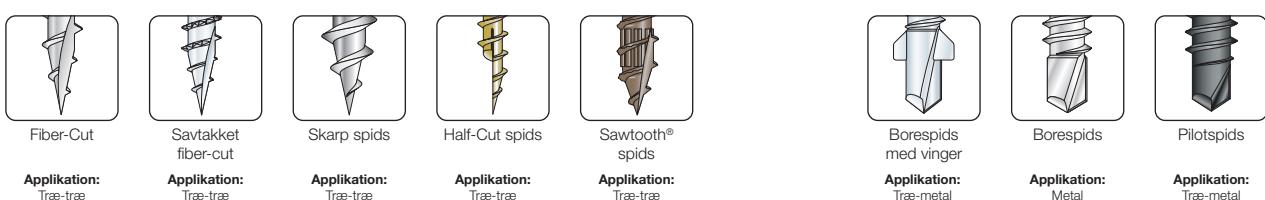
Skruehoveder



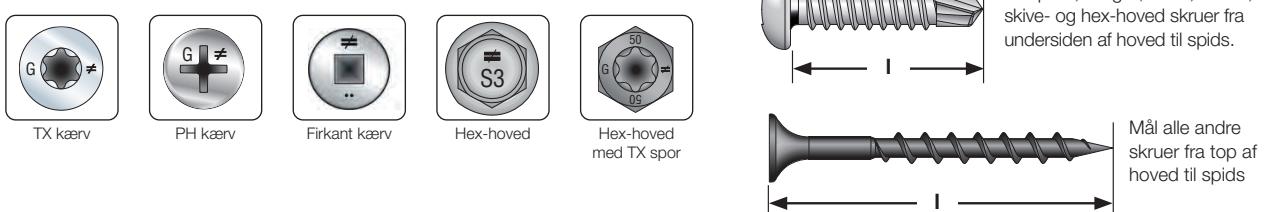
Gevindtyper



Skruespidstyper



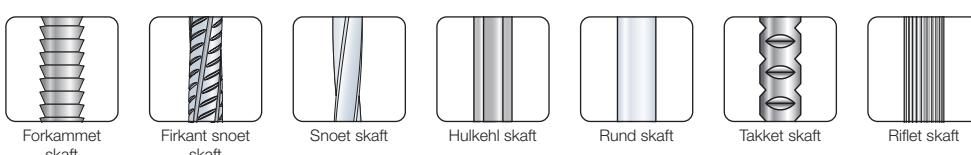
Kærtyper



Sømhoveder



Skafttyper som



Om selvkærende skruer

Når man skal vælge en selvkærende skrue er det vigtigt at vælge en spids, som egner sig til materialetypen. Der er tre vigtige ting man skal være opmærksom på:

1. Borerille / boreslids

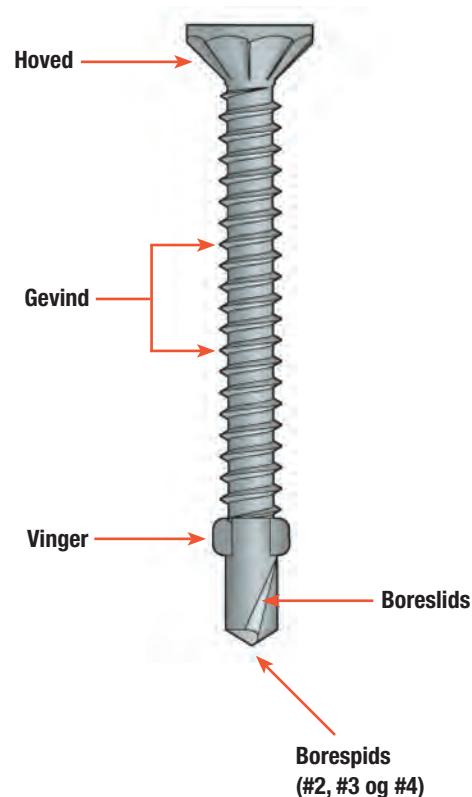
Boreslidsernes højde afgør hvor tykt et materiale skruen kan trænge igennem. Eftersom slidserne fjerner borestøv mens man skruer vil borestøvet blive fanget i slidserne og gøre det sværere for skruen at skære sig igennem, hvis de bliver helt indesluttede i materialet. Dette kan få spidsen til at blive varm og brække af.

2. Spidsens længde

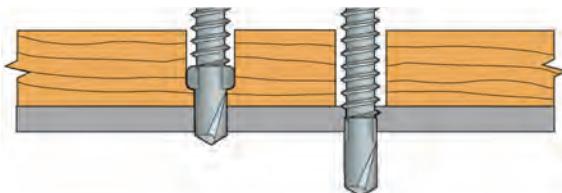
Den del af spidsen, der ikke har gevind, skal være lang nok til fuldstændig at gennemtrænge materialet før gevindet rammer materialet. Eftersom gevindet skrues hurtigere i end selve boreprocessen, kan skruen sætte sig fast og brække, hvis gevindet rammer materialet før boreprocessen er overstået.

3. Befæstigelse af tykkere materiale til metal

Når man skal fæste tykkere materiale som f.eks. træ til metal, er det nødvendigt at bruge en skrue med vinger på skaftet. Vingerne forstørre hullerne i det befæstigede materiale så gevindet kan passere igennem uden at sætte sig fast eller gøre skade. Når vingerne kommer i kontakt med metallet brækker de af og gevindet tager ved metallet.



Vingeudvidelse



Vingerne udvider hullet så det bliver større end gevindet, så gevindet ikke tager ved træet.

Vingerne brækker herefter af, når de rammer stål, hvorefter gevindet griber fast.

Skruespidstype	Skruediameter	Materialetypkelse*
#2	3,5	0,9 - 2,5
	4,2	0,9 - 2,5
	4,8	0,9 - 2,8
#3	4,2	2,5 - 3,6
	4,8	2,8 - 4,4
	5,5	2,8 - 5,3
	6,1	2,8 - 5,3
#4	5,5	4,4 - 5,6
	6,1	4,4 - 5,6

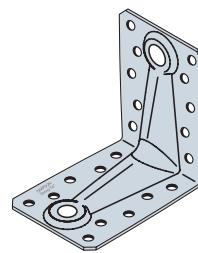
*Alle dimensioner er i mm. Total ståltykkelse er inkl. luft mellem lagene.

Om vores bygningsbeslag

Forbindelser med beslag

Valg af beslag i en træforbindelse afhænger af forbindelsens geometri, størrelse og retning af kraftpåvirkningen, montagemulighed, krav til korrosionsbeskyttelse og udseende.

Den mest effektive kraftoverførsel opnås ved skivevirkning i beslagene, kontakttryk mellem trædelene og tværlast på forbindelsesmidlerne. I praksis forekommer ofte bøjningspåvirkning af beslagets plader og udtrækspåvirkning af forbindelsesmidlerne. Eventuelt påvirkes forbindelsesmidlerne samtidigt aksialt og på tværs.



CE-mærkning mm.

De fleste af vore beslag og forbindelsesmidler er CE-mærkede. CE-mærkningen har baggrund i enten en europæisk harmoniseret standard (EN) eller en Europæisk Teknisk Vurdering (ETA).

Ved beskrivelsen af de enkelte produkter er angivet nummeret på den ETA eller EN, som produktet er omfattet af. ETA'ernes fulde ordlyd kan downloades fra www.strongtie.dk.



Vælg det rigtige beslag

Valg af beslag i en træforbindelse afhænger af samlingens geometri, størrelse, retning af kraftpåvirkningen, montagemulighed, krav til korrosionsbeskyttelse og udseende.

1. Samlingens geometri

Beslagets geometri ift. tømmerdimensionerne bør være det første man overvejer i sin udvælgelse af beslag. Man skal altid kunne overholde minimumskravene til kantafstande, da et forkert fastgjort beslag kan svække træets styrke.



6. Udseende

Er der tale om en synlig samling, bør man selvfølgelig overveje beslagets udseende. Der findes ofte et skjult beslag som kan erstatte et synligt alt efter samlingstype.



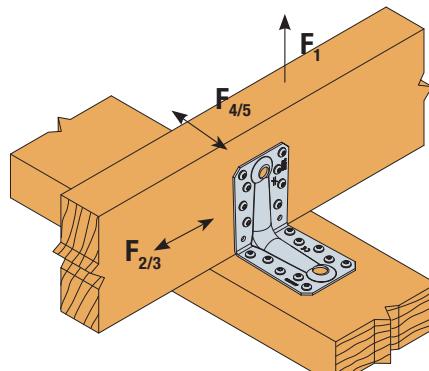
5. Krav til korrosionsbeskyttelse

Man bør altid overveje korrosionsklassen for den pågældende samling. Korrosion kan forekomme når beslaget udsættes for fugt, kemiske dampe og salt. Er man i tvivl om korrosionsniveauet bør man anvende beslag med ekstra korrosionsbeskyttelse.



2. Samlingens størrelse

Det giver sig selv at man bør anvende det beslag hvor man opnår størst mulig kontakt mellem trædelene. Jo flere korrekt placerede forbindelsesmidler beslaget tillader, desto større bæreevne har samlingen.



3. Retning af kraftpåvirkningen

Alt efter samlingstypen bliver beslaget påvirket fra forskellige retninger. Det er vigtigt at man tager højde for dette i valg af beslag, f.eks. ved at vurdere om man skal bruge vinkelbeslag med eller uden ribbe.



4. Montagemulighed

Der kan forekomme situationer hvor det er vanskeligt at montere beslag efter foreskrifterne. Der kan være trækkomponenter eller andet der kommer i vejen for installation. Her bør man undersøge alternative beslagsløsninger.

Ikoner



Anbefalet produkt

Dette ikon indikerer at det pågældende produkt har klare fordele sammenlignet med tilsvarende produkter, enten i form af:

- a) hurtigere montage, b) højere bæreevne, c) lavere omkostninger eller en kombination af disse.



Ekstra korrosionsbeskyttelse

Disse små ikoner indikerer at det pågældende produkt har en høj, meget høj eller ekstrem korrosionsbeskyttelse. Læs mere om de forskellige korrosionsbeskyttelsesniveauer på forrige side.



Structural loads

Dette ikon indikerer at det pågældende produkts karakteristiske bæreevneværdier er testede og dokumenterede.

Følger man anvisninger mht. placering og udsømning, sikrer man at konstruktionens bæreevner kan dokumenteres efterfølgende.



Produktnyhed



Produktet er produceret i Danmark af Simpson Strong-Tie A/S



Patenteret eller patent anmeldt produkt



Produktet er CE-mærket iht. en ETA



Produktet er CE-mærket iht. en harmoniseret europæisk standard

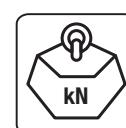
Produktergenskaber



Brandmodstandsdygtig (30 min.)



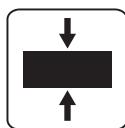
Kan anvendes under fugtige forhold



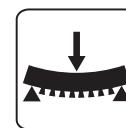
Kan anvendes der hvor der stilles krav til lastkapacitet



Kan anvendes ved små kantafstande



Kan anvendes i urevnet beton



Kan anvendes i revnet beton

Befæstigelses- løsninger til byggeriet

SSH beslagskrue med Hex hoved

Skruer

Skruer

Beslagskruer	16
Beslagskrue, elforzinket / udendørsbrug	16
Beslagskrue, rustfri syrefast A4.....	17
Beslagskrue til CLT og limtræ	17
Beslagskrue m. hex hoved	18
Konstruktionsskruer	20
Konstruktionsskrue, skivehoved.....	20, 24
Konstruktionsskrue, undersænket	21
Konstruktionsskrue, dobbeltgevind.....	22
Konstruktionsskrue, fuldgevind	23
Konstruktionsskrue, udendørs	24
Træskruer	25
Træskrue pan, Impreg®+	25
Træskruer, undersænket, Impreg®+	26
Træskrue, undersænket, elforzinket	28
Træskrue, rustfri syrefast A4	29
Træskrue pan, elforzinket.....	30
Terrasseskruer	31
Terrasseskrue, rustfri syrefast A4	31
Terrasseskrue, Impreg® X4.....	31
Hårdtræ terrasseskrue, rustfri syrefast A4	32
Beklædningsskrue, Impreg®+	32
System til skjulte terrasseskruer	33
Fibercementskruer	34
Gulvskruer	35
Listeskruer	35
Pladeskruer	36
OSB- & spånpladeskrue	37
Metalpladeskrue	37
Stålprofilskrue.....	38
Stålprofilskrue, fosfateret / elforzinket.....	38
Bygge- & konsolskrue, elforzinket	39
Gipsskruer	39
Gipsskrue, High-Low gevind.....	39
Gipsskrue, Protec Coating	39, 40
Gipsskrue, fosfateret.....	40
Gipsskrue, elforzinket	41
Hårdgipsskrue, fosfateret.....	42
Montageskrue, udegips	43
Montageskrue med borspids, Impreg®+	43
Vingeborsskrue, Protec	44

Beslagskrue

Solid-Drive™

CSA Beslagskrue

CSA beslagskruen er specielt udviklet til at fastgøre stålbeslag til træ. Det glatte skaft under hovedet passer til hullet i beslaget. Herved opnås en stærk samling med større tværbæreevne end for standardskruer. Fibercut spidsen giver en nem og hurtig iskruning.



Egenskaber:

- TX-recess
- Konisk form under hovedet sikrer fuld kontakt med beslaget, hvilket øger overførslen af kræfter
- Fiber-cut spids

Anvendes til:

- Beslag til træ



ETA-04/0013

CSA Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
CSA4,0X30	CSA4,0X30	1244230	CSA beslagskrue 4,0x30 mm, TX15	250	12
CSA5,0X25	CSA5,0X25	1244256	CSA beslagskrue 5,0x25 mm, TX20	250	12
CSA5,0X35	CSA5,0X35	1244280	CSA beslagskrue 5,0x35 mm, TX20	250	12
	CSA5,0X35T	1439922	CSA beslagskrue 5,0x35 mm, båndede (Quik Drive), TX20	1.500	QD båndede
CSA5,0X40	CSA5,0X40	1244295	CSA beslagskrue 5,0x40 mm, TX20	250	12
	CSA5,0X40-HV	1267185	CSA beslagskrue 5,0x40 mm, håndværkerspand, TX20	1.500	spand
	CSA5,0X40T	1439929	CSA beslagskrue 5,0x40 mm, båndede (Quik Drive), TX20	1.500	QD båndede
CSA5,0X50	CSA5,0X50	1245787	CSA beslagskrue 5,0x50 mm, TX20	250	12
	CSA5,0X50T	1440026	CSA beslagskrue 5,0x50 mm, båndede (Quik Drive), TX20	1.000	QD båndede
CSA5,0X80	CSA5,0X80-DE*	1964716	CSA beslagskrue 5,0x80 mm, TX20	200	-

* Uden fiber-cut spids

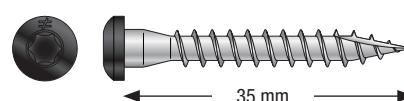
** Leveres ikke i omkartoner



ETA-04/0013

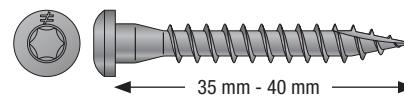
CSA-PB Elforzinket med sort hoved RAL 9005

Reference	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
CSA5.0X35PB-R	2150442	CSA beslagskrue 5,0x35 mm med sort hoved, TX20	100	15



ETA-04/0013

CSA-Z Impreg®+ (udendørsbrug)

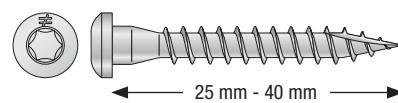


Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
CSA5.0X35Z	CSA5.0X35Z	2056636	Beslagskrue til udendørsbrug 5,0x35 mm, TX20	250	8
	CSA5.0X35ZT	2135429	Impreg+ beslagskrue 5,0x35 mm, båndede (Quik Drive), TX20	1.500	QD båndede
CSA5.0X40Z	CSA5.0X40Z	2056635	Beslagskrue til udendørsbrug 5,0x40 mm, TX20	250	8
	CSA5.0X40Z-HV	2073842	Beslagskrue til udendørsbrug 5,0x40 mm, håndværkerspand, TX20	1.500	spand
	CSA5.0X40ZT	2135430	Impreg+ beslagskrue 5,0x40 mm, båndede (Quik Drive), TX20	1.500	QD båndede

Beslagskruer



ETA-04/0013



CSA-S Rustfri syrefast A4

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
A4	CSA5,0X25S	CSA5,0X25S	1244278 Rustfri CSA beslagskruer 5,0x25 mm, rustfri syrefast, A4, TX20	250	12
A4	CSA5,0X35S	CSA5,0X35S	1244285 Rustfri CSA beslagskruer 5,0x35 mm, rustfri syrefast, A4, TX20	250	12
A4	CSA5,0X35ST	CSA5,0X35ST	1439919 Rustfri CSA beslagskruer 5,0x35 mm, rustfri syrefast, A4 - båndede, TX20	1.500	QD båndede
A4	CSA5,0X40S	CSA5,0X40S	1244304 Rustfri CSA beslagskruer 5,0x40 mm, rustfri syrefast, A4, TX20	250	12
A4	CSA5,0X40ST	CSA5,0X40ST	1439925 Rustfri CSA beslagskruer 5,0x40 mm, rustfri syrefast, A4 - båndede, TX20	1.500	QD båndede

Solid-Drive™

SSF Beslagskrue til CLT og limtræ

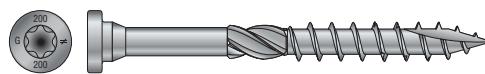
SSF bruges til montage af stålbeslag hvor der kræves en høj last-styrke. Det lave runde hoved er designet med konisk skaft til at passe perfekt i bolthullerne i stålbeslagene. De kan bruges i udvendigt normalt miljø. Fiber-cut modvirker revnedannelser og fræseribber og savtakket gevind reducerer inddrivingsmomentet. SSF har et rundt fladt hoved med TX-kærv og giver et æstetisk forbedret slut-resultat

Egenskaber:

- TX-recess
- Fladt rundt hoved
- Konisk form under hovedet sikrer fuld kontakt med beslaget, hvilket øger overførslen af kræfter
- Fræseribbe
- Savtakket grovgevind
- Fiber-cut spids

Anvendes til:

- Beslag til CLT og limtræ



ETA-21/0670

SSF Impreg®+

40 mm - 80 mm

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
SSF8.0X40	75185	2054545	SSF Beslagskrue til CLT og limtræ, 8,0x40, TX40	8,0	40	13	50	8
SSF8.0X60	75186	2054546	SSF Beslagskrue til CLT og limtræ, 8,0x60, TX40	8,0	60	13	50	8
SSF8.0X80	75187	2054547	SSF Beslagskrue til CLT og limtræ, 8,0x80, TX40	8,0	80	13	50	6
SSF10.0X40*	75188	2054548	SSF Beslagskrue til CLT og limtræ, 10,0x40, TX40	10,0	40	15	50	8
SSF10.0X60	75189	2054549	SSF Beslagskrue til CLT og limtræ, 10,0x60, TX40	10,0	60	15	50	6
SSF10.0X80	75190	2054550	SSF Beslagskrue til CLT og limtræ, 10,0x80, TX40	10,0	80	15	50	6

* Ikke inkluderet i ETA-21/0670

Beslagskruer / konstruktionsskruer

Solid-Drive™

SSH Konstruktionsskrue med hex-hoved, Impreg®+

Anvendes til at fastgøre beslag og geometrien under hovedet på skruen er tilpasset hullet i beslaget, hvilket giver optimale lastværdier. Fibercut spidsen minimerer risikoen for at træt flækker og fræseribben på skaftet reducerer inddrivningsmomentet. SSH har både TX-recess og hex-hoved hvilket giver flere valg af montageform.

SSH skruer kan erstatte franske skruer i de fleste applikationer hvor disse bruges i dag. Sammenlignet med franske skruer giver SSH skruerne op til 20% bedre bæreevneværdier. Kombinationen af Hex+TX giver en nemmere og mere fleksibel installation og sammenlignet med franske skruer har SSH et meget lavere indskruningsmoment og installeres nemt med en almindelig skruemaskine. Der er desuden ikke behov for at bore for.

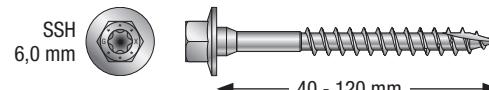
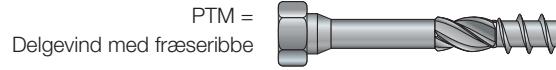
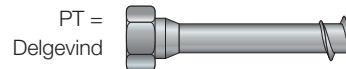


Egenskaber:

- Hex-hoved med integreret TX-recess
- Impreg®+ coating
- Fibercut spids
- Fræseribbe på skaftet
- Kraftigt savtakket gevind

Anvendes til:

- Stål til træ
- Træ til træ



ETA-21/0670

SSH Impreg®+

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
SSH6.0X40	75128	2054502	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 6,0x40	6,0	40	10	100	8
SSH6.0X50	75129	2054503	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 6,0x50	6,0	50	10	100	8
SSH6.0X60	75130	2054504	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 6,0x60	6,0	60	10	100	8
SSH6.0X75	75131	2054505	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 6,0x75	6,0	75	10	100	6
SSH6.0X90	75132	2054506	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 6,0x90	6,0	90	10	100	6
SSH6.0X120	75133	2054507	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 6,0x120	6,0	120	10	100	4
SSH8.0X40	75134	2054508	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x40	8,0	40	13	50	8
SSH8.0X50	75135	2054509	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x50	8,0	50	13	50	8
SSH8.0X60	75136	2054510	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x60	8,0	60	13	50	8
SSH8.0X80	75137	2054511	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x80	8,0	80	13	50	6
SSH8.0X90	75138	2054512	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x90	8,0	90	13	50	6
SSH8.0X100	75139	2054513	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x100	8,0	100	13	50	6
SSH8.0X120	75140	2054514	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x120	8,0	120	13	50	4
SSH8.0X140	75141	2054515	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x140	8,0	140	13	50	4
SSH8.0X160	75142	2054516	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x160	8,0	160	13	50	4
SSH8.0X180	75143	2054517	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x180	8,0	180	13	50	1
SSH8.0X200	75144	2054518	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x200	8,0	200	13	50	1
SSH8.0X240	75145	2054519	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x240	8,0	240	13	50	1
SSH8.0X260	75146	2054520	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x260	8,0	260	13	50	1
SSH8.0X280	75147	2054521	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x290	8,0	280	13	50	1
SSH8.0X300	75148	2054522	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 8,0x300	8,0	300	13	50	1

Tabel fortsættes på næste side.

Beslagskruer / konstruktionsskruer

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
SSH10.0X40*	75149	2054523	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x40	10,0	40	15	50	8
SSH10.0X50	75150	2054524	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x50	10,0	50	15	50	8
SSH10.0X60	75151	5054525	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x60	10,0	60	15	50	6
SSH10.0X80	75152	2054526	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x80	10,0	80	15	50	6
SSH10.0X90	75153	2054527	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x90	10,0	90	15	50	6
SSH10.0X100	75154	2054528	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x100	10,0	100	15	50	4
SSH10.0X120	75155	2054529	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x120	10,0	120	15	50	4
SSH10.0X140	75156	2054530	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x140	10,0	140	15	50	4
SSH10.0X160	75157	2054531	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x160	10,0	160	15	50	4
SSH10.0X180	75158	2054532	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x180	10,0	180	15	50	1
SSH10.0X200	75159	2054533	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x200	10,0	200	15	50	1
SSH10.0X240	75160	2054534	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x240	10,0	240	15	50	1
SSH10.0X280	75161	2054535	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 10,0x280	10,0	280	15	50	1
SSH12.0X60	75162	2054536	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x60	12,0	60	17	25	8
SSH12.0X80	75163	2054537	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x80	12,0	80	17	25	6
SSH12.0X90	75164	2054538	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x90	12,0	90	17	25	6
SSH12.0X100	75165	2054539	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x100	12,0	100	17	25	4
SSH12.0X120	75166	2054540	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x120	12,0	120	17	25	4
SSH12.0X140	75167	2054541	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x140	12,0	140	17	25	4
SSH12.0X160	75168	2054542	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x160	12,0	160	17	25	4
SSH12.0X180	75169	2054543	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x180	12,0	180	17	25	4
SSH12.0X200	75170	2054544	Beslagskruer med Hex hoved, Impreg®+, 12,0x200	12,0	200	17	25	1

* Ikke inkluderet i ETA-21/0670

Konstruktionsskruer

ESCR Konstruktionsskrue, skivehoved

ESCR er en 6, 8 eller 10 mm diameter skrue med skivehoved, som er designet til at samle to eller flere stykker tømmer. ESCR skruerne har en type 17 spids, som griber hurtigt i træet, og en fræseribbe, som sikrer nem og jævn iskruning af skaftet. Det store skivehoved sikrer høj gennemtrækningsmodstand og sørger samtidig for at tømmerstykkerne trækkes tæt til hinanden.

Egenskaber:

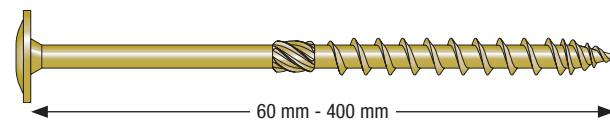
- Ingen forboring
- Skivehoved giver høj gennemtræksstyrke
- Fræseribbe på skaftet giver nem iskruning

Anvendes til:

- Træ til træ
- CLT og limtræ



ETA-13/0796



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
			Ø	L	D		
ESCR6.0x60	1964749	Konstruktionsskrue 6,0x60, gulkromatiseret	6,0	60	-	100	-
ESCR6.0x80	1965708	Konstruktionsskrue 6,0x80, gulkromatiseret	6,0	80	-	100	-
ESCR6.0x100	1965709	Konstruktionsskrue 6,0x100, gulkromatiseret	6,0	100	-	100	-
ESCR6.0x120	1965710	Konstruktionsskrue 6,0x120, gulkromatiseret	6,0	120	-	100	-
ESCR6.0x140	1965711	Konstruktionsskrue 6,0x140, gulkromatiseret	6,0	140	-	100	-
ESCR6.0x160	1965712	Konstruktionsskrue 6,0x160, gulkromatiseret	6,0	160	-	100	-
ESCR6.0x180	1965713	Konstruktionsskrue 6,0x180, gulkromatiseret	6,0	180	-	50	-
ESCR6.0x200	1965714	Konstruktionsskrue 6,0x200, gulkromatiseret	6,0	200	-	50	-
ESCR8.0x80	1806119	Konstruktionsskrue 8,0x80, gulkromatiseret	8,0	80	-	50	-
ESCR8.0x100	1806096	Konstruktionsskrue 8,0x100, gulkromatiseret	8,0	100	-	50	-
ESCR8.0x120	1806097	Konstruktionsskrue 8,0x120, gulkromatiseret	8,0	120	-	50	-
ESCR8.0x140	1806098	Konstruktionsskrue 8,0x140, gulkromatiseret	8,0	140	-	50	-
ESCR8.0x160	1806099	Konstruktionsskrue 8,0x160, gulkromatiseret	8,0	160	-	50	-
ESCR8.0x180	1806102	Konstruktionsskrue 8,0x180, gulkromatiseret	8,0	180	-	50	-
ESCR8.0x200	1712367	Konstruktionsskrue 8,0x200, gulkromatiseret	8,0	200	-	50	-
ESCR8.0x220	1712368	Konstruktionsskrue 8,0x220, gulkromatiseret	8,0	220	-	50	-
ESCR8.0x240	1712369	Konstruktionsskrue 8,0x240, gulkromatiseret	8,0	240	-	50	-
ESCR8.0x260	1712370	Konstruktionsskrue 8,0x260, gulkromatiseret	8,0	260	-	50	-
ESCR8.0x280	1712371	Konstruktionsskrue 8,0x280, gulkromatiseret	8,0	280	-	50	-
ESCR8.0x300	1712372	Konstruktionsskrue 8,0x300, gulkromatiseret	8,0	300	-	50	-
ESCR8.0x320	1806103	Konstruktionsskrue 8,0x320, gulkromatiseret	8,0	320	-	50	-
ESCR8.0x340	1806106	Konstruktionsskrue 8,0x340, gulkromatiseret	8,0	340	-	50	-
ESCR8.0x360	1806107	Konstruktionsskrue 8,0x360, gulkromatiseret	8,0	360	-	50	-
ESCR8.0x380*)	1806110	Konstruktionsskrue 8,0x380, gulkromatiseret	8,0	380	-	50	-
ESCR8.0x400	1806112	Konstruktionsskrue 8,0x400, gulkromatiseret	8,0	400	-	50	-
ESCR10.0x100*)	1806070	Konstruktionsskrue 10,0x100, gulkromatiseret	10,0	100	-	25	-
ESCR10.0x120*)	1806071	Konstruktionsskrue 10,0x120, gulkromatiseret	10,0	120	-	25	-
ESCR10.0x140*)	1806072	Konstruktionsskrue 10,0x140, gulkromatiseret	10,0	140	-	25	-
ESCR10.0x160*)	1806073	Konstruktionsskrue 10,0x160, gulkromatiseret	10,0	160	-	25	-
ESCR10.0x200*)	1806077	Konstruktionsskrue 10,0x200, gulkromatiseret	10,0	200	-	25	-
ESCR10.0x220*)	1806082	Konstruktionsskrue 10,0x220, gulkromatiseret	10,0	220	-	25	-
ESCR10.0x260*)	1806084	Konstruktionsskrue 10,0x260, gulkromatiseret	10,0	260	-	25	-
ESCR10.0x280*)	1806085	Konstruktionsskrue 10,0x280, gulkromatiseret	10,0	280	-	25	-
ESCR10.0x320*)	1806088	Konstruktionsskrue 10,0x320, gulkromatiseret	10,0	320	-	25	-
ESCR10.0x340	1806090	Konstruktionsskrue 10,0x340, gulkromatiseret	10,0	340	-	25	-
ESCR10.0x360*)	1806091	Konstruktionsskrue 10,0x360, gulkromatiseret	10,0	360	-	25	-

*) Leveringstid på forespørgsel.

Konstruktionsskruer

ESCRC Konstruktionsskrue, undersænket

ESCRC er en 6, 8 eller 10 mm diameter skrue med undersænket hoved, som er designet til at samle to eller flere stykker tømmer. ESCRC skruen har en fræseribbe, som sikrer nem og jævn iskruning af skaftet. Det undersænkede hoved giver en plan afslutning og mulighed for tæt montage efterfølgende.

Egenskaber:

- Ingen forboring
- Undersænket hoved med ribber
- Fræseribbe på skaftet giver nem iskruning

Anvendes til:

- Træ til træ
- CLT og limtræ



ETA-13/0796



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
			Ø	L	D		
ESCRC6.0x60	1806125	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x60, gulkromatiseret	6,0	60	-	200	-
ESCRC6.0x70	1806126	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x70, gulkromatiseret	6,0	70	-	200	-
ESCRC6.0x80	1806127	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x80, gulkromatiseret	6,0	80	-	100	-
ESCRC6.0x90	1712397	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x90, gulkromatiseret	6,0	90	-	100	-
ESCRC6.0x100	1806123	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x100, gulkromatiseret	6,0	100	-	100	-
ESCRC6.0x120	1712386	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x120, gulkromatiseret	6,0	120	-	100	-
ESCRC6.0x140	1712388	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x140, gulkromatiseret	6,0	140	-	100	-
ESCRC6.0x150	1712389	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x150, gulkromatiseret	6,0	150	-	100	-
ESCRC6.0x160	1712390	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x160, gulkromatiseret	6,0	160	-	100	-
ESCRC6.0x180	1712391	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x180, gulkromatiseret	6,0	180	-	100	-
ESCRC6.0x200	1712392	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x200, gulkromatiseret	6,0	200	-	100	-
ESCRC6.0x240	1712393	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x240, gulkromatiseret	6,0	240	-	100	-
ESCRC6.0x280	1712395	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x280, gulkromatiseret	6,0	280	-	100	-
ESCRC6.0x300	1712396	Undersænket, konstruktionsskrue 6,0x300, gulkromatiseret	6,0	300	-	100	-
ESCRC8.0x80	1806129	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x80, gulkromatiseret	8,0	80	-	50	-
ESCRC8.0x100	1806128	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x100, gulkromatiseret	8,0	100	-	50	-
ESCRC8.0x120	1712399	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x120, gulkromatiseret	8,0	120	-	50	-
ESCRC8.0x140	1712398	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x140, gulkromatiseret	8,0	140	-	50	-
ESCRC8.0x160	1712400	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x160, gulkromatiseret	8,0	160	-	50	-
ESCRC8.0x180	1712401	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x180, gulkromatiseret	8,0	180	-	50	-
ESCRC8.0x200	1712402	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x200, gulkromatiseret	8,0	200	-	50	-
ESCRC8.0x260	1712405	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x260, gulkromatiseret	8,0	260	-	50	-
ESCRC8.0x280	1712406	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x280, gulkromatiseret	8,0	280	-	50	-
ESCRC8.0x300	1712407	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x300, gulkromatiseret	8,0	300	-	50	-
ESCRC8.0x340	1712409	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x340, gulkromatiseret	8,0	340	-	50	-
ESCRC8.0x400	1712413	Undersænket, konstruktionsskrue 8,0x400, gulkromatiseret	8,0	400	-	50	-
ESCRC10.0x120	1712373	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x120, gulkromatiseret	10,0	120	-	50	-
ESCRC10.0x140	1806121	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x140, gulkromatiseret	10,0	140	-	50	-
ESCRC10.0x180	1806122	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x180, gulkromatiseret	10,0	180	-	50	-
ESCRC10.0x200	1712375	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x200, gulkromatiseret	10,0	200	-	50	-
ESCRC10.0x240	1712377	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x240, gulkromatiseret	10,0	240	-	50	-
ESCRC10.0x280	1712379	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x280, gulkromatiseret	10,0	280	-	50	-
ESCRC10.0x300	1712380	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x300, gulkromatiseret	10,0	300	-	50	-
ESCRC10.0x320	1712381	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x320, gulkromatiseret	10,0	320	-	50	-
ESCRC10.0x360	1712383	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x360, gulkromatiseret	10,0	360	-	50	-
ESCRC10.0x400	1712385	Undersænket, konstruktionsskrue 10,0x400, gulkromatiseret	10,0	400	-	50	-

Konstruktionsskruer

Solid-Drive™

SWD Konstruktionsskrue, dobbeltgevind

Dobbeltgevind træskrue bruges til lastbærende trækkonstruktioner såsom montage af limtræbjælker eller CLT elementer, hvor fastgørelsen skal være skjult. Skruen har Protec®+ overfladebelægninger, der er klassificeret C3 og giver en stærk og glat overflade. Skruen kan bruges i et beskyttet udendørs miljø. Spidsen giver en god iskruning og minimerer risikoen for revner. Forskellen på gevindstigningen sikrer at emnerne trækkes sammen.

Egenskaber:

- Cylindrisk hoved
- Dobbeltgevind
- Mejselspids
- Protec®+ coating

Anvendes til:

- Træ til træ
- CLT og limtræ



ETA-21/0670



65 mm - 330 mm

SWD Protec+ Coating

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
SWD6.5X65	75425	2055782	Træskrue med dobbeltgevind	6,5	65	8,0	50	8
SWD6.5X90	75426	2055783	Træskrue med dobbeltgevind	6,5	90	8,0	50	6
SWD6.5X130	75427	2055784	Træskrue med dobbeltgevind	6,5	130	8,0	50	4
SWD6.5X160	75428	2055785	Træskrue med dobbeltgevind	6,5	160	8,0	50	4
SWD6.5X190	75429	2055786	Træskrue med dobbeltgevind	6,5	190	8,0	50	-
SWD6.5X220	75430	2055787	Træskrue med dobbeltgevind	6,5	220	10,0	50	-
SWD8.0X90	75431	2055788	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	90	10,0	50	6
SWD8.0X130	75432	2055789	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	130	10,0	50	4
SWD8.0X160	75433	2055790	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	160	10,0	50	4
SWD8.0X190	75434	2055791	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	190	10,0	50	-
SWD8.0X220	75435	2055792	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	220	10,0	50	-
SWD8.0X245	75436	2055793	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	245	10,0	50	-
SWD8.0X275	75437	2055794	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	275	10,0	50	-
SWD8.0X300	75438	2055795	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	300	10,0	50	-
SWD8.0X330	75439	2055796	Træskrue med dobbeltgevind	8,0	330	10,0	50	-

Konstruktionsskruer

Solid-Drive™

ESCRFTC / ESCRFTZ Konstruktionsskrue, fuldgevind

ESCRFTC / ESCRFTZ med fuldgevind anvendes til at samle 2 stykker tømmer til hinanden uden forboring. Konstruktionsskruen findes både med undersænket hoved (C) og cylinder hoved (Z).

Egenskaber:

- Ingen forboring
- Fuldgevind giver høj udtrækssstyrke
- Cylinder- eller undersænket hoved sikrer pæn og skjult samling

Anvendes til:

- Træ til træ
- CLT og limtræ



ETA-13/0796



140 mm - 240 mm

ESCRFTC Gulkromatiseret

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
			Ø	L	D		
ESCRFTC8.0x140	1965717	Konstruktionsskrue undersænket, fuldgevind 8,0x140	8,0	140	-	50	-
ESCRFTC8.0x160	1965718	Konstruktionsskrue undersænket, fuldgevind 8,0x160	8,0	160	-	50	-
ESCRFTC8.0x180	1965719	Konstruktionsskrue undersænket, fuldgevind 8,0x180	8,0	180	-	50	-
ESCRFTC8.0x200	1965720	Konstruktionsskrue undersænket, fuldgevind 8,0x200	8,0	200	-	50	-
ESCRFTC8.0x240	1965721	Konstruktionsskrue undersænket, fuldgevind 8,0x240	8,0	240	-	50	-

* Kan leveres i andre størrelser på forespørgsel.



ETA-13/0796



120 mm - 240 mm

ESCRFTZ Gulkromatiseret

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
			Ø	L	D		
ESCRFTZ8.0X120	1965722	Konstruktionsskrue cylinderhoved, fuldgevind 8,0x120	8,0	120	-	50	-
ESCRFTZ8.0X140	1965723	Konstruktionsskrue cylinderhoved, fuldgevind 8,0x140	8,0	140	-	50	-
ESCRFTZ8.0X160	1965724	Konstruktionsskrue cylinderhoved, fuldgevind 8,0x160	8,0	160	-	50	-
ESCRFTZ8.0X200	1965725	Konstruktionsskrue cylinderhoved, fuldgevind 8,0x200	8,0	200	-	50	-
ESCRFTZ8.0X240	1965726	Konstruktionsskrue cylinderhoved, fuldgevind 8,0x240	8,0	240	-	50	-

* Kan leveres i andre størrelser på forespørgsel.

Konstruktionsskruer

Solid-Drive™

SDW Konstruktionsskrue, skivehoved

SDW træskruer installeres uden forboring og er dermed velegnede til hurtig fastgørelse af dobbeltspær, da der kun skal skrues fra den ene side. Skruernes høje forskydningsstyrke tillader større afstand imellem skruerne, og det flade lav-profil hoved gør skruen nem at håndtere og installere.

Egenskaber:

- Fladt hoved som muliggør at elementer kan skubbes helt tæt
- Grovgevind giver høj styrke

Anvendes til:

- Træ til træ



EN 14592



SDW E-coat

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm] L	D	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
SDW22258-R50E	2054434	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x68 mm	8,0	68	19,4	50	6
SDW22300-R50E	2054441	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x76 mm	8,0	76	19,4	50	6
SDW22338-R50E	1865763	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x86 mm	8,0	86	19,4	50	6
SDW22438-R50E	2054444	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x111 mm	8,0	111	19,4	50	4
SDW22458-R50E	2054457	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x118 mm	8,0	118	19,4	50	4
SDW22500-R50E	2054467	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x127 mm	8,0	127	19,4	50	4
SDW22600-R50E	2054551	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x152 mm	8,0	152	19,4	50	4
SDW22634-R50E	2054554	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x172 mm	8,0	171	19,4	50	4
SDW22638-R50E	2054555	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x162 mm	8,0	162	19,4	50	4

Solid-Drive™

SDWS Konstruktionsskrue, udendørs

SDWS konstruktionsskruer til udendørs brug installeres uden forboring. Den patenterede spids sikrer at skruen hurtigt bider sig fast i træet og der er på ingen måde grund til at bore for. Skruens grove gevind giver en høj udtræksstyrke og det store lavprofilerede skivehoved betyder at man ikke behøver underlagsskiver.

Egenskaber:

- Fladt hoved som muliggør at elementer kan skubbes helt tæt
- Grovgevind giver høj styrke
- Coated til udendørs brug

Anvendes til:

- Træ til træ



EN 14592



SDWS Double Barrier Coating

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm] L	D	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
SDWS08X75DB	2066741	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x75	8,0	75	19,4	50	6
SDWS08X100DB	2066736	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x100	8,0	100	19,4	50	6
SDWS08X126DB	2066737	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x126	8,0	126	19,4	50	6
SDWS08X151DB	2066738	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x151	8,0	151	19,4	50	6
SDWS08X202DB	2066739	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x202	8,0	202	19,4	50	6
SDWS08X252DB	2066740	Konstruktionsskrue, fladt hoved, 8,0x252	8,0	252	19,4	50	6

Træskruer

Solid-Drive™

TTZNFP Pan-hoved Træskrue, Impreg®+ coated

Pan træskrue med TX-recess for bedre greb samt fiber-cut spids med Impreg®+ overflade anvendes udendørs. Bits medfølger i kassen. Skruer på 70 mm eller længere er udstyret med fræseribbe på skaftet som reducerer inddrivningsmomentet.

Egenskaber:

- TX-recess
- Pan hoved
- Fiber-cut spids
- Savtakket gevind på spidsen
- Coated til udendørs brug

Anvendes til:

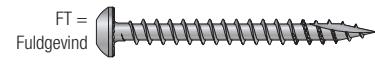
- Træ til træ
- Stål til træ



ETA-21/0670



OUTDOOR

IMPREG®
+

TTZNFP Impreg®+

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
TTZNFP4,0x30*	74537	1950031	Træskrue Pan IMPREG+ C4 4,0x30 mm TX20 FT	4,0	30	8,0	200	8
TTZNFP4,0x40*	74538	1950032	Træskrue Pan IMPREG+ C4 4,0x40 mm TX20 FT	4,0	40	8,0	200	8
TTZNFP4,0x50*	74539	1950033	Træskrue Pan IMPREG+ C4 4,0x50 mm TX20 PT	4,0	50	8,0	200	8
TTZNFP5,0x40	74540	1950034	Træskrue Pan IMPREG+ C4 5,0x40 mm TX25 FT	5,0	40	10,0	200	8
TTZNFP5,0x50	74541	1950035	Træskrue Pan IMPREG+ C4 5,0x50 mm TX25 FT	5,0	50	10,0	200	8
TTZNFP5,0x60	74542	1950036	Træskrue Pan IMPREG+ C4 5,0x60 mm TX25 FT	5,0	60	10,0	200	8
TTZNFP5,0x70	74543	1950037	Træskrue Pan IMPREG+ C4 5,0x70 mm TX25 FT	5,0	70	10,0	100	8
TTZNFP5,0x80	74544	1950038	Træskrue Pan IMPREG+ C4 5,0x80 mm TX25 FT	5,0	80	10,0	100	6
TTZNFP6,0x60	74546	1950040	Træskrue Pan IMPREG+ C4 6,0x60 mm TX30 FT	6,0	60	12,0	200	6
TTZNFP6,0x80	74547	1950041	Træskrue Pan IMPREG+ C4 6,0x80 mm TX30 FT	6,0	80	12,0	100	6
TTZNFP6,0x100	74545	1950039	Træskrue Pan IMPREG+ C4 6,0x100 mm TX30 FT	6,0	100	12,0	100	6

* Ikke inkluderet i ETA-21/0670

Træskruer

Solid-Drive™

TTZNFS Undersænket Træskrue, Impreg®+ coated

Undersænket træskrue med Impreg®+ overflade anvendes udendørs. Fiber-cut spids sikrer at skruen bider i træet. Bits medfølger i kassen. Skruer på 80 mm eller længere er udstyret med fræseribbe på skaftet som reducerer indrivningsmomentet.

Egenskaber:

- TX-recess
- Undersænket hoved sikrer en påen samling
- Savtakket fiber-cut spids

Anvendes til:

- Træ til træ



Alle nyheder vist på disse to sider
inkl. 5,0 mm skruer med TX20 recess
er tilgængelige i Q3 2022



ETA-21/0670



OUTDOOR



PTM =
Delgevind m.
fræseribble

FT =
Fuldgevind

PT =
Delgevind

PT =
Delgevind m.
fræseribble

16 mm - 180 mm

TTZNFS Impreg®+

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
TTZNFS3,0x16*	76562	2213880	Træskrue IMPREG+ C4 3,0x16 mm TX10 FT	3,0	16	6,0	200	8
TTZNFS3,0x20*	76568	2213893	Træskrue IMPREG+ C4 3,0x20 mm TX10 FT	3,0	20	6,0	200	8
TTZNFS3,0x25*	76569	2213894	Træskrue IMPREG+ C4 3,0x25 mm TX10 FT	3,0	25	6,0	200	8
TTZNFS3,0x30*	76570	2213895	Træskrue IMPREG+ C4 3,0x30 mm TX10 FT	3,0	30	6,0	200	8
TTZNFS3,5x16*	74476	1949971	Træskrue IMPREG+ C4 3,5x16 mm TX15 FT	3,5	16	7,0	200	8
TTZNFS3,5x20*	74477	1949972	Træskrue IMPREG+ C4 3,5x20 mm TX15 FT	3,5	20	7,0	200	8
TTZNFS3,5x25*	76571	2213898	Træskrue IMPREG+ C4 3,5x25 mm TX15 FT	3,5	25	7,0	200	8
TTZNFS3,5x30*	74478	1949973	Træskrue IMPREG+ C4 3,5x30 mm TX15 FT	3,5	30	7,0	200	8
TTZNFS3,5x35*	76572	2213903	Træskrue IMPREG+ C4 3,5x35 mm TX15 FT	3,5	35	7,0	200	8
TTZNFS3,5x40*	76573	2213910	Træskrue IMPREG+ C4 3,5x40 mm TX15 FT	3,5	40	7,0	200	8
TTZNFS3,5x50*	76574	2213917	Træskrue IMPREG+ C4 3,5x50 mm TX15 PT	3,5	50	7,0	200	8
TTZNFS4,0x20*	74479	1949974	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x20 mm TX20 FT	4,0	20	8,0	200	8
TTZNFS4,0x25*	76575	2214211	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x25 mm TX20 FT	4,0	25	8,0	200	8
TTZNFS4,0x30*	74480	1949975	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x30 mm TX20 FT	4,0	30	8,0	200	8
TTZNFS4,0x35*	76576	2214212	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x35 mm TX20 FT	4,0	35	8,0	200	8
TTZNFS4,0x40*	76577	2214213	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x40 mm TX20 FT	4,0	40	8,0	200	8
TTZNFS4,0x45*	76578	2214214	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x45 mm TX20 PT	4,0	45	8,0	200	8
TTZNFS4,0x50*	76579	2214215	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x50 mm TX20 PT	4,0	50	8,0	200	8
TTZNFS4,0x60*	76580	2214216	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x60 mm TX20 PT	4,0	60	8,0	200	8
TTZNFS4,0x70*	76581	2214220	Træskrue IMPREG+ C4 4,0x70 mm TX20 PT	4,0	70	8,0	200	8

* Ikke inkluderet i ETA-21/0670

Træskruer

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
TTZNFS4,5x25	74481	1949976	Træskru IMPREG+ C4 4,5x25 mm TX20 FT	4,5	25	9,0	200	8
TTZNFS4,5x30	74482	1949977	Træskru IMPREG+ C4 4,5x30 mm TX20 FT	4,5	30	9,0	200	8
TTZNFS4,5x35	76582	2214223	Træskru IMPREG+ C4 4,5x35 mm TX20 FT	4,5	35	9,0	200	8
TTZNFS4,5x40	74483	1949978	Træskru IMPREG+ C4 4,5x40 mm TX20 PT	4,5	40	9,0	200	8
TTZNFS4,5x45	76561	2214224	Træskru IMPREG+ C4 4,5x45 mm TX20 PT	4,5	45	9,0	200	8
TTZNFS4,5x50	74484	1949979	Træskru IMPREG+ C4 4,5x50 mm TX20 PT	4,5	50	9,0	200	8
TTZNFS4,5x60	74485	1949980	Træskru IMPREG+ C4 4,5x60 mm TX20 PT	4,5	60	9,0	200	8
TTZNFS4,5x70	74486	1949981	Træskru IMPREG+ C4 4,5x70 mm TX20 PT	4,5	70	9,0	100	8
TTZNFS4,5x80	76563	2214225	Træskru IMPREG+ C4 4,5x80 mm TX20 PTM	4,5	80	9,0	100	6
TTZNFS5,0x30**)	76535	2213838	Træskru IMPREG+ C4 5,0x30 mm TX20 FT	5,0	30	10,0	200	8
TTZNFS5,0x40**)	76536	2213847	Træskru IMPREG+ C4 5,0x40 mm TX20 FT	5,0	40	10,0	200	8
TTZNFS5,0x50**)	76537	2213851	Træskru IMPREG+ C4 5,0x50 mm TX20 PT	5,0	50	10,0	200	8
TTZNFS5,0x60**)	76538	2213854	Træskru IMPREG+ C4 5,0x60 mm TX20 PT	5,0	60	10,0	200	8
TTZNFS5,0x70**)	76539	2213860	Træskru IMPREG+ C4 5,0x70 mm TX20 PT	5,0	70	10,0	100	8
TTZNFS5,0x80**)	76540	2213866	Træskru IMPREG+ C4 5,0x80 mm TX20 PTM	5,0	80	10,0	100	6
TTZNFS5,0x90**)	76541	2213871	Træskru IMPREG+ C4 5,0x90 mm TX20 PTM	5,0	90	10,0	100	6
TTZNFS5,0x100**)	76542	2213874	Træskru IMPREG+ C4 5,0x100 mm TX20 PTM	5,0	100	10,0	100	6
TTZNFS5,0x120**)	76543	2213876	Træskru IMPREG+ C4 5,0x120 mm TX20 PTM	5,0	120	10,0	100	4
TTZNFS6,0x40	76566	2214226	Træskru IMPREG+ C4 6,0x40 mm TX30 FT	6,0	40	10,0	200	8
TTZNFS6,0x50	76567	2214227	Træskru IMPREG+ C4 6,0x50 mm TX30 PT	6,0	50	10,0	200	6
TTZNFS6,0x60	74504	1949999	Træskru IMPREG+ C4 6,0x60 mm TX30 PT	6,0	60	12,0	200	-
TTZNFS6,0x70	74505	1950000	Træskru IMPREG+ C4 6,0x70 mm TX30 PT	6,0	70	12,0	100	-
TTZNFS6,0x80	74506	1950001	Træskru IMPREG+ C4 6,0x80 mm TX30 PTM	6,0	80	12,0	100	6
	74507	1950002	Træskru IMPREG+ C4 6,0x80 mm TX30 PTM	6,0	80	12,0	450	-
TTZNFS6,0x90	74508	1950003	Træskru IMPREG+ C4 6,0x90 mm TX30 PTM	6,0	90	12,0	100	6
	74509	1950004	Træskru IMPREG+ C4 6,0x90 mm TX30 PTM	6,0	90	12,0	450	-
TTZNFS6,0x100	74497	1949992	Træskru IMPREG+ C4 6,0x100 mm TX30 PTM	6,0	100	12,0	100	6
	74498	1949993	Træskru IMPREG+ C4 6,0x100 mm TX30 PTM	6,0	100	12,0	300	-
TTZNFS6,0x120	74499	1949994	Træskru IMPREG+ C4 6,0x120 mm TX30 PTM	6,0	120	12,0	100	4
	74500	1949995	Træskru IMPREG+ C4 6,0x120 mm TX30 PTM	6,0	120	12,0	250	-
TTZNFS6,0x140	74501	1949996	Træskru IMPREG+ C4 6,0x140 mm TX30 PTM	6,0	140	12,0	100	4
TTZNFS6,0x160	74502	1949997	Træskru IMPREG+ C4 6,0x160 mm TX30 PTM	6,0	160	12,0	100	4
TTZNFS6,0x180	74503	1949998	Træskru IMPREG+ C4 6,0x180 mm TX30 PTM	6,0	180	12,0	100	4

** Er også tilgængelige med TX25 recess - kontakt sales support og hør mere tlf. 8781 7400.

5,0 mm skruer med TX20 recess
tilgængelige i Q3 2022

Træskruer

Solid-Drive™

TTUFS Undersænket Træskrue, elforzinket

De undersænkede træskruer har en unik hovedform som sikrer at skruen sænkes godt ned i træet. Bits medfølger i kassen. Skruer på 80 mm eller længere er udstyret med fræseribbe på skaftet som reducerer inddrivningsmomentet.



Egenskaber:

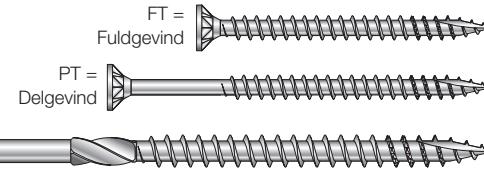
- TX-recess
- Undersænket hoved sikrer en pæn samling
- Fiber-cut spids
- Savtakket gevind på spidsen

Anvendes til:

- Træ til træ



PTM =
Delgevind m.
fræseribbe



TTUFS Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
TTUFS3,0x16*	74414	1949909	Træskrue elforzinket 3,0x16 mm TX10 FT	3,0	16	6,0	200	8
TTUFS3,0x20*	74415	1949910	Træskrue elforzinket 3,0x20 mm TX10 FT	3,0	20	6,0	200	8
TTUFS3,0x25*	74416	1949911	Træskrue elforzinket 3,0x25 mm TX10 FT	3,0	25	6,0	200	8
TTUFS3,0x30*	74417	1949912	Træskrue elforzinket 3,0x30 mm TX10 FT	3,0	30	6,0	200	8
TTUFS3,5x16*	74418	1949913	Træskrue elforzinket 3,5x16 mm TX15 FT	3,5	16	7,0	200	8
TTUFS3,5x20*	74419	1949914	Træskrue elforzinket 3,5x20 mm TX15 FT	3,5	20	7,0	200	8
TTUFS3,5x25*	74420	1949915	Træskrue elforzinket 3,5x25 mm TX15 FT	3,5	25	7,0	200	8
TTUFS3,5x30*	74421	1949916	Træskrue elforzinket 3,5x30 mm TX15 FT	3,5	30	7,0	200	8
TTUFS3,5x35*	74422	1949917	Træskrue elforzinket 3,5x35 mm TX15 FT	3,5	35	7,0	200	8
TTUFS3,5x40*	74423	1949918	Træskrue elforzinket 3,5x40 mm TX15 FT	3,5	40	7,0	200	8
TTUFS3,5x50*	74424	1949919	Træskrue elforzinket 3,5x50 mm TX15 PT	3,5	50	7,0	200	8
TTUFS4,0x20*	74425	1949920	Træskrue elforzinket 4,0x20 mm TX20 FT	4,0	20	8,0	200	8
TTUFS4,0x25*	74426	1949921	Træskrue elforzinket 4,0x25 mm TX20 FT	4,0	25	8,0	200	8
TTUFS4,0x30	74427	1949922	Træskrue elforzinket 4,0x30 mm TX20 FT	4,0	30	8,0	200	8
TTUFS4,0x35*	74428	1949923	Træskrue elforzinket 4,0x35 mm TX20 FT	4,0	35	8,0	200	8
TTUFS4,0x40*	74429	1949924	Træskrue elforzinket 4,0x40 mm TX20 FT	4,0	40	8,0	200	8
TTUFS4,0x45*	74430	1949925	Træskrue elforzinket 4,0x45 mm TX20 PT	4,0	45	8,0	200	8
TTUFS4,0x50*	74431	1949926	Træskrue elforzinket 4,0x50 mm TX20 PT	4,0	50	8,0	200	8
TTUFS4,0x60*	74432	1949927	Træskrue elforzinket 4,0x60 mm TX20 PT	4,0	60	8,0	200	8
TTUFS4,0x70*	74433	1949928	Træskrue elforzinket 4,0x70 mm TX20 PT	4,0	70	8,0	100	8
TTUFS4,5x25	74434	1949929	Træskrue elforzinket 4,5x25 mm TX20 FT	4,5	25	9,0	200	8
TTUFS4,5x30	74435	1949930	Træskrue elforzinket 4,5x30 mm TX20 FT	4,5	30	9,0	200	8
TTUFS4,5x35	74436	1949931	Træskrue elforzinket 4,5x35 mm TX20 FT	4,5	35	9,0	200	8
TTUFS4,5x40	74437	1949932	Træskrue elforzinket 4,5x40 mm TX20 FT	4,5	40	9,0	200	8
TTUFS4,5x45	74438	1949933	Træskrue elforzinket 4,5x45 mm TX20 PT	4,5	45	9,0	200	8
TTUFS4,5x50	74439	1949935	Træskrue elforzinket 4,5x50 mm TX20 PT	4,5	50	9,0	200	8
TTUFS4,5x60	74440	1949936	Træskrue elforzinket 4,5x60 mm TX20 PT	4,5	60	9,0	200	8
TTUFS4,5x70	74441	1949937	Træskrue elforzinket 4,5x70 mm TX20 PT	4,5	70	9,0	100	8
TTUFS4,5x80	74442	1949938	Træskrue elforzinket 4,5x80 mm TX20 PTM	4,5	80	9,0	100	6
TTUFS5,0x30	74373	1949941	Træskrue elforzinket 5,0x30 mm TX25 FT	5,0	30	10,0	200	8
TTUFS5,0x40	74374	1949942	Træskrue elforzinket 5,0x40 mm TX25 FT	5,0	40	10,0	200	8
TTUFS5,0x50	74375	1949943	Træskrue elforzinket 5,0x50 mm TX25 PT	5,0	50	10,0	200	8

* Ikke inkluderet i ETA-21/0670

Fortsættes på næste side.

Træskruer

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
TTUFS5,0x60	74376	1949944	Træskruer elforzinket 5,0x60 mm TX25 PT	5,0	60	10,0	200	8
TTUFS5,0x70	74377	1949945	Træskruer elforzinket 5,0x70 mm TX25 PT	5,0	70	10,0	100	8
TTUFS5,0x80	74378	1949946	Træskruer elforzinket 5,0x80 mm TX25 PTM	5,0	80	10,0	100	6
TTUFS5,0x90	74379	1949947	Træskruer elforzinket 5,0x90 mm TX25 PTM	5,0	90	10,0	100	6
TTUFS5,0x100	74443	1949939	Træskruer elforzinket 5,0x100 mm TX25 PTM	5,0	100	10,0	100	6
TTUFS5,0x120	74372	1949940	Træskruer elforzinket 5,0x120 mm TX25 PTM	5,0	120	10,0	100	4
TTUFS6,0x40	74455	1949953	Træskruer elforzinket 6,0x40 mm TX30 FT	6,0	40	12,0	200	8
TTUFS6,0x50	74457	1949954	Træskruer elforzinket 6,0x50 mm TX30 PT	6,0	50	12,0	200	6
TTUFS6,0x60	74458	1949955	Træskruer elforzinket 6,0x60 mm TX30 PT	6,0	60	12,0	200	6
TTUFS6,0x70	74459	1949956	Træskruer elforzinket 6,0x70 mm TX30 PT	6,0	70	12,0	100	8
TTUFS6,0x80	74460	1949957	Træskruer elforzinket 6,0x80 mm TX30 PTM	6,0	80	12,0	100	6
TTUFS6,0x90	74461	1949958	Træskruer elforzinket 6,0x90 mm TX30 PTM	6,0	90	12,0	100	6
TTUFS6,0x100	74380	1949948	Træskruer elforzinket 6,0x100 mm TX30 PTM	6,0	100	12,0	100	6
TTUFS6,0x120	74451	1949949	Træskruer elforzinket 6,0x120 mm TX30 PTM	6,0	120	12,0	100	4
TTUFS6,0x140	74452	1949950	Træskruer elforzinket 6,0x140 mm TX30 PTM	6,0	140	12,0	100	4
TTUFS6,0x160	74453	1949951	Træskruer elforzinket 6,0x160 mm TX30 PTM	6,0	160	12,0	100	4
TTUFS6,0x180	74454	1949952	Træskruer elforzinket 6,0x180 mm TX30 PTM	6,0	180	12,0	100	4

Solid-Drive™

TTSFS Træskruer, rustfri syrefast A4

Træskruer rustfri syrefast A4 anvendes i krævende udendørs miljøer. Skruen har TX-recess som sikrer bedre greb samt fiber-cut spids som gør at skruen bider bedre i træet. Bits medfølger i kassen. Skruer på 80 mm eller længere er udstyret med fræserribbe på skaftet som reducerer iskruningsmomentet.



Egenskaber:

- TX-recess
- Undersænket hoved sikrer en påen samling
- Fiber-cut spids
- Savtakket gevind på spidseen

Anvendes til:

- Træ til træ



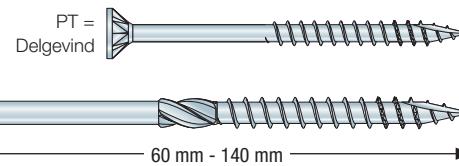
ETA-21/0670



SEVERE



PTM =
Delgevind
med fræseribbe



TTSFS Rustfri syrefast A4

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
A4 TTSFS5,0x60	74446	1949961	Træskruer syrefast A4 5,0x60 mm TX25 PT	5,0	60	5,0	100	8
A4 TTSFS5,0x70	74447	1949962	Træskruer syrefast A4 5,0x70 mm TX25 PT	5,0	70	5,0	100	8
A4 TTSFS5,0x80	74448	1949963	Træskruer syrefast A4 5,0x80 mm TX25 PTM	5,0	80	5,0	100	6
A4 TTSFS5,0x90	74449	1949964	Træskruer syrefast A4 5,0x90 mm TX25 PTM	5,0	90	5,0	100	6
A4 TTSFS5,0x100	74444	1949959	Træskruer syrefast A4 5,0x100 mm TX25 PTM	5,0	100	5,0	100	6
A4 TTSFS5,0x120	74445	1949960	Træskruer syrefast A4 5,0x120 mm TX25 PTM	5,0	120	5,0	100	4
A4 TTSFS6,0x70	74473	1949968	Træskruer syrefast A4 6,0x70 mm TX30 PT	6,0	70	6,0	100	8
A4 TTSFS6,0x80	74474	1949969	Træskruer syrefast A4 6,0x80 mm TX30 PTM	6,0	80	6,0	100	6
A4 TTSFS6,0x90	74475	1949970	Træskruer syrefast A4 6,0x90 mm TX30 PTM	6,0	90	6,0	100	6
A4 TTSFS6,0x100	74450	1949965	Træskruer syrefast A4 6,0x100 mm TX30 PTM	6,0	100	6,0	100	6
A4 TTSFS6,0x120	74471	1949966	Træskruer syrefast A4 6,0x120 mm TX30 PTM	6,0	120	6,0	100	4
A4 TTSFS6,0x140	74472	1949967	Træskruer syrefast A4 6,0x140 mm TX30 PTM	6,0	140	6,0	100	4

Træskruer

Solid-Drive™

TTUFP Pan-hoved Træskrue, elforzinket

Pan træskrue med TX-recess for bedre greb samt fiber-cut spids. Skruen er udstyret med fræseribbe på skaftet som reducerer indrivningsmomentet. Bits medfølger i kassen.

Egenskaber:

- TX-recess
- Pan hoved
- Fiber-cut spids
- Savtakket gevind på spidsen

Anvendes til:

- Træ til træ



PTM =
Delgevind
med fræseribbe



FT =
Fuldgevind

PT =
Delgevind

15 mm - 100 mm

TTUFP Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
TTUFP3,0x15*	74511	1950006	Træskrue Pan elforz 3,0x15 mm TX10 FT	3,0	15	6,0	200	8
TTUFP3,0x20*	74513	1950008	Træskrue Pan elforz 3,0x20 mm TX10 FT	3,0	20	6,0	200	8
TTUFP3,5x15*	74512	1950007	Træskrue Pan elforz 3,5x15 mm TX15 FT	3,5	15	7,0	200	8
TTUFP3,5x20*	74514	1950009	Træskrue Pan elforz 3,5x20 mm TX15 FT	3,5	20	7,0	200	8
TTUFP3,5x25*	74515	1950010	Træskrue Pan elforz 3,5x25 mm TX15 FT	3,5	25	7,0	200	8
TTUFP3,5x30*	74517	1950011	Træskrue Pan elforz 3,5x30 mm TX15 FT	3,5	30	7,0	200	8
TTUFP4,0x15*	74518	1950012	Træskrue Pan elforz 4,0x15 mm TX20 FT	4,0	15	8,0	200	8
TTUFP4,0x20*	74519	1950013	Træskrue Pan elforz 4,0x20 mm TX20 FT	4,0	20	8,0	200	8
TTUFP4,0x25*	74520	1950014	Træskrue Pan elforz 4,0x25 mm TX20 FT	4,0	25	8,0	200	8
TTUFP4,0x30*	74521	1950015	Træskrue Pan elforz 4,0x30 mm TX20 FT	4,0	30	8,0	200	8
TTUFP4,0x35*	74522	1950016	Træskrue Pan elforz 4,0x35 mm TX20 FT	4,0	35	8,0	200	8
TTUFP4,0x40*	74523	1950017	Træskrue Pan elforz 4,0x40 mm TX20 FT	4,0	40	8,0	200	8
TTUFP4,0x50*	74524	1950018	Træskrue Pan elforz 4,0x50 mm TX20 PT	4,0	50	8,0	200	8
TTUFP5,0x30	74525	1950019	Træskrue Pan elforz 5,0x30 mm TX25 FT	5,0	30	10,0	200	8
TTUFP5,0x40	74526	1950020	Træskrue Pan elforz 5,0x40 mm TX25 FT	5,0	40	10,0	200	8
TTUFP5,0x50	74527	1950021	Træskrue Pan elforz 5,0x50 mm TX25 PT	5,0	50	10,0	200	8
TTUFP5,0x60	74528	1950022	Træskrue Pan elforz 5,0x60 mm TX25 PT	5,0	60	10,0	200	8
TTUFP5,0x70	74529	1950023	Træskrue Pan elforz 5,0x70 mm TX25 PT	5,0	70	10,0	100	8
TTUFP5,0x80	74530	1950024	Træskrue Pan elforz 5,0x80 mm TX25 PT	5,0	80	10,0	100	6
TTUFP6,0x40	74532	1950026	Træskrue Pan elforz 6,0x40 mm TX30 FT	6,0	40	12,0	200	8
TTUFP6,0x50	74533	1950027	Træskrue Pan elforz 6,0x50 mm TX30 PT	6,0	50	12,0	200	6
TTUFP6,0x60	74534	1950028	Træskrue Pan elforz 6,0x60 mm TX30 PT	6,0	60	12,0	200	6
TTUFP6,0x70	74535	1950029	Træskrue Pan elforz 6,0x70 mm TX30 PT	6,0	70	12,0	100	8
TTUFP6,0x80	74536	1950030	Træskrue Pan elforz 6,0x80 mm TX30 PT	6,0	80	12,0	100	6
TTUFP6,0x100	74531	1950025	Træskrue Pan elforz 6,0x100 mm TX30 PT	6,0	100	12,0	100	6

*Ikke inkluderet i ETA-21/0670

Terrasseskruer

Deck-Drive™

TTFA4 Terrasseskrue, rustfri syrefast A4

Rustfri syrefast terrasseskrue er velegnet til montage af udendørs terrassebrædder og i brædder i ædeltræ. Skruen har TX-recess som sikrer et stærkt greb samt fiber-cut spids som sikrer et bedre bid i træet. Bits medfølger i kassen.

Egenskaber:

- TX-recess
- Lille undersænket hoved giver en pæn samling
- Grovgevind giver høj styrke
- Fiber-cut spids

Anvendes til:

- Terrassebrædder på træ



TTFA4 Rustfri syrefast A4

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
A4	TTFA4,2x35	74385	Terasseskrue syrefast A4 4,2x35 mm TX20	4,2	35	7,0	250	8
A4	TTFA4,2x45	74386	Terasseskrue syrefast A4 4,2x45 mm TX20	4,2	45	7,0	250	8
A4	TTFA4,2x55	74387	Terasseskrue syrefast A4 4,2x55 mm TX20	4,2	55	7,0	250	8
A4	TTFA4,8x75	74389	Terasseskrue syrefast A4 4,8x75 mm TX20	4,8	75	7,0	100	8

Deck-Drive™

DSIX4 Terrasseskrue, Impreg® X4

Terrasseskrue Impreg®X4 er velegnet til montage af trykimprægnerede terrassebrædder. Skruen har TX-recess som sikrer et stærkt greb samt fiber-cut spids som sikrer et bedre bid i træet. Bits medfølger i kassen.

Egenskaber:

- TX-recess
- Lille undersænket hoved giver en pæn samling
- Grovgevind giver høj styrke
- Fiber-cut spids

Anvendes til:

- Trykimprægnerede terrassebrædder på træ



DSIX Impreg®X4

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
DSIX4,2x35	74361	1949819	Terasseskrue Impreg®x4, C4 4,2x35 mm TX20	4,2	35	7,0	250	8
DSIX4,2x45	74362	1949820	Terasseskrue Impreg®x4, C4 4,2x45 mm TX20	4,2	45	7,0	400	8
DSIX4,2x55	74363	1949821	Terasseskrue Impreg®x4, C4 4,2x55 mm TX20	4,2	55	7,0	350	8
DSIX4,2x75	74365	1949823	Terasseskrue Impreg®x4, C4 4,2x75 mm TX20	4,2	75	7,0	300	8

Terrasseskruer / Beklædningsskruer

Deck·Drive™

DSPROA4 Hårdttræ terrasseskrue, rustfri syrefast A4

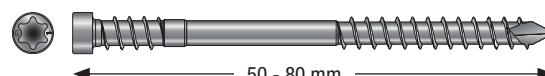
DSPROA4 terrasseskrue er designet til montage af hårdt træ terrassebrædder som Ipé, Bankirai, Jatoba, Cumaro etc. Kan anvendes i kystnære miljøer med megen fugt- og salt-påvirkning. Der anbefales at forbore i hårdtræsbrædder med 4 mm trinbor.

Egenskaber:

- TX-recess
- Dobbelte gevind
- Spadeformet spids

Anvendes til:

- Hårdttræ terrassebrædder til træ



DSPROA4 Syrefast A4

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton	
				Ø	L	D			
A4	DSPROA45,5x50	74287	1949805	Terrasseskrue DoproA4 5,5x50, syrefast A4, TX25	6,5	50	5,5	150	6
A4	DSPROA45,5x60	74288	1949806	Terrasseskrue DoproA4 5,5x60, syrefast A4, TX25	6,5	60	5,5	150	6
A4	DSPROA45,5x70	74289	1949807	Terrasseskrue DoproA4 5,5x70, syrefast A4, TX25	6,5	70	5,5	150	6
A4	DSPROA45,5x80	74290	1949808	Terrasseskrue DoproA4 5,5x80, syrefast A4, TX25	6,5	80	5,5	150	6

Deck·Drive™

CLSZN Beklædningsskrue, Impreg®+

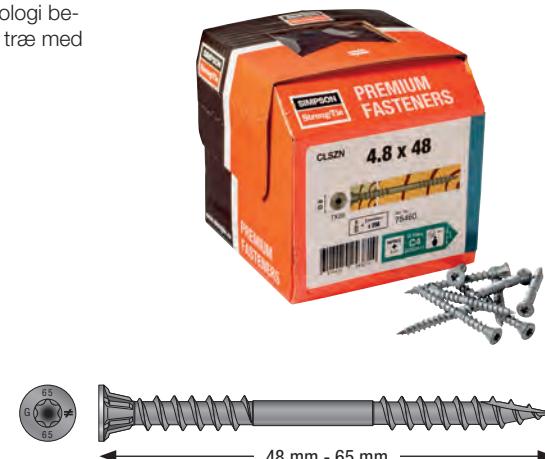
Velegnet for udendørs træ beklædning. Det flade hoved med fiber-lock teknologi beskytter træet mod fugtighed og dobbelt gevind sikrer effektiv montage selv i træ med høj densitet uden risiko for overskruning.

Egenskaber:

- TX-recess
- Fladt hoved med fiberlock undersænkning
- Dobbelte gevind
- Ekstrem smidighed

Anvendes til:

- Træbeklædning på træ



CLSZN Impreg®+

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
CLSZN4.8X48	75460	2055816	Beklædningsskrue, Impreg®+	4,8	48	8	250	8
CLSZN48E	-	2135414	Beklædningsskrue, Impreg®+, båndede (Quik Drive)	4,8	48	8	1.000	QD båndede
CLSZN4.8X65	75462	2055818	Beklædningsskrue, Impreg®+	4,8	65	8	250	6
CLSZN65E	-	2135421	Beklædningsskrue, Impreg®+, båndede (Quik Drive)	4,8	65	8	1.000	QD båndede

Terrasseskruer, skjulte

EB-TY® Premium System til montage af **skjulte terrasseskruer**

EB-TY® Premium er Simpson Strong-Tie's system til skjult terrasseskruemontage. Systemet består af sorte polymerbeslag som er forstærket med rustfrit stål som fastgøres i en forskåret 4x13 mm slids i terrassebrædderne, med de medfølgende rustfrie skruer. Montagen er simpel med den medfølgende EB-GUIDE boreskabelon.

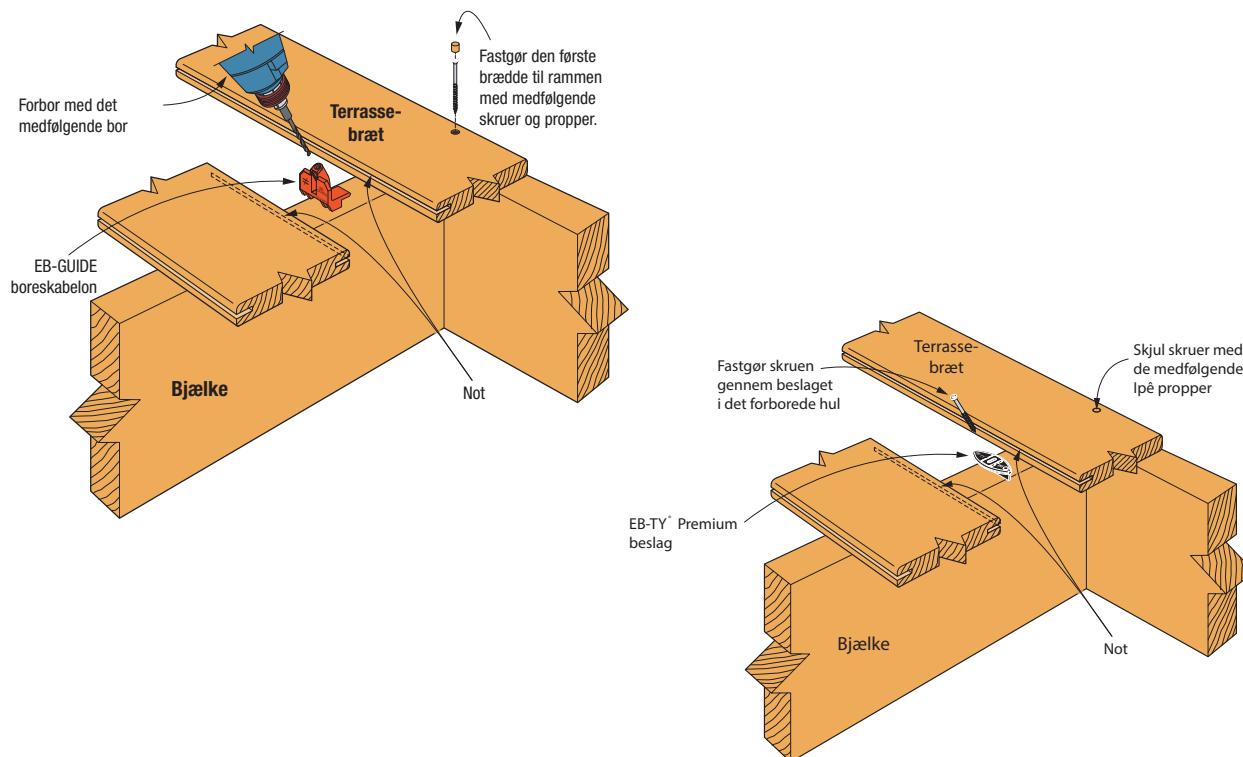
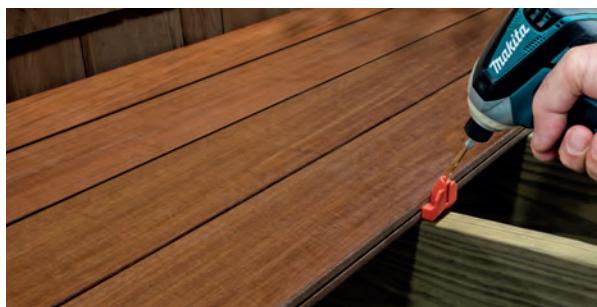
Indhold i kassen:

- 175 EB-TY® beslag
- 190 rustfri syrefaste skruer (A4)
- 12 træ-plugs
- EB-GUIDE boreskabelon
- Bor
- TX-bits



EB-TY Premium

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
			L	D		
A4	EB332WD316R175	1967261 EB-TY system til 2,4 mm brætafstand	59	25	1 kit	4
A4	EB14WD316R175	1967262 EB-TY system til 6,4 mm brætafstand	59	25	1 kit	4



Fibercementskruer

FBCB / FBCS Fibercementskrue, båndede

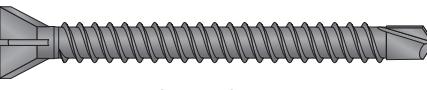
Skruer til montering af fiber cement paneler. Fås både som fladbåndede og Quik Drive båndede (se side 125). Skruen kan bruges til montage af fiber cement plader til træ eller til stål med en tykkelse op til 1 mm. Skruen har 'Twin-Thread' gevind til hurtig iskruning samt et relativt lille hoved med ribber i bunden, som sikrer udsparing i pladen uden at skabe et 'stød' omkring hovedet under montering.

Egenskaber:

- PH-recess
- Undersænket hoved med ribber
- Skarp- eller borspids
- Fladbåndede og Quik Drive båndede

Anvendes til:

- Fibrecement til stål eller træ



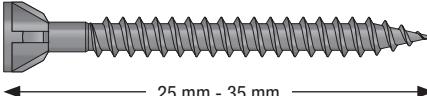
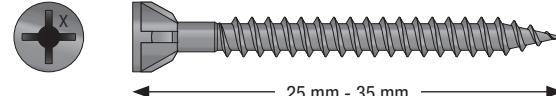
25 mm - 35 mm

FBCB Impreg®+, Fladbåndet

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
FBCB3.9X25	75721	2056068	Fibercementskrue, fladbåndede 3,9x25 mm	3,9	25	6,8	1.000	8

FBCB Impreg®+ Coating, Båndet til Quik Drive

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
FBCB25E	-	2135410	Fibercementskrue, båndede 3,9x25 mm, båndede (Quik Drive)	3,9	25	6,8	2.500	båndede
FBCB35E	-	2135411	Fibercementskrue, båndede 3,9x35 mm, båndede (Quik Drive)	3,9	35	6,8	2.500	båndede



25 mm - 35 mm

FBCS Impreg®+, Fladbåndet

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
FBCS3.9X25	75719	2056066	Fibercementskrue, båndede 3,9x25 mm	3,9	25	6,8	1.000	8
FBCS3.9X35	75720	2056067	Fibercementskrue, båndede 3,9x35 mm	3,9	35	6,8	1.000	8

FBCS Impreg®+, Båndet til Quik Drive

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
FBCS25E	-	2135407	Fibercementskrue, båndede 3,9x25 mm, båndede (Quik Drive)	3,9	25	6,8	2.500	båndede
FBCS35E	-	2135408	Fibercementskrue, båndede 3,9x35 mm, båndede (Quik Drive)	3,9	35	6,8	2.500	båndede
FBCS45E	-	2135409	Fibercementskrue, båndede 3,9x45 mm, båndede (Quik Drive)	3,9	45	6,8	2.000	båndede

Gulvskruer / listeskruer

LTSFH / LTSF Gulvskrue

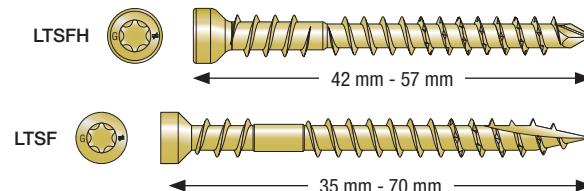
Gulvskrue som er specielt anvendelig i trægulve af massive træsorter som f.eks. eg. Skruen kan også anvendes til montage af lister og sokler i træ- eller stålreglar. Bits medfølger i kassen.

Egenskaber:

- TX-recess
- Reduceret hoved
- Fiber-cut eller borspids

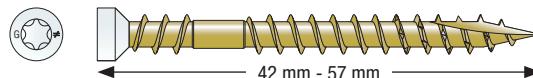

Anvendes til:

- Montage af lister og sokler i træ- eller stålreglar
- Montage af gulvbrædder på træ



LTSFH / LTSF Gulkromatiseret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
LTSFH4,2x42	74369	1949871	Gulvskrue gulkromat 4,2x42 mm, TX15	4,2	42	7,0	250	8
LTSFH4,2x57	74370	1949872	Gulvskrue gulkromat 4,2x57 mm, TX15	4,2	57	7,0	250	8
LTSF3,9x35	74371	1949874	Gulvskrue gulkromat 3,9x35 mm, TX10	3,9	35	7,0	250	8
LTSF3,9x42	74360	1949875	Gulvskrue gulkromat 3,9x42 mm, TX10	3,9	42	7,0	250	8
LTSF3,9x57	74381	1949876	Gulvskrue gulkromat 3,9x57 mm, TX10	3,9	57	7,0	250	8
LTSF3,9x70	74382	1949877	Gulvskrue gulkromat 3,9x70 mm, TX10	3,9	70	7,0	250	8



LTSF Gulkromatiseret + hvidmalet hoved RAL 9010

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
LTSF3,9x42	74383	1949878	Gulvskrue Hvidmalet 3,9x42 mm, TX10	3,9	42	5,0	250	8
LTSF3,9x57	74384	1949879	Gulvskrue Hvidmalet 3,9x57 mm, TX10	3,9	57	5,0	250	8

TSB Listeskruer

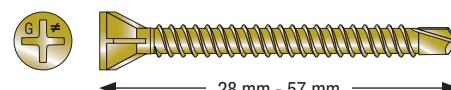
Listeskruer med borspids anvendes til montage af lister, spånplader og krydsfiner. Listeskruen er udstyret med fræseribber under hovedet der sikrer en effektiv særnking i træet samt borspids der gør det muligt at montere i forstærkningsreglar på op til 2 mm i tykkelse. Bits medfølger i kassen.

Egenskaber:

- PH-recess
- Undersænket hoved med ribber
- Borspids
- Fingevind


Anvendes til:

- Lister, spånplade, krydsfiner på stål



TSB Gulkromatiseret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
TSB3,9x28	74276	1949793	Listeskruer gulkromatiseret 3,9x28 mm	3,9	28	7,0	500	8
TSB3,9x42	74277	1949794	Listeskruer gulkromatiseret 3,9x42 mm	3,9	42	7,0	500	6
TSB3,9x57	74278	1949795	Listeskruer gulkromatiseret 3,9x57 mm	3,9	57	7,0	250	8

Pladeskruer

TTF Pladeskrue

Pladeskruen anvendes indendørs og er udstyret med fiber-cut spids som driver skruen ned i de hårde spånlader og lignende. Skruen har et riflet felt under hovedet som frigør skruen fra pladen hvorefter man elimerer risiko for at gulvet begynder at knirke.

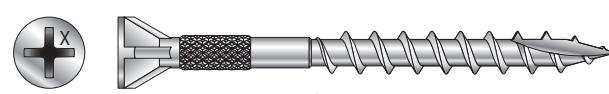
Egenskaber:

- TX-recess
- Undersænket hoved med ribber
- Fiber-cut spids



Anvendes til:

- Spånlade på træ
- Krydsfiner på træ
- OSB-plade på træ



35 mm - 75 mm

TTF Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]	Ø	L	D	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
TTF4,2x35	74282	1949799	Pladeskrue elforz 4,2x35 mm, TX20	4,2	35	7,0		250	8
TTF4,2x45	74280	1949797	Pladeskrue båndet elforz 4,2x45 mm, PH2	4,2	45	7,0		1.000 (båndede)	8
	74283	1949800	Pladeskrue elforz 4,2x45 mm, TX20	4,2	45	7,0		250	8
TTF4,2x50	74281	1949798	Pladeskrue båndet elforz 4,2x50 mm, PH2	4,2	50	7,0		1.000 (båndede)	6
TTF4,2x55	74284	1949801	Pladeskrue elforz 4,2x55 mm, TX20	4,2	55	7,0		250	8
TTF4,2x75	74285	1949802	Pladeskrue elforz 4,2x75 mm, TX20	4,2	75	7,0		250	8

TTFK Køkkenskrue

TTFK køkkenskruen anvendes inderdørs og er designet og beregnet for at montere træbaserede plader såsom spånlade-, MDF-, laminerede plader og samle køkkenelementer

Egenskaber:

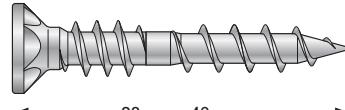
- Dobbelt gevind som trækker pladerne sammen.
- TX20 bits
- Fibercut
- Elforzinket

Anvendes til:

- Spånlade på træ
- Krydsfiner på træ
- OSB-plade på træ



TTFK skruer er tilgængelige i Q3 2022



28 mm - 40 mm

TTFK Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]	Ø	L	D	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
TTFK4,0x28	76768	2214228	TTFK Pladeskrue 4,0X28 TX20	4,0	28	7,7		500	8
TTFK4,0x30	76773	2214229	TTFK Pladeskrue 4,0X30 TX20	4,0	30	7,7		500	8
TTFK4,0x35	76777	2214230	TTFK Pladeskrue 4,0X35 TX20	4,0	35	7,7		500	8
TTFK4,0x40	76779	2214231	TTFK Pladeskrue 4,0X40 TX20	4,0	40	7,7		500	8

Pladeskruer

TT OSB- & spånpladeskrue

OSB- & spånpladeskruen monteres indendørs og anvendes til at fastgøre OSB- & spånplader på stålreglar med en max. tykkelse på 1,0 mm.

Egenskaber:

- PH-recess
- Undersænket hoved med ribber
- Skarp spids
- Fingevind


Anvendes til:

- OSB- & spånplade på stål



TT Fosfateret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
TT3,9x28	74390	1949885	OSB/Spånskrue fosfat bånd 3,9x28 mm, PH2	3,9	28	7,0	1.000 (båndede)	8
	74391	1949886	OSB-/Spånskrue fosfat 3,9x28 mm, PH2	3,9	28	7,0	500	8

HSB / HS Metalpladeskrue

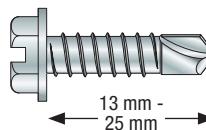
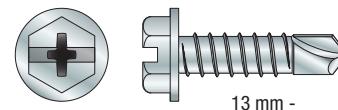
Metalpladeskruer anvendes indendørs til at fastgøre en plade til en anden plade, f.eks. ved montage af ventilationsrør. Skruer med borspids er selvborende og klarer fastgørelse i stålreglar op til 2,25 mm i tykkelse.

Egenskaber:

- PH-recess
- Hex hoved
- Skarp- eller borspids

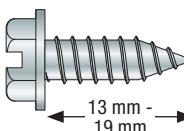
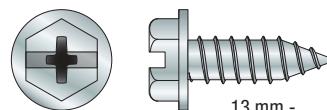

Anvendes til:

- Stål til stål



HSB Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
HSB4,2x13	74392	1949887	Pladeskrue borsp. elforz 4,2x13 mm	4,2	13	8,5	1.000	8
HSB4,2x19	74393	1949888	Pladeskrue borsp. elforz 4,2x19 mm	4,2	19	8,5	1.000	6
HSB4,2x25	74394	1949889	Pladeskrue borsp. elforz 4,2x25 mm	4,2	25	8,5	1.000	4



HS Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
HS4,2x13	74395	1949890	Pladeskrue elforz 4,2x13 mm 1/4", PH2	4,2	13	8,5	1.000	8
HS4,2x19	74396	1949891	Pladeskrue elforz 4,2x19 mm 1/4", PH2	4,2	19	8,5	1.000	6

Stålprofilskrue

FSM Stålprofilskrue, med borspids

Stålprofilskrue anvendes til at samle forstærkede stålprofiler. Den fosfaterede FSM skrue er velegnet til fastgørelse af stålprofiler med en tykkelse op til 2x1,0 mm. Den elforzinkede skrue kan anvendes til stålprofiler op til 2x2,0 mm.

Egenskaber:

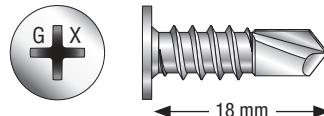
- Borspids
- Fingevind


Anvendes til:

- Stål til stål


FSM Fosfateret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
FSM4,2x14	74398	1949893	Stålprofilskrue 4,2x14 mm, fosfateret	4,2	14	8,0	500	8


FSM Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
FSM4,8x16	74397	1949892	Stålprofilskrue 4,8x16 mm, elforzinket	4,8	16	10,0	500	8

SSP Stålprofilskrue

Stålprofilskrue anvendes til at samle stålprofiler med en max. tykkelse på 2x0,56 mm.

Egenskaber:

- Skarp spids
- Fingevind

Anvendes til:

- Stål til stål


SSP Fosfateret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
SSP3.9x14	74399	1949894	Stålprofilskrue 3,9x14 mm, fosfateret	3,9	14	6,0	500	8

Bygge- & konsolskruer / Gipsskruer

GKS Bygge- & konsolskruer, elforzinket

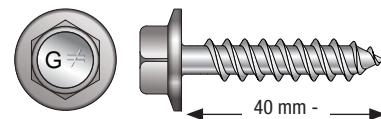
Bygge- & konsolskruer anvendes til fastgørelse af konsoller, hulbånd, VVS-artikler mm. i træregler eller beton med Ø10 mm plugs.

Egenskaber:

- Growgevind
- Hex-skivehoved 8 mm

Anvendes til:

- Stål til træ



GKS Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
GKS6,5x40	74272	1949789	Byggeskruer elforzinket 6,5x40	6,5	40	15,0	100	6
GKS6,5x50	74273	1949790	Byggeskruer elforzinket 6,5x50	6,5	50	15,0	100	6
GKS6,5x60	74274	1949791	Byggeskruer elforzinket 6,5x60	6,5	60	15,0	100	6
GKS6,5x75	74275	1949792	Byggeskruer elforzinket 6,5x75	6,5	75	15,0	100	6
GKS6,5x100	74271	1949788	Byggeskruer elforzinket 6,5x100	6,5	100	15,0	100	6

GK / UGTS Gipsskruer, High-Low gevind

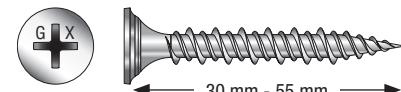
Gipsskruer High-Low monteres i træ- samt stålreglar med en max. tykkelse på 1,0 mm. Trompethovedet hindrer at overfladen på gipspladen ødelægges ved montering.

Egenskaber:

- PH-recess
- Trompethoved
- High-Low gevind

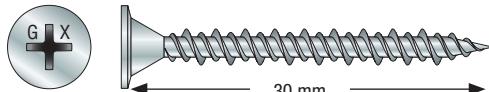
Anvendes til:

- Gips på træ
- Gips på stål (max. 1,0 mm)



GK Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
GK3,9x30	74296	1949826	Gipsskruer, High-Low bånd elforzinket 3,9x30 mm, PH2	3,9	30	8,2	1.000 (båndede)	8
	74299	1949829	Gipsskruer, High-Low elforzinket 3,9x30 mm, PH2	3,9	30	8,2	1.000	6
GK3,9x40	74297	1949827	Gipsskruer, High-Low bånd elforzinket 3,9x40 mm, PH2	3,9	40	8,2	1.000 (båndede)	8
	74301	1949831	Gipsskruer, High-Low elforzinket 3,9x40 mm, PH2	3,9	40	8,2	1.000	4
GK3,9x55	74298	1949828	Gipsskruer, High-Low bånd elforzinket 3,9x55 mm, PH2	3,9	55	8,2	1.000 (båndede)	6
	74303	1949833	Gipsskruer, High-Low elforzinket 3,9x55 mm, PH2	3,9	55	8,2	500	4



UGTS Protec Coating

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
UGTS3,9x30	74305	1949834	Gipsskruer udv. PROTEC bånd 3,9x30 mm, PH2	3,9	30	9,0	1.000 (båndede)	8
	74307	1949835	Gipsskruer udv. PROTEC 3,9x30 mm, PH2	3,9	30	9,0	250	8

Gipsskruer

GSB / UGSB Gipsskrue, borspids

Selvborende gipsskruer til ind- og udvendig brug. Til montage af gipsplader på stålreglar. Trompethovedet hindrer at overfladen på gipspladen ødelægges ved montering.

Egenskaber:

- PH-recess
- Trompethoved
- Borspids

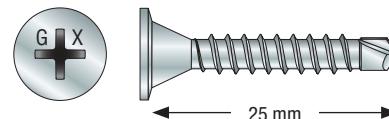

Anvendes til:

- Gips på stål



GSB Fosfateret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
GSB3,5x25	74310	1949837	Gipsskrue borspids fosfat bånd 3,5x25 mm	3,5	25	8,2	1.000 (båndede)	-
	74314	1949841	Gipsskrue borspids fosfat 3,5x25 mm, PH2	3,5	25	8,2	1.000	6
GSB3,5x40	74311	1949838	Gipsskrue borspids fosfat bånd 3,5x40 mm	3,5	40	8,2	1.000 (båndede)	-
	74313	1949840	Gipsskrue borspids fosfat 3,5x40 mm, PH2	3,5	40	8,2	1.000	4
GSB3,9x48	74315	1949842	Gipsskrue borspids fosfat 3,9x48 mm, PH2	3,9	48	8,2	500	4
GSB4,2x75	74295	1949825	Gipsskrue borspids fosfat 4,2x75 mm, PH2	4,2	75	8,2	250	8



UGSB Protec Coating

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
UGSB3,9x25	74309	1949839	Gipsskrue borspids bånd PROTEC 3,9x25 mm	3,9	25	9,0	1.000 (båndede)	8
	74312	1949836	Gipsskrue borspids PROTEC 3,9x25 mm	3,9	25	9,0	250	8

Gipsskruer

GS / GT / GG Gipsskruer, elforzinket

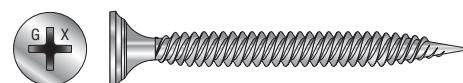
Gipsskruer anvendes indendørs til fastgørelse af gipsplader. GS anvendes til montage i stålreglar (max. 1.0 mm). GT anvendes til montage i træ. GG anvendes til montage på gips. Trompettovedet hindrer at overfladen på gipspladen ødelægges ved montering.

Egenskaber:

- PH-recess
- Trompettovedet
- Skarp

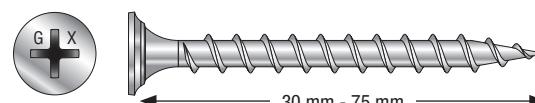

Anvendes til:

- Gips på stål



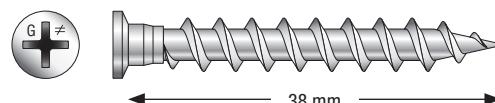
GS Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
GS3,5x25	74316	1949843	Gipsskruer elforzinket 3,5x25 mm, PH2	3,5	25	8,2	1.000	6
GS3,5x38	74317	1949844	Gipsskruer elforzinket 3,5x38 mm, PH2	3,5	38	8,2	1.000	4



GT Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
GT3,9x30	74347	1949863	Gipsskruer elforzinket bånd 3,9x30 mm, PH2	3,9	30	8,2	1.000 (båndede)	8
	74349	1949865	Gipsskruer elforzinket 3,9x30 mm, PH2	3,9	30	8,2	1.000	4
GT3,9x40	74348	1949864	Gipsskruer elforzinket bånd 3,9x40 mm, PH2	3,9	40	8,2	1.000 (båndede)	8
	74351	1949867	Gipsskruer elforzinket 3,9x40 mm, PH2	3,9	40	8,2	1.000	4
GT3,9x55	74367	1949869	Gipsskruer elforzinket 3,9x55 mm, PH2	3,9	55	8,2	500	6
GT3,9x75	74368	1949870	Gipsskruer elforzinket 3,9x75 mm, PH2	3,9	75	8,2	250	8



GG Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
GG5,2x38	74327	1949854	Gipsskruer t/ gips elforzinket 5,2x38 mm, PH2	5,2	38	6,2	500	6

Gipsskruer

GS Gipsskrue, fosfateret

Gipsskrue fosfateret monteres indendørs i stålreglar med en max. tykkelse på 1,0 mm. Den fosfaterede skrue skærer sig hurtigt og effektivt igennem underlaget. Trompethovedet hindrer at overfladen på gipspladen ødelægges ved montering.

Egenskaber:

- PH-recess
- Trompethoved
- Skarp


Anvendes til:

- Gips på stål



25 mm - 75 mm

GS Fosfateret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
GS3,5x25	74328	1949855	Gipsskrue fosfateret bånd 3,5x25 mm, PH2	3,5	25	8,2	1.000 (båndede)	8
	74342	1949858	Gipsskrue fosfateret 3,5x25 mm, PH2	3,5	25	8,2	1.000	6
GS3,5x38	74329	1949856	Gipsskrue fosfateret bånd 3,5x38 mm, PH2	3,5	38	8,2	1.000 (båndede)	8
	74343	1949859	Gipsskrue fosfateret 3,5x38 mm, PH2	3,5	38	8,2	1.000	4
GS3,9x55	74753	1956537	Gipsskrue fosfateret bånd 3,9x55 mm, PH2	3,9	55	8,2	1.000 (båndede)	6
	74345	1949861	Gipsskrue fosfateret 3,9x55 mm, PH2	3,9	55	8,2	500	6
GS3,9x75	74346	1949862	Gipsskrue fosfateret 3,9x75 mm, PH2	3,9	75	8,2	250	6

RST Hårdgipsskrue, fosfateret

Hårdgipsskruen anvendes indendørs til fastgørelse af hårdgips i stålreglar med en max. tykkelse på 1,0 mm. Skruens konstruktion med modgevind sikrer en skruen sænkes bedre ned i den hårde gipsplade.

Egenskaber:

- PH-recess
- Reduceret trompethoved
- Skarp
- Fingevind med modsatrettet gevind under hovedet


Anvendes til:

- Hårdgips på stål



32 mm - 57 mm

RST Fosfateret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L	D		
RST3,9x25	74321	1949848	Hårdgipsskrue fosfat bånd, 3,9x25 mm, PH2	3,9	25	7,0	1.000 (båndede)	8
RST3,9x32	74318	1949845	Hårdgipsskrue fosfat 3,9x32 mm, PH2	3,9	32	7,0	1.000	6
	74322	1949849	Hårdgipsskrue fosfat bånd 3,9x32 mm, PH2	3,9	32	7,0	1.000 (båndede)	8
RST3,9x41	74319	1949846	Hårdgipsskrue fosfat 3,9x41 mm, PH2	3,9	41	7,0	1.000	4
	74323	1949850	Hårdgipsskrue fosfat bånd 3,9x41 mm, PH2	3,9	41	7,0	1.000 (båndede)	8
RST4,2x55	74324	1949851	Hårdgipsskrue fosfat bånd 4,2x55 mm ,PH2	4,2	55	7,0	1.000 (båndede)	6
RST4,2x57	74320	1949847	Hårdgipsskrue fosfat 4,2x57 mm, PH2	4,2	57	7,0	250	8

Montageskruer

FS Montageskrue, udegips

Montageskrue PROTEC anvendes til at montere udegips i træreglar eller stålreglar med en max. tykkelse på 1,0 mm.

Egenskaber:

- PH-recess
- Flangehoved
- Skarp
- Fingevind


Anvendes til:

- Gips på træ
- Gips på stål (max. 1,0 mm)



FS Protec Coating

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]	L	D	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
FS4,2x13	74405	1949900	Montageskrue PROTEC 4,2x13 mm, PH2	4,2	13		12,0	250	8
FS4,2x25	74402	1949897	Montageskrue PROTEC 4,2x25 mm, PH2	4,2	25		12,0	250	8
FS4,2x32	74404	1949899	Montageskrue PROTEC 4,2x32 mm, PH2	4,2	32		12,0	250	8
FS4,2x65	74413	1949908	Montageskrue PROTEC 4,2x65 mm, PH2	4,2	65		12,0	250	4

FSB Montageskrue med borspids

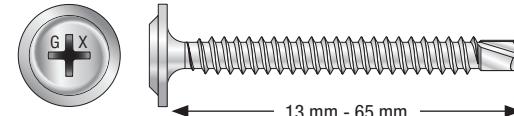
Montageskrue med borspids anvendes til at fastgøre stålreglar til hinanden. De længere skruer anvendes til at fastgøre en række forskellige materialer i stålreglar med en max. tykkelse på 3,0 mm.

Egenskaber:

- PH-recess
- Flangehoved
- Borspids

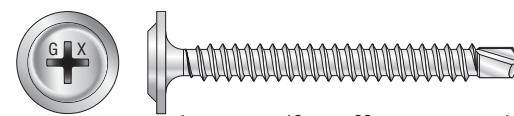

Anvendes til:

- Stål på stål
- Fiber cement på stål
- Træplader på stål



FSB Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]	L	D	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
FSB4,2x13	74410	1949905	Montageskrue borsp. elforz 4,2x13 mm, PH2	4,2	13		12,0	250	8
FSB4,2x25	74411	1949906	Montageskrue borsp. elforz 4,2x25 mm, PH2	4,2	25		12,0	250	8
FSB4,2x40	74406	1949901	Montageskrue borsp. elforz 4,2x40 mm, PH2	4,2	40		12,0	250	8
FSB4,2x65	74407	1949902	Montageskrue borsp. elforz 4,2x65 mm, PH2	4,2	65		12,0	250	4



FSB Protec Coating

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]	L	D	Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
FSB4,2x13	74412	1949907	Montageskrue borsp. PROTEC 4,2x13 mm, PH2	4,2	13		12,0	250	8
FSB4,2x25	74409	1949904	Montageskrue borsp. PROTEC 4,2x25 mm, PH2	4,2	25		12,0	250	8
FSB4,2x32	74408	1949903	Montageskrue borsp. PROTEC 4,2x32 mm, PH2	4,2	32		12,0	250	8

Vingeborsskruer

BW Vingeborsskrue, Protec

Vingeborsskruer er selvborende og kan anvendes udendørs ved montage af træreglar, træfiberplader mm. Bits medfølger i kassen.

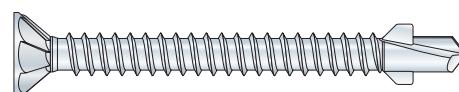
Egenskaber:

- TX-recess
- Undersænket med fræseribber
- Borspids med vinger



Anvendes til:

- Træ til stål



BW Protec Coating

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Dimension på træ	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
					Ø	L	Stål- tykkelse		
BW4,2x45	74258	1949781	Vingeborsskrue PROTEC 4,2x45 mm, TX25	6-30	4,2	45	1-2	100	8
BW4,8x50	74259	1949782	Vingeborsskrue PROTEC 4,8x50 mm, TX25	10-38	4,8	50	2-4	100	8
BW4,8x85	74260	1949783	Vingeborsskrue PROTEC 4,8x85 mm, TX25	10-60	4,8	85	1-2	100	6
BW5,5x65	74262	1949785	Vingeborsskrue PROTEC 5,5x65 mm, TX30	10-40	5,5	65	2-4	100	8
BW5,5x85	74263	1949786	Vingeborsskrue PROTEC 5,5x85 mm, TX30	25-60	5,5	85	2-4	100	6
BW5,5x90	74270	1949787	Vingeborsskrue PROTEC 5,5x90 mm, TX30	25-55	5,5	90	4-12	100	6
BW5,5x115	74261	1949784	Vingeborsskrue PROTEC 5,5x115 mm, TX30	40-80	5,5	115	4-12	100	6

FSBZN Montageskrue med borspids, Impreg®+

Montageskrue med borspids anvendes til at fastgøre stålreglar til hinanden. De længere skruer anvendes til at fastgøre en række forskellige materialer i stålreglar med en max. tykkelse på 3,0 mm.

Egenskaber:

- Skivehode
- Borspids
- High-Low gevind

Anvendes til:

- Træ til stål
- Fiber cement til stål
- Træfiberplade til stål



FSBZN Impreg®+

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
					L	D			
FSBZN4.8X35	75444	2055801	Montageskrue med borspids, Impreg®, TX25	4,8	35	11,5	250	8	
FSBZN4.8X50	75445	2055802	Montageskrue med borspids, Impreg®, TX25	4,8	50	11,5	250	6	
FSBZN4.8X70	75446	2055803	Montageskrue med borspids, Impreg®, TX25	4,8	70	11,5	250	4	
FSBZN4.8X90	75447	2055804	Montageskrue med borspids, Impreg®, TX25	4,8	90	11,5	200	4	
FSBZN4.8X110	75448	2055805	Montageskrue med borspids, Impreg®, TX25	4,8	110	11,5	150	4	

Træskrue med dobbeltgevind trækker trædelene sammen



Solid-Drive™

SWD Træskruer med dobbeltgevind

Solid-Drive™ SWD er en konstruktionsskrue med dobbeltgevind, som er designet til, at forbinde og trække to trædele sammen. Det lille cylinderhoved skaber en skjult samling med høj styrke, reducerer iskruningsmomentet og gør det muligt at undersænke skruerne.

SIMPSON

Strong-Tie

®



**Kvalitetssøm til dine
byggeprojekter**

Søm

Søm

Beslagsøm	48
CNA Beslagsøm, elforzinket	48
CNA-G Beslagsøm, ekstra varmgalvaniseret.....	48
CNA-S Beslagsøm, rustfri syrefast A4.....	48
CNAC15 Elforzinket.....	49
CNAC15-G Ekstra varmgalvaniseret	49
CNA-PC Båndede beslagsøm, elforzinket.....	50
Skudsøm	51
RSN34G Ekstra varmforzinket	51
RSND34G Ekstra varmforzinket.....	51
Firkantede søm.....	52
FIRK Firkantede søm	52
FIRKU Blank Stål	52
FIRKG Ekstra varmgalvaniseret.....	52
FIRKS Rustfri syrefast A4	53
ENTS Entreprenørssøm, blanke.....	53
Søm.....	54
SPKEZ Elforzinket.....	54
SPKC Hvidmalet	54
TNA Søm, alu med tætningsskive	59
BRN Messingsøm, blank	59
Kamsøm	55
ARA4 Kamsøm, syrefast A4	55
ARA4 Kamsøm, syrefast A4 med EPDM-skive...	55
MKSA4 Kamsøm, syrefast A4.....	55
Lægtesøm / papsøm	56
BN Lægtesøm	56
BN Ekstra varmgalvaniseret	56
PAPP / PAPS Papsøm	56
PAPP Ekstra varmgalvaniseret	56
PAPS Blank stål	56
Dykkere	57
BRDEZ Dykkere, elforzinket	57
BRDC Dykkere, hvidlakeret	57
BRDHG Dykkere, ekstra varmforzinket	57
ODYK Runde dykkere, elforzinket	58
PN Gipssøm, elforzinket	58
Kramper.....	60
CEZ Kramper, elforzinket	60
CHG Kramper, ekstra varmgalvaniseret	60

Beslagsøm

Solid-Drive™ CNA Beslagsøm

CNA beslagsøm er specielt udviklede til at fastgøre stålbeslag på træ. Forkamningen forøger udtræksevnen i træ meget sammenlignet med et glat søm. Hovedets form er udformet, så det passer perfekt i beslag.

Egenskaber:

- Den koniske form under hovedet sikrer, at sømmet er i fuld kontakt med hullet i beslaget
- Høj udtræksbæreevn

Anvendes til:

- Beslag på træ



CNA Elforzinket

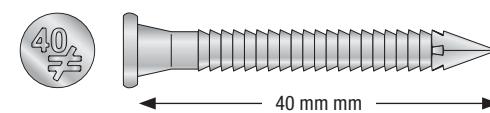
Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L		
CNA3,1X22*	CNA3,1X22	1371333	CNA beslagsøm 3,1x22 mm	3,1	22	500	12
CNA3,1X40	CNA3,1X40	1371861	CNA beslagsøm 3,1x40 mm	3,1	40	500	12
CNA3,1X60	CNA3,1X60	1371862	CNA beslagsøm 3,1x60 mm	3,1	60	250	12
CNA3,7X50	CNA3,7X50	1371867	CNA beslagsøm 3,7x50 mm	3,7	50	250	8
CNA4,0X35	CNA4,0X35	1322397	CNA beslagsøm 4,0x35 mm	4,0	35	250	8
CNA4,0X40	CNA4,0X40	1868694	CNA beslagsøm 4,0x40 mm	4,0	40	250	8
	CNA4,0X40-FR	2099800	CNA beslagsøm 4,0x40 mm, håndværkerkasse	4,0	40	1.500	1 kasse
CNA4,0X50	CNA4,0X50	1868686	CNA beslagsøm 4,0x50 mm	4,0	50	250	8
CNA4,0X60	CNA4,0X60	1868678	CNA beslagsøm 4,0x60 mm	4,0	60	250	8
CNA4,0X75	CNA4,0X75	1322080	CNA beslagsøm 4,0x75 mm	4,0	75	250	6
CNA4,0X100	CNA4,0X100	1371870	CNA beslagsøm 4,0x100 mm	4,0	100	250	6
CNA6,0X60**	CNA6,0X60	1371937	CNA beslagsøm 6,0x60 mm	6,0	60	100	6
CNA6,0X80**	CNA6,0X80	1371940	CNA beslagsøm 6,0x80 mm	6,0	80	100	6
CNA6,0X100**	CNA6,0X100	1371918	CNA beslagsøm 6,0x100 mm	6,0	100	100	9

* CE-mærket iht. EN14592, ** Ikke lagervare – leveringstid oplyses ved forespørgsel

Sælges kun i hele omkartoner.



CNA-G Ekstra varmgalvaniseret

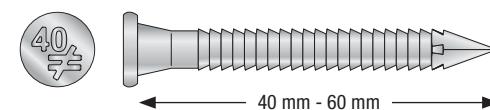


Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L		
CNA4,0X40G	CNA4,0X40G	1322398	CNA beslagsøm 4,0x40 mm, ekstra varmgv.	4,0	40	250	8

Sælges kun i hele omkartoner.



CNA-S Rustfri syrefast A4



Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L		
A4 CNA4,0X40S	CNA4,0X40S	1371876	Rustfri beslagsøm 4,0x40, rustfri syrefast, A4	4,0	40	250	8
A4 CNA4,0X50S	CNA4,0X50S	1337505	Rustfri beslagsøm 4,0x50, rustfri syrefast, A4	4,0	50	250	8
A4 CNA4,0X60S	CNA4,0X60S	1371901	Rustfri beslagsøm 4,0x60, rustfri syrefast, A4	4,0	60	250	6

Beslagsøm

Solid-Drive™

15° CNAC Båndede beslagsøm

Båndede (plasticbånd) CNA beslagsøm som passer i alle gængse beslagsømpistoler på markedet med en hældning på sømmet på 15-16°.

Egenskaber:

- Den koniske form under hovedet sikrer, at sømmet er fuld kontakt med hullet i beslaget
- Høj udtræksbæreevne

Anvendes til:

- Beslag på træ



Kompatible skudværktøjer:

Tjep® BC 60

BEA® AN 560 TC

MAX® HN65J

Se også skudværktøjets produktbeskrivelse for at finde de nøjagtige sømdimensioner.



CNAC15 Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L		
CNAC15Z4.0X40	76138	2124150	Båndede beslagsøm 15°, elforzinket	4,0	40	1.200	-
CNAC15Z4.0X50	76139	2124151	Båndede beslagsøm 15°, elforzinket	4,0	50	1.200	-
CNAC15Z4.0X60	76140	2124152	Båndede beslagsøm 15°, elforzinket	4,0	60	1.200	-



CNAC15-G Ekstra varmgalvaniseret

Best. nr.	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L		
CNAC15G4.0X40	76142	2124154	Båndede beslagsøm 15°, ekstra varmgalvaniseret	4,0	40	1.200	-
CNAC15G4.0X50	76143	2124155	Båndede beslagsøm 15°, ekstra varmgalvaniseret	4,0	50	1.200	-
CNAC15G4.0X60	76144	2124156	Båndede beslagsøm 15°, ekstra varmgalvaniseret	4,0	60	1.200	-

Beslagsøm

Solid-Drive™

34° CNA-PC Båndede beslagsøm

Båndede (papbånd) CNA beslagsøm som passer i alle gængse beslagsømpistoler på markedet med en hældning på sømmet på 34°.

Egenskaber:

- Den koniske form under hovedet sikrer, at sømmet er i fuld kontakt med hullet i beslaget
- Høj udtræksbæreevne

Anvendes til:

- Beslag på træ

Kompatible skudværktøjer:

Tjep® KA 4060 GAS 2G*, KA 4060 GAS 3G*, KA 2*, KA 1**/**, KA 1L**/**, KA 4060 GAS*

Senco® GT60NN*, MC60*

BEA® R60-664E*

Paslode® PPN50I**, F 250 S PP*, PSN50NP*



CNAPC34

Se også skudværktøjets produktbeskrivelse for at finde de nøjagtige sømdimensioner.

*Ikke kompatibel med 35 mm sørn

**Ikke kompatibel med 60 mm sørn



ETA-04/0013



CNA-PC Elforzinket

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
			Ø	L		
CNA4,0x35PC34	1897085	CNA båndede beslagsøm 4,0x35, 1.500 stk	4,0	35	1.500	-
CNA4,0x40PC34	1897086	CNA båndede beslagsøm 4,0x40, 1.500 stk	4,0	40	1.500	-
CNA4,0x50PC34	1897087	CNA båndede beslagsøm 4,0x50, 1.000 stk	4,0	50	1.000	-
CNA4,0x60PC34	1897088	CNA båndede beslagsøm 4,0x60, 1.000 stk	4,0	60	1.000	-

Skudsøm

34° RSN / RSND Båndede skudsøm

34° skudsøm til træ/træ samlinger. Sømmene findes i to versioner, en med et forskudt rundt hoved og en med D-hoved. Forkamringen på sømmets skaft øger udtrækningsskapaciteten.



Egenskaber:

- Varmgalvaniseret
- 34 grader
- Papirbåndet
- Forskudt rundt hoved eller D-hoved
- Forkamret skaft

Anvendes til:

- Træ/træ samlinger

Kompatible skudværktøjer:

Tjep® GRF 34/90 G2***, GRF 34/105***, GRF 34/100***, GRF 100 Compact XP***, GRF 34/90***

Senco® A900FN**, FramePro 701/751XP**, FramePro 601/651**, SN951 XP**, SN901 XP**, GT90CH**

BEA® Dynamik D90 E Long Magazine**, Dynamik D90 S Standard**

Paslode® M100i*, IM90i*, PF90S*, IM350+**, PSN100.1**, PSN90**, PF90S**, IM350/90CT**

Bostitch® GF33PT**, F33PT**

Hikoki® NR90GC2**, NR90AD**

Bosch® GSN 90-34 DK Professional**, GSN 100-34 DK Professional**

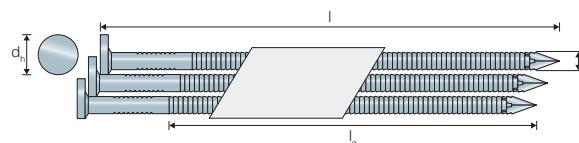
Dewalt® DCN690M2**, D51856**, D51825**, D51823**

Max® SN890CH2**, SN883CH**, GS690CH**

Se også skudværktøjets produktbeskrivelse for at finde de nøjagtige sømdimensioner.

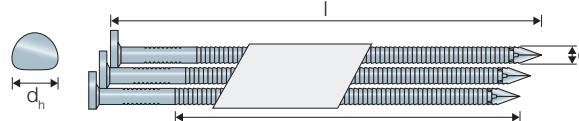
*Kompatibel med RSN34G

**Kompatibel med RSND34G



RSN34G Ekstra varmforzinket, forskudt rundt hoved

Best. nr.	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L		
RSN34G2.8X65	75754	2056101	Båndede skudsøm, 34° (rundt hoved)	2,8	65	1.700	-
RSN34G2.8X75	75755	2056102	Båndede skudsøm, 34° (rundt hoved)	2,8	75	1.500	-
RSN34G3.1X90	75756	2056103	Båndede skudsøm, 34° (rundt hoved)	3,1	90	1.000	-
RSN34G3.1X98	76150	2123731	Båndede skudsøm, 34° (rundt hoved)	3,1	98	1.000	-



RSND34G Ekstra varmforzinket, D-hoved

Best. nr.	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse	Antal ks pr. omkarton
				Ø	L		
RSND34G2.8X65	75762	2056109	Båndede skudsøm, 34° (D-hoved)	2,8	65	1.700	-
RSND34G2.8X75	75763	2056110	Båndede skudsøm, 34° (D-hoved)	2,8	75	1.500	-
RSND34G3.1X90	75764	2056111	Båndede skudsøm, 34° (D-hoved)	3,1	90	1.000	-
RSND34G3.1X98	76149	214527	Båndede skudsøm, 34° (D-hoved)	3,1	98	1.000	-

Firkantede søm

FIRK Firkantede søm

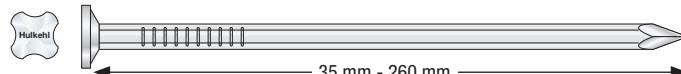
Firkantede søm anvendes til de fleste sømsamlinger ved træ mod træ, fordi de har en høj styrke ved forskydning. FIRKS søm med A4 overflade kan bl.a. anvendes i diverse udendørs trækonstruktioner i trykimpregneret træ samt ædeltræ.

Egenskaber:

- Firkantede blanke søm har ca 25% højere udtrækssstyrke i forhold til runde søm
- Firkantede søm har den fordel at de er lettere at rette, selv hvis bøjningen er sket under islåningen

Anvendes til:

- Træ til træ



FIRKU Blank Stål

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]	L	d _h	Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
FIRKU1,8x35*)	74694	1950584	Firkantsøm blank 1,8X35 mm	1,80	35	4,5	1.000	8	
FIRKU2,0x40	74695	1950585	Firkantsøm blank 2,0X40 mm	2,00	40	5,0	500	8	
FIRKU2,2x45	74691	1950581	Firkantsøm blank 2,2X45 mm	2,20	45	5,5	500	8	
FIRKU2,5x55	74696	1950586	Firkantsøm blank 2,5X55 mm	2,50	55	6,3	500	6	
FIRKU2,8x65	74697	1950587	Firkantsøm blank 2,8X65 mm	2,80	65	7,0	250	8	
FIRKU3,1x80	74698	1950588	Firkantsøm blank 3,1X80 mm	3,10	80	7,8	250	6	
FIRKU3,4x90	74699	1950589	Firkantsøm blank 3,4X90 mm	3,40	90	8,5	250	6	
FIRKU3,8x100	74700	1950590	Firkantsøm blank 3,8X100 mm	3,80	100	9,5	250	6	
FIRKU4,6x130	74701	1950591	Firkantsøm blank 4,6X130 mm	4,60	130	11,5	160	4	
FIRKU5,5x160	74702	1950592	Firkantsøm blank 5,5X160 mm	5,50	160	13,8	110	4	
FIRKU6,0x180	74590	1950575	Firkantsøm blank 6,0X180 mm	6,00	180	15,0	100	-	
FIRKU7,0x210	74567	1950571	Firkantsøm blank 7,0X210 mm	7,00	210	17,5	60	-	
FIRKU7,0x260	74569	1950573	Firkantsøm blank 7,0X260 mm	7,00	260	17,5	60	-	

*) Ikke CE-mærket

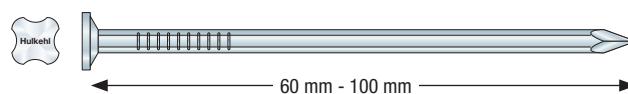


FIRKG Ekstra varmgalvaniseret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]	L	d _h	Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
FIRKG1,8x35*)	74692	1950582	Firkantsøm varmforz 1,8X35 mm	1,80	35	4,5	1.000	8	
FIRKG2,0x40	74706	1950593	Firkantsøm varmforz 2,0X40 mm	2,00	40	5,0	500	8	
FIRKG2,2x45	74707	1950594	Firkantsøm varmforz 2,2X45 mm	2,20	45	5,5	500	8	
FIRKG2,5x55	74708	1950595	Firkantsøm varmforz 2,5X55 mm	2,50	55	6,3	500	6	
FIRKG2,8x65	74709	1950596	Firkantsøm varmforz 2,8X65 mm	2,80	65	7,0	250	8	
FIRKG3,1x80	74710	1950597	Firkantsøm varmforz 3,1X80 mm	3,10	80	7,8	250	6	
FIRKG3,4x90	74711	1950598	Firkantsøm varmforz 3,4X90 mm	3,40	90	8,5	250	6	
FIRKG3,8x100	74712	1950599	Firkantsøm varmforz 3,8X100 mm	3,80	100	9,5	250	4	
FIRKG4,6x130	74713	1950600	Firkantsøm varmforz 4,6X130 mm	4,60	130	11,5	160	4	
FIRKG5,5x160	74693	1950583	Firkantsøm varmforz 5,5X 160 mm	5,50	160	13,8	70	4	
FIRKG6,0x180	74566	1950570	Firkantsøm varmforz 6,0X180 mm	6,00	180	15,0	100	-	
FIRKG7,0x210	74568	1950572	Firkantsøm varmforz 7,0X210 mm	7,00	210	17,5	60	-	
FIRKG7,0x260	74570	1950574	Firkantsøm varmforz 7,0X 260 mm	7,00	260	17,5	60	-	

*) Ikke CE-mærket

Firkantede søm



FIRKS Rustfri syrefast A4

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
A4 FIRKS2,3x60	74189	1950517	Søm rustfri syrefast A4 2,3x60 mm	2,30	60	5,75	500	6
A4 FIRKS2,8x75	74190	1950518	Søm rustfri syrefast A4 2,8x75 mm	2,80	75	7,00	250	6
A4 FIRKS3,4x100	74149	1950505	Søm rustfri syrefast A4 3,4x100 mm	3,40	100	8,50	250	6

ENTS Entreprenørsøm, blanke

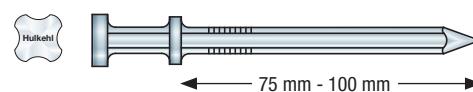
ENTS håndsom kan anvendes til forskellige formål og til midlertidig fastgørelse i træ.

Egenskaber:

- Dobbelthovedet gør det let at trække sømmet ud igen

Anvendes til:

- Midlertidige træ til træ samlinger



ENTS Blank stål

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
ENTS3,4x75	74591	1950576	Entreprenørsøm blank 3,4x75 mm	3,40	75	6,7	250	6
ENTS3,4x90	74592	1950577	Entreprenørsøm blank 3,4x90 mm	3,40	90	6,7	220	6
ENTS3,7x100	74593	1950578	Entreprenørsøm blank 3,7x100 mm	3,70	100	7,3	190	6

Søm**SPKEZ / SPKC Søm**

SPKEZ og SPKC anvendes indendørs og i tørre miljøer, til diverse træ/træ samlinger som ved opsætning af lister og andet finsnedkerering.

Egenskaber:

- Fladt hoved
- Hulkehl skaft

**Anvendes til:**

- Træ til træ

**SPKEZ Elforzinket**

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
SPKEZ1,2x20	74179	1950507	Søm elforzinket 1,2x20 mm	1,20	20	3,00	1.000	8
SPKEZ1,4x25	74180	1950508	Søm elforzinket 1,4x25 mm	1,40	25	3,50	1.000	8
SPKEZ1,7x35	74182	1950510	Søm elforzinket 1,7x35 mm	1,70	35	4,25	1.000	8

**SPKC Hvidmalet**

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
SPKC1,7x40	74183	1950511	Søm vådlakeret 1,7x40 mm	1,70	40	4,25	1.000	8
SPKC2,0x50	74184	1950512	Søm vådlakeret 2,0x50 mm	2,00	50	5,00	500	8

Kamsøm

ARA4 Kamsøm

Anvendes til at samle trædele i tilfælde hvor der ønskes høje udtræksevner. Grundet sommets A4 overflade kan det bl.a. anvendes i diverse udendørs trækonstruktioner i trykimpregneret træ samt ædeltræ.

Egenskaber:

- Linsehoved
- Forkamringer på skaftet

Anvendes til:

- Træ til træ



ARA4 Rustfri syrefast A4

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
A4 ARA41,9x20*)	74219	1950548	Kamsøm rustfri syrefast A4, 1,9x20 mm	1,90	20	4,75	1.000	8
A4 ARA41,9x25*)	74220	1950549	Kamsøm rustfri syrefast A4, 1,9x25 mm	1,90	25	4,75	1.000	8
A4 ARA41,9x30*)	74221	1950550	Kamsøm rustfri syrefast A4, 1,9x30 mm	1,90	30	4,75	1.000	8
A4 ARA42,3x35	74223	1950552	Kamsøm rustfri syrefast A4, 2,3x35 mm	2,30	35	5,75	1.000	8
A4 ARA42,3x45	74224	1950553	Kamsøm rustfri syrefast A4, 2,3x45 mm	2,30	45	5,75	500	8
A4 ARA42,3x50	74225	1950554	Kamsøm rustfri syrefast A4, 2,3x50 mm	2,30	50	5,75	500	8
A4 ARA42,5x60	74226	1950555	Kamsøm rustfri syrefast A4, 2,5x60 mm	2,50	60	6,25	250	8
A4 ARA43,1x75	74227	1950556	Kamsøm rustfri syrefast A4, 3,1x75 mm	3,10	75	7,75	250	4

* Ikke CE-mærkede



ARA4 Rustfri syrefast A4 med EPDM-skive

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
A4 ARA44,0x35	74228	1950557	Kamsøm rustfri syrefast A4, 4,0x35 mm	4,00	35	8,00	250	8

MKSA4 Kamsøm

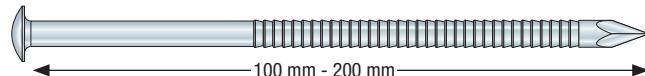
Anvendes til at samle trædele i tilfælde hvor der ønskes høje udtræksevner. Grundet sommets A4 overflade kan det bl.a. anvendes i diverse udendørs trækonstruktioner i trykimpregneret træ samt ædeltræ.

Egenskaber:

- Linsehoved
- Forkamringer på skaftet

Anvendes til:

- Træ til træ



MKSA4 Rustfri syrefast A4

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
A4 MKSA44,0x100	74229	1950558	Kamsøm rustfri syrefast A4, 4,0x100 mm	4,00	100	9,00	100	6
A4 MKSA44,0x125	74230	1950559	Kamsøm rustfri syrefast A4, 4,0x125 mm	4,00	125	9,00	100	4
A4 MKSA44,0x145	74231	1950560	Kamsøm rustfri syrefast A4, 4,0x145 mm	4,00	145	9,00	100	4
A4 MKSA44,0x175	74232	1950561	Kamsøm rustfri syrefast A4, 4,0x175 mm	4,00	175	9,00	100	4
A4 MKSA44,0x200	74233	1950562	Kamsøm rustfri syrefast A4, 4,0x200 mm	4,00	200	9,00	100	6

Lægtesøm / papsøm

BN Lægtesøm

Lægtesøm er et rundt forkammet søm, der er fladt rundt om hovedet. Det er velegnet til lægte/spærsmål, idet det har stor udtræksbæreevne og dermed er i stand til at optage den løftende kraft i de fleste af disse samlinger.

Egenskaber:

- Fladt hoved
- Forkamringer på skaftet



Anvendes til:

- Træ til træ



BN Ekstra varmgalvaniseret

Reference	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
			Ø	L	d _h		
BN4,5X90G	1371164	Lægtesøm varmgalv 45x90	4,5	90	11,3	100	8
BN4,5X110G	1371162	Lægtesøm varmgalv 45x110	4,5	110	11,3	100	6
BN4,5X130G	1371163	Lægtesøm varmgalv 45x130	4,5	130	11,3	100	4

PAPP / PAPS Papsøm

Anvendes til at fastgøre tagpap, asfaltboard, byggefoler og læhegnspap til et underlag af træ.

Egenskaber:

- Fladt hoved
- Rundt skaft

Anvendes til:

- Tagpap
- Asfaltplader
- Udvendige pladematerialer
- Byggefoler



PAPP Ekstra varmgalvaniseret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
PAPP2,1x20	74212	1950540	Papsøm varmforzinket 2,1x20 mm	2,10	20	7,25	1.000	8
PAPP2,5x25	74213	1950541	Papsøm varmforzinket 2,5x25 mm	2,50	25	8,75	1.000	8
PAPP2,5x40	74214	1950543	Papsøm varmforzinket 2,5x40 mm	2,50	40	8,75	500	6



PAPS Blank stål

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
PAPS2,8x20	74595	1950580	Papsøm blank 2,8x20 mm	2,80	20	9,8	1.000	6
PAPS2,5x25	74724	1950604	Papsøm blank 2,5x25 mm	2,50	25	8,75	1.000	6
PAPS2,5x40	74725	1950605	Papsøm blank 2,5x40 mm	2,50	40	8,75	500	8

Dykkere

BRDEZ / BRDC / BRDHG Dykkere

Dykkere anvendes f.eks. til opsætning af lister eller til at fastgøre hårde træplader til et underlag af træ. Hovedet er undersænket hvilket giver en skjult udsømning.

Egenskaber:

- Lille undersænket hoved
- Hulkehl skaft

Anvendes til:

- Træ til træ



BRDEZ Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]	L	d_h	Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
BRDEZ1,2x20	74196	1950524	Dykker elforzinket 1,2x20 mm	1,20	20	1,92	1.000	8	
BRDEZ1,4x25	74197	1950525	Dykker elforzinket 1,4x25 mm	1,40	25	2,24	1.000	8	
BRDEZ1,7x35	74198	1950526	Dykker elforzinket 1,7x35 mm	1,70	35	2,72	1.000	8	
BRDEZ1,7x40	74199	1950527	Dykker elforzinket 1,7x40 mm	1,70	40	2,72	1.000	8	
BRDEZ2,0x50	74201	1950529	Dykker elforzinket 2,0x50 mm	2,00	50	3,20	500	8	



BRDC Hvidlakeret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]	L	d_h	Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
BRDC1,4x25	74202	1950530	Dykker hvidlakeret 1,4x25 mm	1,40	25	2,24	1.000	8	
BRDC1,7x35	74203	1950531	Dykker hvidlakeret 1,7x35 mm	1,70	35	2,72	1.000	8	
BRDC1,7x40	74204	1950532	Dykker hvidlakeret 1,7x40 mm	1,70	40	2,72	1.000	8	
BRDC2,0x50	74205	1950533	Dykker hvidlakeret 2,0x50 mm	2,00	50	3,20	500	8	
BRDC2,3x60	74206	1950534	Dykker hvidlakeret 2,3x60 mm	2,30	60	3,68	500	6	



BRDHG Ekstra varmforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	Mål [mm]	L	d_h	Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
BRDHG1,7x35	74207	1950535	Dykker varmforzinket 1,7x35 mm	1,70	35	2,72	1.000	8	
BRDHG1,7x40	74208	1950536	Dykker varmforzinket 1,7x40 mm	1,70	40	2,72	1.000	8	
BRDHG2,0x50	74209	1950537	Dykker varmforzinket 2,0x50 mm	2,00	50	3,20	500	8	
BRDHG2,0x60	74210	1950538	Dykker varmforzinket 2,0x60 mm	2,30	60	3,68	500	6	
BRDHG2,0x75	74211	1950539	Dykker varmforzinket 2,0x75 mm	2,80	75	4,48	250	8	

Dyktere

ODYK Runde dykkere, elforzinket

ODYK håndsom er runde dykkere, som kan anvendes til forskellige formål og til fastgørelse i træ.

Egenskaber:

- Lille undersænket hoved
- Rundt skaft



Anvendes til:

- Træ til træ



ODYK Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
ODYK1,2x20	74594	1950579	Dykker rund 1,2x20 mm	1,20	20	1,8	1.000	8
ODYK1,2x25	74721	1950601	Dykker rund 1,2x25 mm	1,20	25	1,8	1.000	8
ODYK1,4x25	74722	1950602	Dykker rund 1,4x35 mm	1,40	35	1,8	1.000	8
ODYK1,6x40	74723	1950603	Dykker rund 1,6x40 mm	1,60	40	1,8	1.000	8

PN Gipssøm, elforzinket

Gipssøm anvendes indendørs og i tørre miljøer, til fastgørelse af gipsplader og porøse træfiberplader i underlag af træ.

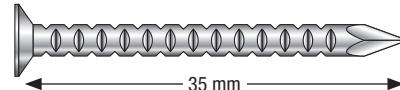
Egenskaber:

- Undersænket hoved
- Takket skaft



Anvendes til:

- Gipsplader på træ



PN Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	D		
PN2,4x35	74150	1950506	Gipssøm elforzinket 2,4x35 mm	2,40	35	6,00	1.000	8

Søm**TNA Søm, alu med tætningsskive**

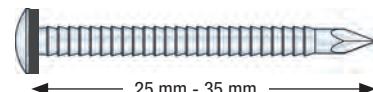
Anvendes til at fastgøre aluminiumsplader mm. på træ.

Egenskaber:

- Linsehoved med EPDM-skive
- Forkamringer på skaftet
- Coated aluminium

**Anvendes til:**

- Aluminumplader til træ



25 mm - 35 mm

TNA Aluminium

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
TNA2,6x25	74215	1950544	Søm alu med tætningsskive 2,6x25 mm	2,60	25	6,50	1.000	8
TNA3,0x30	74216	1950545	Søm alu med tætningsskive 3,0x30 mm	3,00	30	6,50	500	8
TNA3,0x35	74217	1950546	Søm alu med tætningsskive 3,0x35 mm	3,00	35	7,50	500	8

BRN Messingsøm, blank

Messingsøm anvendes primært indendørs f.eks. ved opsætning af lister og dørtrin på underlag af træ.

Egenskaber:

- Linsehoved
- Rundt skaft

**Anvendes til:**

- Træ til træ



25 mm - 50 mm

BRN Messing

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
				Ø	L	d _h		
BRN1,4x25	74191	1950519	Messingsøm blank 1,4x25 mm	1,40	25	2,80	1.000	8
BRN1,7x30	74192	1950520	Messingsøm blank 1,7x30 mm	1,70	30	3,40	1.000	8
BRN2,0x35	74193	1950521	Messingsøm blank 2,0x35 mm	2,00	35	4,00	1.000	8
BRN2,0x40	74194	1950522	Messingsøm blank 2,0x40 mm	2,00	40	4,00	1.000	8
BRN2,5x50	74195	1950523	Messingsøm blank 2,5x50 mm	2,50	50	5,00	500	8

Kramper

CEZ / CHG Kramper

Krampen anvendes til opsætning af hegning og metaltråd til træstolper mm.

Egenskaber:

- Rundt skaft

Anvendes til:

- Metaltråd til træ



CEZ Elforzinket

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	L	A	Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
CEZ1,75x19	74234	1950563	Krampe elforzinket 1,75x19 mm	1,75	19	5	1.000	8



CHG Ekstra varmgalvaniseret

Reference	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ø	L	A	Antal pr. kasse	Antal ks. pr. omkarton
CHG2,50x25	74235	1950564	Krampe varmforzinket 2,50x25 mm	2,50	25	7	500	8
CHG2,75x30	74236	1950565	Krampe varmforzinket 2,75x30 mm	2,75	30	8	500	8
CHG3,00x35	74237	1950566	Krampe varmforzinket 3,00x35 mm	3,00	35	10	250	8
CHG3,25x40	74238	1950567	Krampe varmforzinket 3,25x40 mm	3,25	40	10	250	8
CHG3,75x50	74239	1950568	Krampe varmforzinket 3,75x50 mm	3,75	50	11	250	4
CHG4,00x60	74240	1950569	Krampe varmforzinket 4,00x60 mm	4,00	60	11	150	6

Europæisk produktion

Ud over vores mange nyudviklinger og detaljerede testarbejde, er vores europæisk baserede produktionsfaciliteter det der gør det muligt for os at levere produkter af højeste kvalitet. Vi investerer i - og opfinder - produktionsteknologi, der kan give vores designs liv og i sidste ende bidrage til at give dine projekter styrke, hastighed og succes.

Se mere på **[strongtie.dk](#)**



ABR9020Z vinkelbeslag

CSA-Z beslagskrue

Dokumenteret styrke
i alle samlinger

Bygningsbeslag

Vinkelbeslag	64
Vinkelbeslag med ribbe.....	64
Vinkelbeslag til udendørsbrug, ZPRO.....	64
Vinkelbeslag med kantforstærkning	65
Vinkelbeslag til montage af letfacader	65
Højstyrke vinkelbeslag	65, 72
Betonvinkler til udendørsbrug, ZPRO	66
Trækankerbeslag	67
Forskydningsvinkel	67
Vinkelbeslag med bolthuller	68
Vinkelbeslag til tagspærmontage	70
Kraftigt vinkelbeslag.....	71
Knagger	71
Vinkelbeslag til letvægsopbygning	72
Vinkelbeslag og Hulplade til CLT	74
Montagesystemer.....	75
Vinduesmontage	75
Dørmontagebeslag	77
Elementmontage	78
Facademontage	79
Vindafstivning og forankring	80
Vindkrydssæt til 25 og 40 mm bånd	80
Bandlock® Pro båndstrammer og sokkelanker...	80
Tilslutningsbeslag mm	81
Vindkrydssæt mm til 60 mm bånd	82
Båndspænder til 80 mm bånd	83
Vindtrækbånd.....	84
Beslag til tagkonstruktioner	85
Universalbeslag og Tagåseankre	85
Lægtebeslag	86
Toplægtebeslag og Topplankebeslag	86
Spær- & gaffelankre	87
Spærfodsbeslag og Spærvinkel	87
Spærrejsningsbeslag	87
Forankring på ståldragre	88
Bjælkesko & bjælkebærere	89
Vekseljern	92
Endetraæsbeslag	93
Bjælkesko til I-bjælker	94
Skjult bjælkebærer	95
Hulplader	97
Ikke-bærende reperationsplader	99
Gerberbeslag	100
Søjlesko	101
Tilbehør til beslag	106
Bulldog® skiver	108

Vinkelbeslag

ABR Vinkelbeslag med ribbe

ABR7015, ABR9020 og ABR10525 vinkelbeslag med den karakteristiske nøglehulsribbe er en videreudvikling af det klassiske ABR vinkelbeslag. Den patenterede nøglehulsribbe giver beslagene endnu højere bæreevne end beslag med standard ribbe.



ETA-06/0106



ABR9020

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ABR7015	1553168	Vinkelbeslag med ribbe	70	70	55	1,5	50
A4 ABR7015S	1901749	Rustfri syrefast vinkelbeslag med ribbe, A4 *)	70	70	55	1,5	25
ABR9020	1241531	Vinkelbeslag med ribbe	88	88	65	2,0	50
A4 ABR9020S	1901752	Rustfri syrefast vinkelbeslag med ribbe, A4 *)	88	88	65	2,0	25
ABR10525	1553164	Vinkelbeslag med ribbe	105	105	90	2,5	50
A4 ABR10525S	1901755	Rustfri vinkelbeslag med ribbe, A4 *)	105	105	90	2,5	25

*) Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

Sælges kun i hele kasser.

ABR-Z Vinkelbeslag med ribbe til udendørsbrug



ETA-06/0106

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ABR7015Z	2048395	ZPRO Vinkelbeslag med ribbe til udendørs brug	70	70	55	1,5	50
ABR9020Z	1938737	ZPRO vinkelbeslag med ribbe til udendørs brug	88	88	65	2,0	50
ABR10525Z	2048396	ZPRO Vinkelbeslag med ribbe til udendørs brug	105	105	90	2,5	50

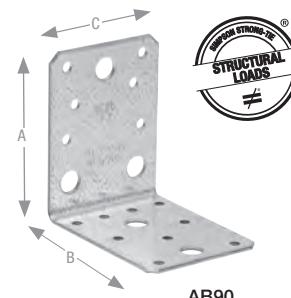
Sælges kun i hele kasser.

AB Vinkelbeslag uden ribbe

AB70, AB90 og AB105 er traditionelle vinkelbeslag uden ribbe. Beslagene anvendes der hvor der ikke stilles høje krav til bæreevnen men hvor der stadig ønskes en stærk beslagssamling.



ETA-06/0106



AB90

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AB70*	7742299	Vinkel AB70 uden ribbe	70	70	55	2,0	100
A4 AB70S-B	5650114	Vinkel 70 uden ribbe, rustfri syrefast, A4 **)	70	70	55	2,0	100
AB90*	3779303	Vinkel AB90 uden ribbe	88	88	65	2,5	100
A4 AB90S-B	2914711	Vinkel AB90 uden ribbe, rustfri syrefast, A4 **)	88	88	65	2,5	100
AB105*	3779329	Vinkel AB105 uden ribbe	103	103	90	3,0	50
A4 AB105S-B	2914661	Vinkel 105 uden ribbe, rustfri syrefast, A4 **)	103	103	90	3,0	50

**) Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

Sælges kun i hele kasser.

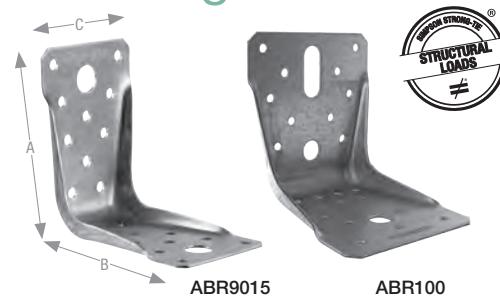
Vinkelbeslag

ABR Vinkelbeslag med kantforstærkning

ABR9015 og ABR100 vinkelbeslag med kantforstærkninger er et godt alternativ til beslag med ribbeforstærkning, der hvor der ønsker ekstra styrke. ABR100 leveres med et ovalt bolthul hvilket gør det muligt at justere beslaget under fastgørelse på beton.



ETA-06/0106



A4

** Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

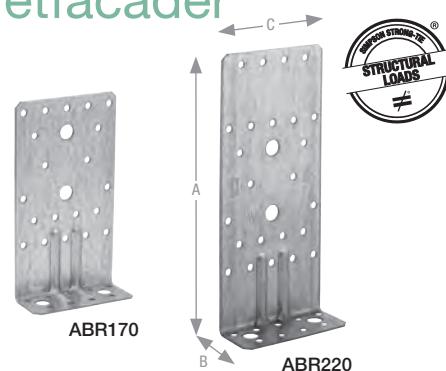
*Sælges kun i hele kasser.

ABR Vinkelbeslag til montage af letfacader

Vinkelbeslag ABR170 og ABR220 anvendes til samlinger i bærende trækonstruktioner og stålløsninger samt træ-beton samlinger. ABR170/220 kan anvendes ved opbygning af en let påhængt facade. Det skal overvejes om konstruktionen skal understøttes af et fundament.



ETA-06/0106



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	A	B	C	t	Antal pr. kasse
ABR170	1611299	Vinkel ABR170 til montage af letfacader	170	40	95	2,0	25
ABR220	1805973	Vinkel ABR220 til montage af letfacader	220	40	95	2,0	25

Sælges kun i hele kasser.

E20/3 Højstyrke vinkelbeslag

E20/3 er et kraftigt vinkelbeslag i 3,0 mm stål med ribbeforstærkning. Beslaget giver mulighed for installationer i beton med 4 bolte, hvilket skaber en yderst stærk samling med meget høje bæreevneværdier.



ETA-06/0106



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	A	B	C	t	Antal pr. kasse
E20/3	1247118	Vinkel E20/3 højstyrkebeslag	170	113	95	3,0	25

Sælges kun i hele kasser.

Vinkelbeslag

AKR-Z Betonvinkler til udendørsbrug, ZPRO

AKR vinkelbeslag er kraftige vinkelbeslag forsynet med kantribbeforstærkning. AKR beslagene har en godstykke på 3,0 mm med ZPRO coating og kan derfor benyttes udendørs.



ETA-07/0285

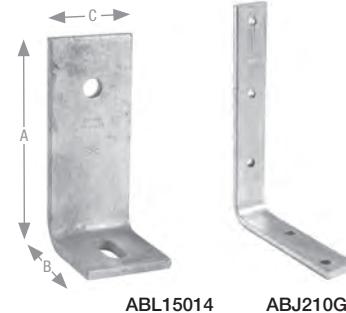


AKR135LZ

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AKR95Z	2048459	ZPRO Vinkelbeslag AKR95	95	85	65	3,0	25
AKR95LZ	2048462	ZPRO Vinkelbeslag AKR95 - L	95	85	65	3,0	25
AKR135Z	2048465	ZPRO Vinkelbeslag AKR135	135	85	65	3,0	25
AKR135LZ	2048466	ZPRO Vinkelbeslag AKR135 - L	135	85	65	3,0	25
AKR285Z	2048467	ZPRO Vinkelbeslag AKR285	285	85	65	3,0	25
AKR285LZ	2048468	ZPRO Vinkelbeslag AKR285 - L	285	85	65	3,0	25

ABL / ABJ Betonvinkler

Ekstra varmgalvaniserede betonvinkler uden dokumenterede bæreevner. Samlinger med ABL og ABJ er dermed ikke CE-mærkede.



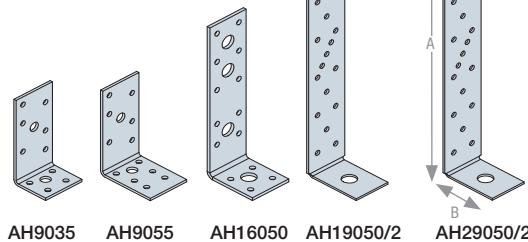
ABL15014 ABJ210G

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ABL7514G	8977753	Betonvinkel P 75x75x6x50-14	75	75	50	6,0	50
ABL10014G	7742182	Betonvinkel P 100x75x8x60-14	100	75	60	8,0	25
ABL15014G	8977761	Betonvinkel P 150x75x8x60-14	150	75	60	8,0	25
ABL15017G	5653597	Betonvinkel P 150x75x8x60 17,5	150	75	60	8,0	25
ABJ210G	8977779	Betonvinkel 210x310x10x50	309	209	50	10,0	10

Vinkelbeslag

AH Trækankerbeslag

AH vinkelbeslagene anvendes til bjælke-bjælkesamlinger (AH9035 og AH16050) eller til samlinger mellem træbjælker/træsøjler og beton.

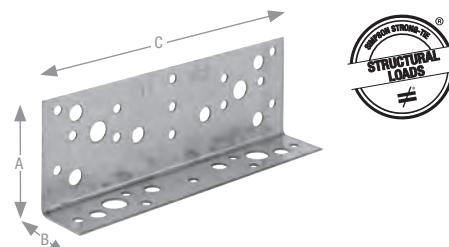


ETA-06/0106
ETA-07/0285

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AH9035	8977746	Trækankerbeslag 90x35x2,5x40	90	35	40	2,5	100
AH9055	1805974	Trækankerbeslag 90x55x2,5x40	90	55	40	2,5	100
AH16050	7742190	Trækankerbeslag 160x50x3,0x40	160	50	40	3,0	100
AH19050/2	5385138	Trækankerbeslag 190x50X2,0X40	192	52	40	2,0	100
AH29050/2	5385183	Trækankerbeslag 290x50x2,0x40	292	52	40	2,0	50

BNV Forskydningsvinkel

BNV vinklerne anvendes til bjælke-bjælkesamling eller samling af bjælke til beton f.eks. til fastgørelse af skotbjælke på rem i spærkonstruktioner.



ETA-06/0106

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
BNV33	5210321	Forskydningsvinkel 33x61x1,5x180	63	35	180	1,5	50

Vinkelbeslag

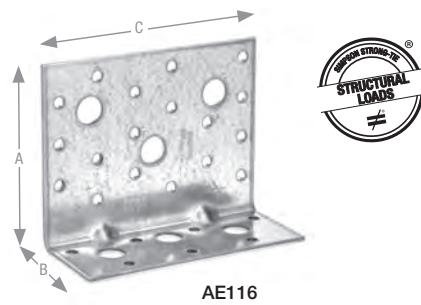
AE Vinkelbeslag med bolthuller

AE vinkelbeslag anvendes til bjælke-bjælkesamlinger eller samlinger på beton i bærende konstruktioner. AE116 er velegnet til samling af bjælkespær på kiprem.



ETA-06/0106

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AE48	3779212	Vinkel AE48	90	48	48	3,0	100
AE76	7742208	Vinkel AE76	90	48	76	3,0	100
AE116	7742216	Vinkel AE116	90	48	116	3,0	50



Sælges kun i hele kasser.

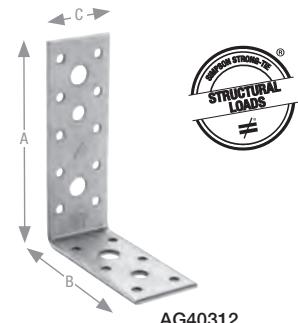
AG / VIG Vinkelbeslag

AG vinkelbeslagene anvendes til bjælke-bjælkesamlinger, bjælke-sojlesamlinger og samlinger på beton i bærende konstruktioner.



ETA-06/0106

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AG40312	1680602	Vinkel AG40312	119	91	40	3,0	100
AG40314	5653563	Vinkel AG40314	141	91	40	3,0	50
AG40412	8977720	Vinkel AG40412	120	92	40	4,0	50
AG40414	5653589	Vinkel AG40414	142	92	40	4,0	50
VIG40417*	5256991	Vinkel VIG40417	169	89	40	4,0	50



AJ Vinkelbeslag

AJ vinkelbeslag anvendes til bjælke-bjælkesamlinger mm. i bærende trækonstruktioner, hvor der stilles store krav til bæreevnen.



ETA-06/0106

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AJ60416	5653126	Vinkel AJ60416	164	84	60	4,0	50
AJ80416	5653324	Vinkel AJ80416	164	84	80	4,0	25
AJ99416	5653332	Vinkel AJ99416	164	84	100	4,0	25



Vinkelbeslag

AA / ABB Vinkelbeslag til lette samlinger

AA og ABB vinkelbeslag anvendes til bjælke-bjælkesamlinger i bærende trækonstruktioner med små tømmerdimensioner.



ETA-06/0106

PRODUCERET I
DANMARK
af Simpson Strong-Tie®

AA60280

ABB40390

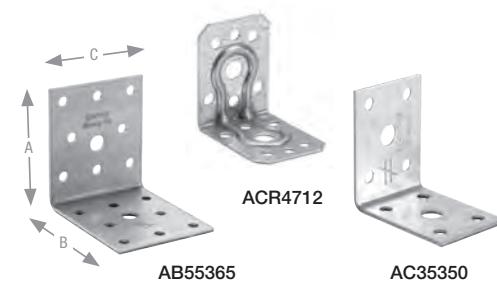
A4

** Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

*Sælges kun i hele kasser.

AC / ACR / AB Småvinkler

AC, ACR og AB vinkelbeslag anvendes ved små tømmerdimensioner til bjælke-bjælkesamlinger eller til samling mellem træbjælke og beton. Der skal altid anvendes to vinkelbeslag pr. samling.



ACR4712

AB55365

AC35350

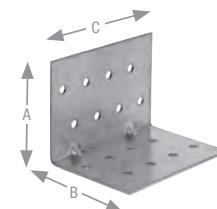
A4

* Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

*Sælges kun i hele kasser.

AF Vinkelbeslag

AF vinkelbeslag uden dokumenterede bæreevner anvendes ved bjælke-bjælkesamlinger med små tømmerdimensioner.

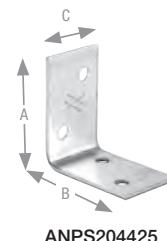


Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AF90265	8977712	Vinkel AF90265	67	67	90	2,0	100

Vinkelbeslag

ANPS Hulpladenvinkler (2,0 mm)

ANPS vinklerne anvendes til samlinger med små tømmerdimensioner.
Brug altid to beslag pr. samling.



ANPS204425

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ANPS204425	4733051	Hulpladenvinkel 40x40x2,0x25	42	42	25	2,0	200
ANPS204625	4733069	Hulpladenvinkel 40x60x2,0x25	40	60	25	2,0	200
ANPS206625	4733077	Hulpladenvinkel 60x60x2,0x25	60	60	25	2,0	200

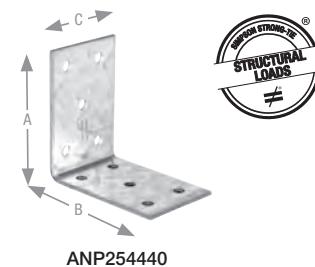
Sælges kun i hele kasser.

ANP Hulpladenvinkler (2,5 mm)

ANP vinklerne anvendes til bjælke-bjælkesamlinger, bjælke-søjlesamlinger eller udvekslinger.



ETA-06/0106



ANP254440

A4

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ANP254440	7742398	Hulpladenvinkel 40x40x2,5x40	40	40	40	2,5	200
ANP254460	1644046	Hulpladenvinkel 40x40x2,5x60	40	40	60	2,5	150
ANP254660	8258162	Hulpladenvinkel 40x60x2,5x60	40	60	60	2,5	150
ANP256640	1680636	Hulpladenvinkel 60x60x2,5x40	60	60	40	2,5	100
ANP256650	5650395	Hulpladenvinkel 60x60x2,5x50	60	60	50	2,5	150
ANP256660	4618724	Hulpladenvinkel 60x60x2,5x60	60	60	60	2,5	100
ANP256660S-B	2914646	Vinkel 60x60x2,5x60 rustfri syrefast, A4 *)	60	60	60	2,5	100
ANP256680	1644053	Hulpladenvinkel 60x60x2,5x80	60	60	80	2,5	100
ANP2566100	5653399	Hulpladenvinkel 60x60x2,5x100	60	60	100	2,5	50
ANP256860	8258170	Hulpladenvinkel 60x80x2,5x60	60	80	60	2,5	100
ANP2561060	8258188	Hulpladenvinkel 60x100x2,5x60	60	100	60	2,5	100
ANP258860	5650411	Hulpladenvinkel 80x80x2,5x60	80	80	60	2,5	100
ANP258880	7742406	Hulpladenvinkel 80x80x2,5x80	80	80	80	2,5	50
ANP2588100	1684369	Hulpladenvinkel 80x80x2,5x100	80	80	100	2,5	50
ANP25101060	5653381	Hulpladenvinkel 100x100x2,5x60	100	100	60	2,5	50
ANP25101080	5804551	Hulpladenvinkel 100x100x2,5x80	100	100	80	2,5	50
ANP251010100	5653373	Hulpladenvinkel 100x100x2,5x100	100	100	100	2,5	50
ANP251020100-B	1868934	Hulpladenvinkel 100x200x2,5x100	200	100	100	2,5	25

* Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

Sælges kun i hele kasser.

Vinkelbeslag

ADR Vinkelbeslag til tagspærmontage

ADR familien består af 3 vinkelbeslag, der sammen giver en lang række installationsmuligheder. ADR6090L er f.eks. velegnet til fastgørelse af tagspærkonstruktioner på murremmen, da de ovale huller i den lodrette flig muliggør at optage årstidsbestemte fugtudvidelser fra tagspærenene. ADR6035 kan anvendes til forankring af vindtræk-bånd til soklen.



ETA-06/0106



ADR6090L ADR6035

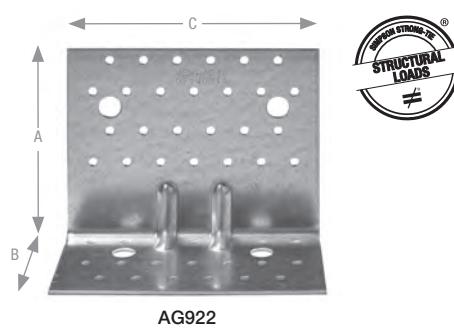
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ADR6035	5653357	Vinkel ADR6035	60	37	60	2,5	100
ADR6090L	1882590	Vinkel ADR6090L til tagspærmontage mm.	90	60	60	2,0	100

AG Kraftigt vinkelbeslag

AG922 er et bredt vinkelbeslag med ribbeforstærkninger som kan anvendes i en række bærende konstruktioner, hvor der ønskes høj bæreevne.



ETA-06/0106



AG922

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AG922	1863949	Vinkel AG922 med ribbeforstærkninger	121	79	151	2,5	25

KNAG Knagger

KNAG beslagene anvendes til bjælke-bjælkesamlinger, hvori der indgår større trædimensioner. Beslagene er især anvendelige i tagkonstruktioner med stor hældning. KNAG beslag anvendes alene eller, hvis store bæreevner ønskes, sammen med et eller to tagåsankre.



ETA-06/0106



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
KNAG90-B	1579879	Knagge 90	90	90	65	2,0	50
KNAG130	1585755	Knagge 130	125	125	80	2,0	50
KNAG170	1585756	Knagge 170	160	160	95	2,0	25
KNAG210-B	1579903	Knagge 210	200	200	100	2,0	15

Vinkelbeslag

EBC Vinkelbeslag til letvægsopbygning

EBC beslagene er designet til at opfylde de generelle regler for konstruktion og installation af udvendig termisk isolering og trærammebeklædning. De overholder CSTB specifikationerne 3194, 3316 og 3422 samt ETAG034 og er en del af ITE serien udviklet af Simpson Strong-Tie.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
EBC100/2,5	2049808	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	98	53	65	2,5	50
EBC110/2,5	2049809	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	108	53	65	2,5	50
EBC120/2,5	2049811	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	118	53	65	2,5	50
EBC130/2,5	2049813	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	128	53	65	2,5	50
EBC140/2,5	2049814	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	138	53	65	2,5	50
EBC150/2,5	2049815	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	148	53	65	2,5	50
EBC160/2,5	2049817	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	158	53	65	2,5	50
EBC170/2,5	2049818	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	168	53	65	2,5	25
EBC180/2,5	2049819	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	178	53	65	2,5	25
EBC190/2,5	2049820	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	188	53	65	2,5	25
EBC200/2,5	2049821	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	198	53	65	2,5	25
EBC210/2,5	2049823	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	208	53	65	2,5	25
EBC220/2,5	2119321	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	218	53	65	2,5	25
EBC230/2,5	2119325	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	228	53	65	2,5	25
EBC240/2,5	2119332	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	238	53	65	2,5	50
EBC250/2,5	2119328	Vinkelbeslag til letvægsopbygning	248	53	65	2,5	50

Sælges kun i hele kasser.

E9/2,5 Højstyrke vinkelbeslag

E9/2,5 forstærkede beslag er designede til strukturelle anvendelser i trærammebygninger.



ETA-06/0106



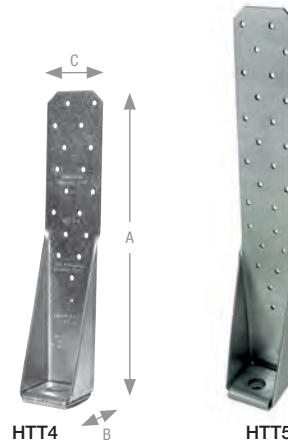
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
E9/2,5	1420938	Vinkel E9/2,5 højstyrkebeslag	154	153	65	2,5	50

Sælges kun i hele kasser.

Trækankre

HTT Trækankre

HTT trækankre anvendes i konstruktioner hvor der er behov for at forankre for store trækkraefter. Det kan være i byggerier med CLT elementer, træskelletvægge eller med præfabrikerede træelementer.



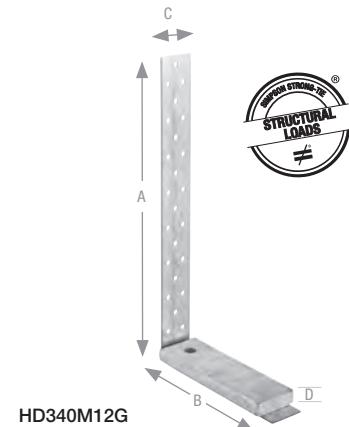
ETA-07/0285

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
HTT4	1388657	Trækanker HTT4	314	60	64	2,8	16
HTT5	1388655	Trækanker HTT5	403	56	64	2,8	10
HTT22E	2049836	Trækanker HTT22E	558	60	63	3,0	10
HTT31	2151752	Trækanker HTT31	793	60	90	3,0	5



HD Trækanker med underlagsklods

HD Trækankre består af to dele: Et vinkelbukket vindtræksbånd af varmforzinket plade og en varmforzinket underlagsplade som er i stand til at føre trækket i vindtrækbåndets lodrette del hen til betonbefæstigelsen.



ETA-07/0285

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse	Antal pr. kasse
			A	B	C	t		
HD340M12G-B	5804535	Trækanker 340 - M12	340	182	40	15	2,0	10
HD400M16G-B	5804536	Trækanker 400 - M16	400	123	40	15	3,0	10
HD420M16G-B	5804537	Trækanker 420 - M16	420	222	60	20	2,0	8
HD420M20G-B	5804538	Trækanker 420 - M20	420	102	60	20	2,0	10

Vinkelbeslag

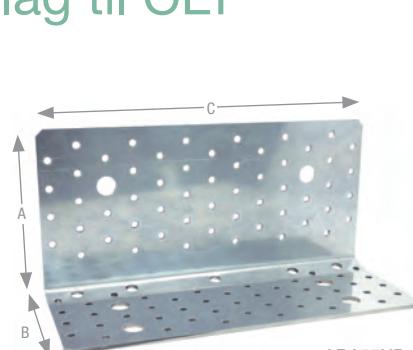
AB255 / ABR255 Vinkelbeslag til CLT

AB255HD vinkelbeslaget er udviklet til CLT-konstruktioner. Det fleksible vinkelbeslag er designet til både forskydning og lodret belastning. Forstærkning med fuldgevind konstruktionsskruer muliggør den meget høje lodrette styrke.

AB255SSH vinkelbeslaget er udviklet til CLT-konstruktioner. Det fleksible vinkelbeslag er designet til både forskydning og lodret belastning. Muligheden for montage med SSH skruer sikrer en god bæreevne og meget hurtig montage.

ABR255 anvendes primært i CLT-konstruktioner, hvor der kan forekomme store horisontale forskydningskrafter.

ABR255SO anvendes i de situationer hvor der bliver brugt en rem til at opretning af beton inden vægelementer monteres.



AB255HD



AB255SSH



ABR255



ABR255SO



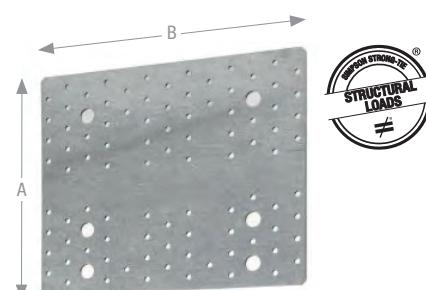
ETA-06/0106



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
AB255HD	2112421	Heavy duty træk- og forskydningsvinkel til CLT	120	100	255	3,0	10
AB255SSH	2121743	Heavy duty vinkelbeslag med SSH skruer til CLT	123	100	255	3,0	10
ABR255	1901628	Forskydningsvinkel til CLT	120	100	255	3,0	10
ABR255SO	2112422	Forskydningsvinkel til CLT på rem og beton	200	100	255	3,0	10

NPB Hulplade til CLT

NPB er en hulplade der blev speciel udviklet til at forbinde CLT paneler til beton eller træ elementer. NPB kan optage store laster i lodret plan (F_1) og vandret i parallel plan ($F_{2/3}$)



NPB255

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	t		
NPB255	1967265	Hulplade til CLT	214	255	3,0		10

Montagesystemer

VIMOCON Vindueskonsoller

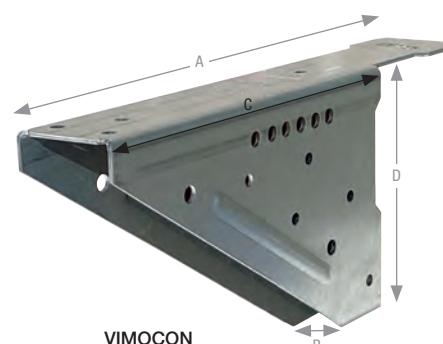
VIMOCON™ vindueskonsoller anvendes til montage af vinduer på beton- eller letbeton vægge. De nye konsoller udmærker sig ved deres helt plane overflade, forstærkningsribber på siderne, samt det patenterede VIMOLOCK™ monteringshul som gør det muligt at finjustere og tilpasse konsollen til det boredt hul i falsen, og dermed sikre at konsollen er monteret i vater.

Muligheden for at finjustere konsollen under montagen er en stor fordel da man ofte støder på uforudsete udfordringer når man borer i beton eller letbeton. Oftest ender man ud med et hul der ikke er placeret præcis der hvor man havde planlagt det og monterer man herefter et almindeligt konsolbeslag i et forkert placeret hul, kan det resultere i at konsollen ikke sidder plant mod væggen og i sidste ende kommer vinduet til at sidde skeævt. Med VIMOCON™ er man i disse tilfælde garanteret en mere fleksibel og sikker montage.

Konsollerne er desuden udført i ZPRO materiale som er godkendt til udendørs brug. Man behøver derfor ikke bekymre sig om risikoen for korrosion og derved forringet levetid ved f.eks. ophobning af kondens i hulmuren.



VIMOLOCK™
monteringshul



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
VIMOCON85Z	2104833	ZPRO Konsolbeslag 85	155	43	85	70	2,0	20
VIMOCON110Z	2104819	ZPRO Konsolbeslag 110	180	43	110	70	2,0	20
VIMOCON120Z	2104820	ZPRO Konsolbeslag 120	190	43	120	70	2,0	20
VIMOCON130Z	2104823	ZPRO Konsolbeslag 130	200	43	130	80	2,0	20
VIMOCON145Z	2104824	ZPRO Konsolbeslag 145	215	43	145	80	2,0	20
VIMOCON155Z	2104825	ZPRO Konsolbeslag 155	225	43	155	108	2,0	20
VIMOCON170Z	2104828	ZPRO Konsolbeslag 170	240	43	170	108	2,0	20
VIMOCON185Z	2104830	ZPRO Konsolbeslag 185	255	43	185	108	2,0	20
VIMOCON215Z	2104831	ZPRO Konsolbeslag 215	285	43	215	108	2,0	20
VIMOCON240Z	2104832	ZPRO Konsolbeslag 240	310	43	240	108	2,0	20

Ring til vores Sales Support for andre størrelser, tlf: 8781 7400.

VIMOCONP Trykfod til VIMOCON på porebeton

VIMOCONP anvendes sammen med VIMOCON konsolbeslagene i de tilfælde hvor bagmuren består af porebeton. VIMOCONP klikkes nemt fast på VIMOCON uden brug af skruer og bolte og er derved med til at fordele lasten fra vinduer ud på et større område af porebetonen



VIMOCONP
monteret på
VIMOCON

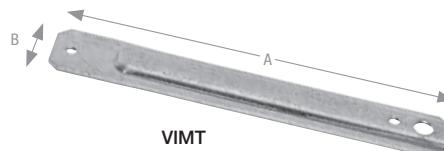


Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	t		
VIMOCONP	2151754	Trykfod til VIMOCON på porebeton	35	46	20	2,0	20	

Montagesystemer

VIMT Trykbeslag til vinduer med trækarme

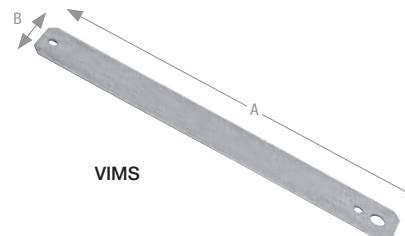
Trykbeslaget VIMT anvendes til fastholdelse af vinduer med trækarme. Montage af beslag og vindue kan ske inde fra bygningen. Trykbeslag VIMT optager vindlast og fastholder vinduet for vandrette påvirkninger vinkelret på vinduet.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
VIMT170-B	5209111	Trykbeslag T170	170	30	2,0	50
VIMT190-B	5209112	Trykbeslag T190	190	30	2,0	50
VIMT200-B	5209113	Trykbeslag T200	200	30	2,0	50
VIMT215-B	5209114	Trykbeslag T215	215	30	2,0	50
VIMT225-B	5209115	Trykbeslag T225	225	30	2,0	50
VIMT240-B	5209116	Trykbeslag T240	240	30	2,0	50
VIMT250-B	5209117	Trykbeslag T250	250	30	2,0	50
VIMT290	1292292	Trykbeslag T290	290	30	2,0	50
VIMT350	1684374	Trykbeslag T350	350	30	2,0	50
VIMT370	1684375	Trykbeslag T370	370	30	2,0	50

VIMS Skråbeslag til alle typer vinduer

Skråbeslagene VIMS kan kun optage træk og anvendes på over- eller underkarm for at fastholde vinduet sideværts.



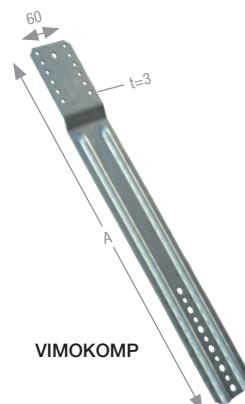
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
VIMS232-B	5209118	Skråbeslag S232	232	30	2,0	50
VIMS260-B	5209120	Skråbeslag S260	260	30	2,0	50
VIMS275-B	5209121	Skråbeslag S275	275	30	2,0	50
VIMS296-B	5209122	Skråbeslag S296	296	30	2,0	50
VIMS310-B	5209123	Skråbeslag S310	310	30	2,0	50
VIMS331-B	5209124	Skråbeslag S331	331	30	2,0	50
VIMS345-B	5209125	Skråbeslag S345	345	30	2,0	50
VIMS400	1292291	Skråbeslag S400	400	30	2,0	50

VIMOKOMP Trykbeslag til kompositkarme

Trykbeslaget VIMOKOMP anvendes til fastholdelse af vinduer med kompositkarme. Montage af beslag og vindue kan ske inde fra bygningen. Trykbeslag VIMOKOMP optager vindlast og fastholder vinduet for vandrette påvirkninger i vinduets plan. Vimokomp giver gode muligheder for karmjustering.

VIMOKOMP leveres kun som specialbeslag. Der skal påregnes leveringstid - ring til Sales Support og hør nærmere, tlf: 8781 7400.

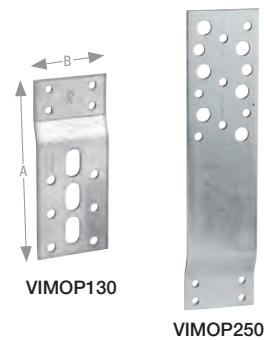
OBS: Specialbeslag tages ikke retur!



Montagesystemer

VIMO Trykbeslag

Vimobeslagene anvendes som trykbeslag til fastgørelse af vinduer for optagelse af vindlast.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
VIMOP130-B	1603059	Vimoplade 130x55x3,0	130	55	3,0	50
VIMOP155-B	2856946	Vimoplade 155x55x3,0	155	55	3,0	50
VIMOP180-B	1603067	Vimoplade 180x60x3,0	180	60	3,0	50
VIMOP250-B	2856953	Vimoplade 250x60x3,0	250	60	3,0	50

VIMTK Vindueskonsolbeslag til teglstensvægge

Vinduesmontagebeslag VIMTK anvendes til understøtning af vindueelement ved byggeri med udvendig isolering på teglstensvægge og betonvægge. Beslaget bruges til at optage den lodrette vægt af vinduet. I sider, top og bund sættes nødvendige tryk- og skråbeslag til at fastholde vinduet.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	Ø	
VIMTK1152	1561332	Konsolbeslag TK1152	115	330	12,5	10
VIMTK1153	1561440	Konsolbeslag TK1153	115	530	12,5	10

VIMDK Dørmontagebeslag

Konsolbeslaget VIMDK kan ikke optage lodrette belastninger, men har sin styrke ved vandrette belastninger fra hængsler på eksempelvis dørarme. VIMDK anvendes med eller uden trælægtestykke til fastgørelse af vindues- eller dørelement afhængig af hvilken side man ønsker at fastgøre karmen fra.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
VIMDK155	1901707	Dørkonsol 155	155	153	78	2,0	18
VIMDK170	1901714	Dørkonsol 170	170	153	78	2,0	18
VIMDK180	1901715	Dørkonsol 180	180	153	78	2,0	16
VIMDK190	1901717	Dørkonsol 190	190	153	78	2,0	16
VIMDK215	1901718	Dørkonsol 215	215	153	78	2,0	14
VIMDK240	1901726	Dørkonsol 240	240	153	78	2,0	12
VIMDK280	1901732	Dørkonsol 280	280	153	78	2,0	12

Ring til vores Sales Support for andre størrelser, tlf: 8781 7400.

Montagesystemer

ACW Konsolbeslag til montage af elementer med høje laster

Konsolbeslag som er udviklet til at montere træ-elementer på betonvægge og sokler. Beslagets uformning betyder, at det kan optage store kræfter på meget lidt plads. Desuden kan beslaget med fordel gemmes væk bag træ-elementerne.



ETA-06/0106



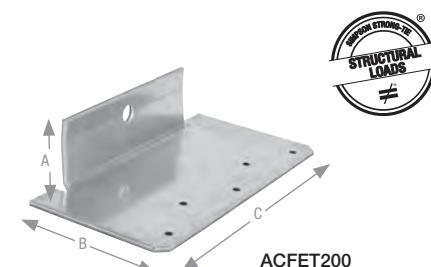
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ACW155	1863947	Konsolbeslag ACW155	123	154	150	2,5	6

ACFET Konsolbeslag til montage af lette vægelementer

ACFET konsolbeslagene anvendes til fastholdelse af lette vægelementer på beton. Beslagene anvendes i toppen af de lette vægelementer til fastholdelse til beton- eller letklinkerbeton vægelementer. Ved fastgørelse til betonelementer anvendes ACFET200 vinkelbeslaget.



ETA-06/0106



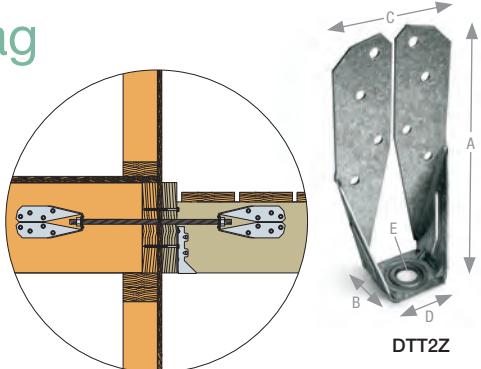
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ACFET200	1685562	Konsolbeslag ACFET200	49	100	200	4,0	10

DTT2Z Elementsamlingsbeslag

DTT2Z anvendes til at samle store træelementer.



ETA-07/0285



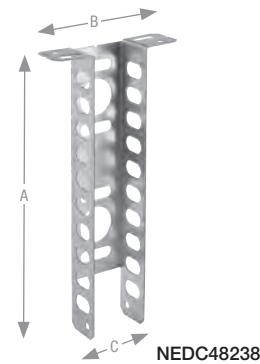
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	
DTT2Z	1967339	Elementsamlingsbeslag	176	41	82	41	15	20

Sælges kun i hele kasser.

Montagesystemer

NEDC Nedføringsbeslag

Nedføringsbeslag til sænkning af lofter for tekniske installationer. Produktet er designet ud fra Eurocode 5 og overholder krav til kantafstande.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
NEDC48238	1672954	Nedføringsbeslag	238	48	118	1,0	50

GAR Skadedyrsstop

GAR sokkelsikring forhindrer passage af gnavere, insekter og andre skadedyr i din bygning, samtidigt med at det ventilerer bygningsfacaden. GAR leveres i ruller, som er nemme at håndtere under transport og montage - og så tilpasses det uden spild på stedet.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
GAR22/45/25	1865791	Skadedyrsstop 22x45 mm, 25m	45	22	0,8	25 m	-
GAR25/42/25	1865792	Skadedyrsstop 25x42 mm, 25m	42	25	0,8	25 m	-

Vindafstivning og forankring

**WSK Wind Secure® vindkrydssæt inkl.
Bandlock® Pro båndstrammere til 25 og 40 mm bånd**

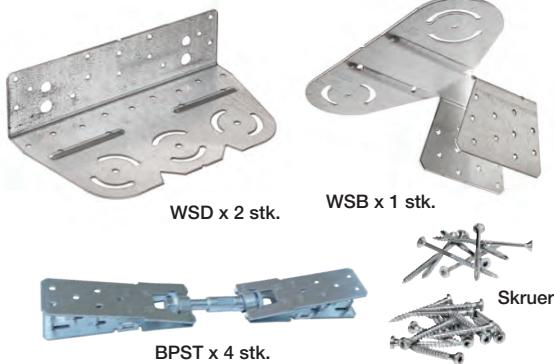
Wind Secure vindafstivningssystemer til montage på overside eller underside af tagfladen.

Den store fordel er, at vindtrækbåndet kan monteres direkte på beslaget, uden brug af koblingsbeslag. Båndspænder kan selvfølgelig også monteres direkte på beslaget. Se montagevejledning som medfølger i vores systemer. Vinklen mellem vindtrækbåndet og spær/lægter er variabel, men inden for den optimale hældning på 30° og 60° . Dermed kan det ikke lade sig gøre at montere båndet i en forkert vinkel.

Kittet indeholder alle nødvendige beslag, skruer og clips for at kunne lave 1 vindkryds. **Bemærk:** *Vindtrækbånd sælges separat.*



WSK1 indeholder:



WSK2 indeholder:



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
WSK1	1865761	Kit med alle beslag og skruer til at lave ét vindkryds type V (butterfly vindkryds) *	1 kit
WSK2	1865762	Kit med alle beslag og skruer til at lave ét vindkryds type X (standard vindkryds) *	1 kit

* BAN vindtrækbånd skal købes separat

Sælges kun i hele kasser.

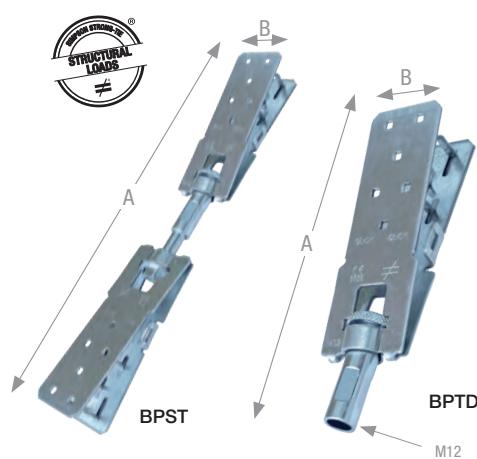
BPST / BPTD Bandlock® Pro båndstrammer og sokkelanker

Bandlock® Pro BPST båndstrammer anvendes til at opstramme vindtrækbånd og fungerer samtidigt som koblingsbeslag mellem vindtrækbånd og Simpson Strong-Tie's Wind Secure® beslag.

Bandlock® Pro BPTD sokkelanker anvendes til at forankre tagkonstruktionen til en M12 gevindstang nedstøbt i soklen.

Fordelen ved BPST og BPTD er at man kan foretage samlingerne af vindtrækbånd helt uden brug af små møtrikker, bolte, dorne eller splitter.

Vindrækbåndet fastgøres nemt og hurtigt til båndstrammeren med det simple klik-system og det eneste værktøj man behøver er en hammer eller tang til at låse samlingen med.



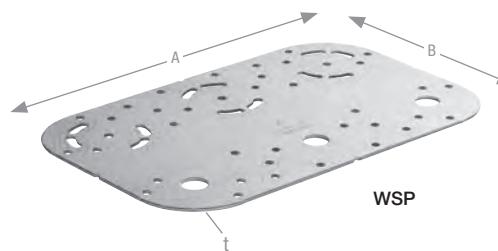
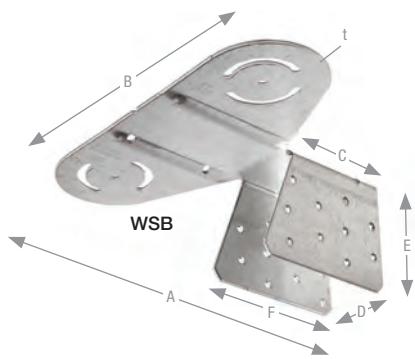
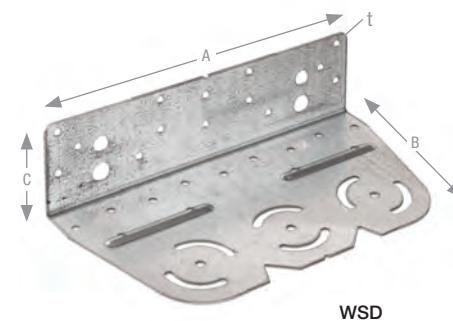
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
BPST	2142326	Båndstrammer til 25 og 40 mm bånd	52	325-365	2,5	10
BPTD	2142348	Sokkelanker (M12) til 25 og 40 mm bånd	52	185	2,5	10

Vindafstivning og forankring

WS Wind Secure® tilslutningsbeslag

Tilslutningsbeslag til afstivning af alle typer tagflader. På ubrudte tagflader placeres WSD på tagkonstruktionens yderste spær og forbinderes med WSB beslaget placeret på det midterste spær. På brudte tagflader placeres WSD beslagene både på de yderste og de midterste spær og forbinderes to-og-to med BAN vindtrækbånd.

WSP anvendes til afstivning af større tagflader hvor det af forskellige årsager kan være nødvendigt at lave flere afstivninger af spærkonstruktionen. WSP beslaget kan med sin flade udformning placeres steder hvor det ikke er muligt at bruge WSB eller WSD beslag.



ETA-10/0440

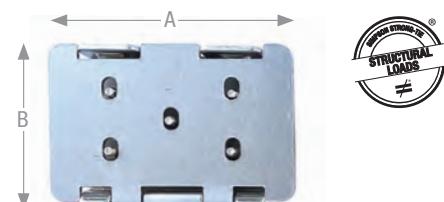
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]							Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	F	t	
WSD	1865760	Wind Secure® tilslutningsbeslag (inkl. skruer og bolte)	255	137	65	-	-	-	2,5	4
WSB	1865755	Wind Secure® tilslutningsbeslag (inkl. skruer og bolte)	188	224	82	45	77	110	2,5	4
WSP	1865752	Wind Secure® tilslutningsbeslag (inkl. bolte)	255	160	1	-	-	-	2,0	4

Sælges kun i hele kasser.

5566H Bandlock® båndsamler, 40 mm

Båndsamleren anvendes når der er behov for at samle to BAN vindtrækbånd hvor det ikke er nødvendigt at kunne opstramme båndende efterfølgende.

Det kan f.eks. være anvendeligt hvis et bånd skal samles til et andet bånd som er nedstøbt i soklen.



ETA-10/0440

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
5566H	2108470	Bandlock® båndsamler, 40 mm	80	60	2,0	-

Vindafstivning og forankring

6099H Vindkrydssæt til 60 mm bånd

Vindafstivningssystem til montage på overside eller underside. Dette system anvendes hvor der behov for styrken fra et 60 mm vindtrækbånd. Windtrækbåndet fastgøres nemt pga. Bandlock® klik systemet.

Vindkrydssættet indeholder:

- 2 sæt BNG60
- 2 stk 6040H
- 2 stk 6050H



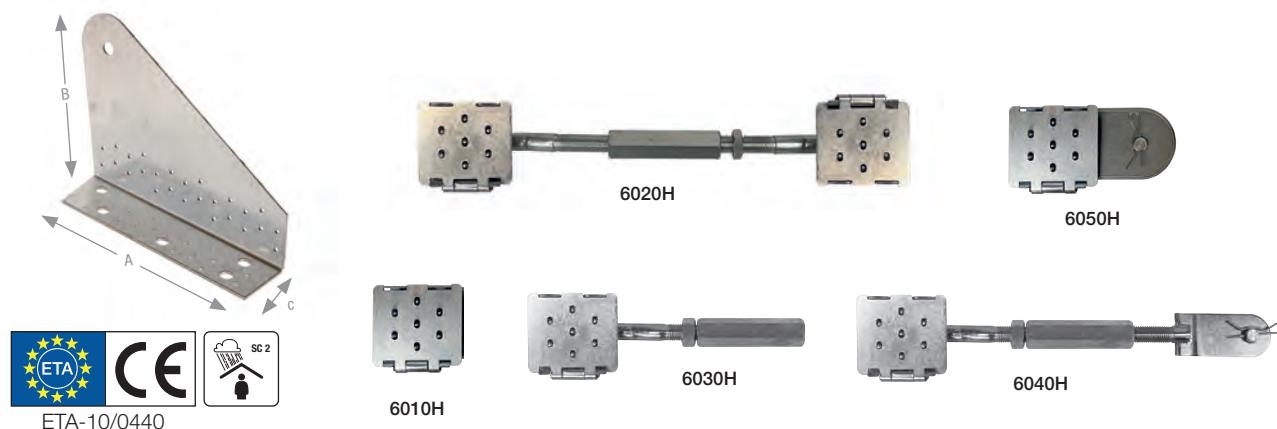
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
6099H	2156319	Bandlock® vindkrydssæt til 60 mm bånd *	1 kit

* BAN vindtrækbånd skal købes separat

BNG / 6040H / 6050H Tilslutningsbeslag, båndstrammere mm. til 60 mm bånd

Tilslutningsbeslagene BNG anvendes i kombination med bånd til afstivning af tag-, loft- og vægkonstruktioner. Beslagene anvendes altid med trækbånd placeret på oversiden af spærhovedet.

Anvender man 60 mm bånd samles og strammes disse enklest med vores Bandlock beslag som er udviklet netop til dette. Hvad enten der er tale om vindafstivning eller forankring af tagkonstruktioner samles 60 mm båndet nemt med Bandlock beslagene.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
BNG60-14	1561238	Tilslutningsbeslag type G 60 (til 1 kryds)	262	198	66	3,0	2 sæt
6010H	-	Bandlock båndsamler, 60 mm					-
6020H	-	Bandlock båndstrammer, 60 mm					-
6030H	-	Bandlock anker til sokkel, 60 mm					-
6040H	2156317	Bandlock® båndstrammer med dorn, 60 mm					-
6050H	2156318	Bandlock® med dorn, 60 mm					-

Sælges kun i hele kasser.

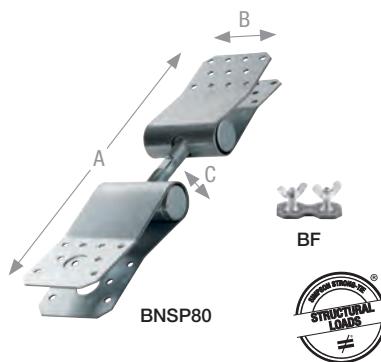
Vindafstivning og forankring

BNSP Båndspændere til 80 mm bånd

BNSP båndspændere anvendes til indbygning i vindtrækbånd. Herved opnås mulighed for mindre opspænding og efterspænding af båndene.

BNSP anvendes til bånd 80. Båndspænderen kan monteres midt på båndet med bånd i begge ender eller på koblingsbeslag eller tilslutningsbeslag i den ene ende og bånd i den anden ende.

BNSP80 har et Ø21 mm bolthul i den ene ende, hvilket muliggør fastgørelse til stålplade.



PATENT

ETA-10/0440

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
BNSP80-B	8271264	Båndspænder 80 mm bånd	300-360	80	35,0	4

Sælges kun i hele kasser.

BF Montageclips M5X12 Stålsætskruer med møtrik

BF clipsene og M5X12 anvendes til fastgørelse af vindtrækbånd på tilslutningsbeslag eller i båndspændere.



ETA-10/0440

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. pose	Antal pr. kasse
			d	l		
BF25M5	1561173	Montageclips 25 bånd, nr. 23	5	12	25 x BF25M5	25
BF4060M5	1561181	Montageclips til 40,60,80 bånd, nr. 20	5	12	25 x BF4060M5	25
M5X12	5708372	Bolte M5x12 med møtrik	5	12	-	100

Sælges kun i hele kasser.

Vindafstivning og forankring

BAN09 Vindtrækbånd i 0,9 mm højstyrkestål

BAN09 er et 0,9 mm højstyrkebånd som leveres i ruller af 12 meter eller 25 meter. Båndet er udstyret med forstærkede strong-holes® der øger trækstyrken. BAN09 vejer kun ca. halvdelen sammenlignet med tilsvarende bånd i 2 mm stål, hvilket gøre det meget nemmere at håndtere og klippe over.



EN 14545



BAN094025

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ståltype	Mål [mm]			Antal pr. kasse
				A	B	t	
BAN094025	1726428	Vindtrækbånd 40x0,9 - 25 m	S550GD	40	25 m	0,9	1
BAN094050	2144731	Vindtrækbånd 40x0,9 - 50 m	S550GD	40	50 m	0,9	1

BAN Vindtrækbånd i 1,5 eller 2,0 mm stål

BAN vindtrækbånd anvendes til forankring og afstivning af tagkonstruktioner.



EN 14545



BAN204025

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ståltype	Mål [mm]			Antal pr. kasse
				A	B	t	
BAN202510	2856995	Vindtrækbånd 25x2,0 - 10 m	S250GD	25	10 m	2,0	4
BAN202525	1588383	Vindtrækbånd 25x2,0 - 25 m	S250GD	25	25 m	2,0	1
BAN154025*)	5047697	Vindtrækbånd 40x1,5 - 25 m	S350GD	40	25 m	1,5	1
BAN154050	5047698	Vindtrækbånd 40x1,5 - 50 m	S350GD	40	50 m	1,5	1
BAN204025*)	2634111	Vindtrækbånd 40x2,0 - 25 m	S250GD	40	25 m	2,0	1
A4 BAN204025S	3365475	Vindtrækbånd 40x2,0 - 25 m, rustfri syrefast, A4 **)	1.4404	40	25 m	2,0	1
BAN204050*)	2255073	Vindtrækbånd 40x2,0 - 50 m	S250GD	40	50 m	2,0	1
BAN206050	1597236	Vindtrækbånd 60x2,0 - 50 m	S250GD	60	50 m	2,0	1
BAN208025	3741832	Vindtrækbånd 80x2,0 - 25 m	S250GD	80	25 m	2,0	1

*) Vindtrækbånd BAN154025, BAN204025 og BAN204050 er med målangivelse pr. $\frac{1}{2}$ m.

Bemærk at BAN202510 sælges kun i hele kasser

**) Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

BAN Hulbånd

BAN hulbånd anvendes til forankring og samling af små trækonstruktioner. Typiske anvendelser er carporte, legehuse og pergolaer.



EN 14545



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
BAN102003*	8256216	Hulbånd 20x1,0 - 3 m	20	3 m	1,0	10
BAN102010*	2856979	Hulbånd 20x1,0 - 10 m	20	10 m	1,0	10
A4 BAN102010S	3779121	Hulbånd 20x1,0 - 10 m, rustfri syrefast, A4 **)	20	10 m	1,0	10
BAN102025*	1588367	Hulbånd 20x1,0 - 25 m	20	25 m	1,0	5
BAN152010*	2856987	Hulbånd 20x1,5 - 10 m	20	10 m	1,5	10
BAN152025*	1588375	Hulbånd 20x1,5 - 25 m	20	25 m	1,5	4

**) Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

*Sælges kun i hele kasser.

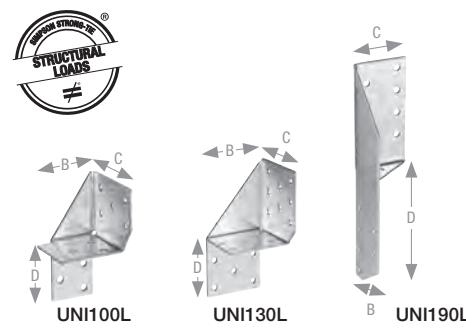
Beslag til tagkonstruktioner

UNI Universalbeslag

Universalbeslagene anvendes i bjælke-bjælkesamlinger. Når der anvendes to beslag pr. samling, skal de placeres diagonalt overfor hinanden. Beslagene fremstilles i højre- og venstreudgaver og sælges enkeltvis.



ETA-21/0482



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
UNI100L	1644079	Universalbeslag Mini 100 venstre	100	52,5	62,5	47,5	2,5	50
UNI100R	1644087	Universalbeslag Mini 100 højre	100	52,5	62,5	47,5	2,5	50
UNI130L	3779162	Universalbeslag Midi 130 venstre	130	61,5	62,5	58	2,5	25
UNI130R	3779170	Universalbeslag Midi 130 højre	130	61,5	62,5	58	2,5	25
UNI190L	1680610	Universalbeslag Maxi 190 venstre	192	49,5	49,5	96	2,0	50
UNI190R	1680628	Universalbeslag Maxi 190 højre	192	49,5	49,5	96	2,0	50

SPF Tagåseankre

SPF tagankre anvendes til forankring mod sug i bjælke-bjælkesamlinger. Beslagene kan også optage horisontale krafter. Afhængig af belastningen anvendes 2 eller 4 beslag pr. samling. Ved anvendelse af 2 beslag placeres de diagonalt overfor hinanden. Beslagene fremstilles i højre- og venstreudgaver og sælges enkeltvis. SPF170 og SPF210 findes også i en rustfri syrefast udgave (A4).



ETA-21/0482



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
SPF170R	8978157	Tagåseanker 170 højre	170	32,5	2,0	100
SPF170L	8978165	Tagåseanker 170 venstre	170	32,5	2,0	100
SPF210L	8978173	Tagåseanker 210 venstre	210	32,50	2,0	100
SPF210R	8978181	Tagåseanker 210 højre	210	32,50	2,0	100
A4 SPF210LS-B	2914638	Tagåseanker 210 venstre, rustfri syrefast, A4 *)	210	32,50	2,0	100
A4 SPF210RS-B	8036030	Tagåseanker 210 højre, rustfri syrefast, A4 *)	210	32,50	2,0	100
SPF250L	8978199	Tagåseanker 250 venstre	250	32,50	2,0	100
SPF250R	8978207	Tagåseanker 250 højre	250	32,50	2,0	100
SPF290L	8978215	Tagåseanker 290 venstre	290	32,50	2,0	100
SPF290R	8978223	Tagåseanker 290 højre	290	32,50	2,0	100
SPF330L	7742596	Tagåseanker 330 venstre	330	32,50	2,0	50
SPF330R	7742604	Tagåseanker 330 højre	330	32,50	2,0	50
SPF370L	7742612	Tagåseanker 370 venstre	370	32,50	2,0	50
SPF370R	7742620	Tagåseanker 370 højre	370	32,50	2,0	50

*) Find flere informationer i kapitlet 'Rustfrie beslag'.

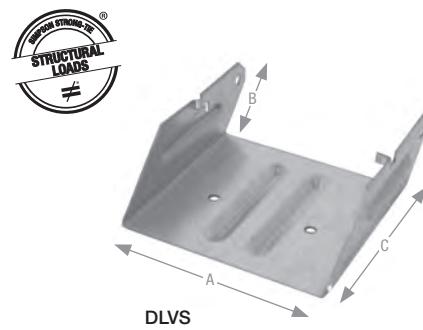
Beslag til tagkonstruktioner

DLVS Lægtebeslag

Lægtebeslag DLVS73 anvendes til stødsamling af 38x73 mm lægter. Det er en stor montagemæssig fordel at kunne støde alle lægter i samme snit af tagfladen.



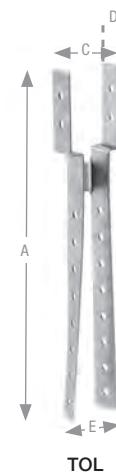
ETA-10/0440



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
DLVS73-B	5170256	Lægtebeslag 73 incl. skruer	73	25	86	1,2	50

TOL Toplægtebeslag

Toplægtebeslaget anvendes ved rygninger og grater på tegltage med undertag. I beslaget monteres en lægte til fastholdelse af rygningsstenen.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	t	
TOL40-B	3425899	Toplægtebeslag 40	253	57	40	20	23	1,5	50
TOL50-B	3425907	Toplægtebeslag 50	248	57	51	20	23	1,5	50

TOP Topplankebeslag

Topplankebeslaget anvendes til fastgørelse af topplanken i tegltage udført med mortelfri rygning med ventilation. Topplankebeslagene monteres parvis. Beslaget er udviklet til fastgørelse af en ventilationsplanke. Yderligere information om anvendelse og montage findes i "Tegl 36, oplægning af tegltage, november 2005".



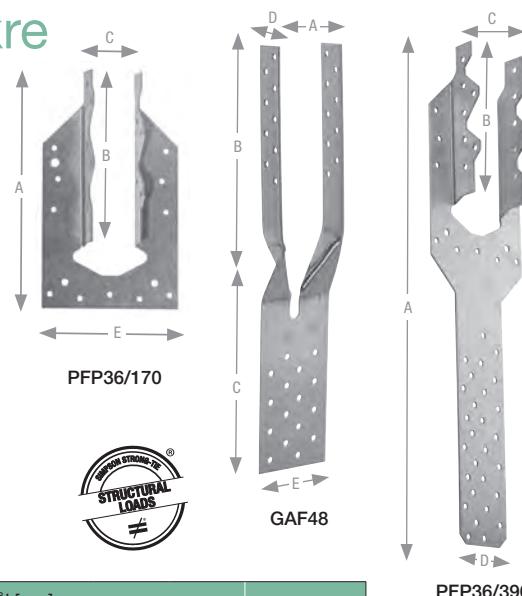
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	t	
TOP51-B	3104296	Topplankebeslag 51x285	285	57	51	20	60	1,5	50

Beslag til tagkonstruktioner

PFP / GAF Spær- & gaffelankre

Spærankre anvendes til forankring af spær og bjælker på underliggende trækonstruktioner. Den korte type anvendes til forankring på en smal rem (med en højde på min. 45 mm), mens den lange type anvendes til forankring til en stolpekonstruktion.

Gaffelanker anvendes til forankring af spær med bredde 45-50 mm på underliggende trækonstruktion. Gaffelanker kan også anvendes til fastgørelse af topplægte eller topplanke i tegltage.

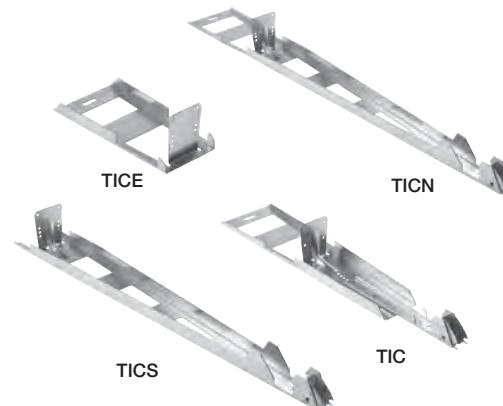


ETA-20/1071

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	t	
PFP36/170	8978280	Spæranker 36x170	170	122	36	-	100	1,5	100
PFP36/390	8978298	Spæranker 36x390	386	122	36	50	100	1,5	50
PFP48/170	8978306	Spæranker 48x170	170	122	48	-	100	1,5	100
GAF48	8978272	Gaffelanker 48x320	50	138	178	26	60	1,5	50

TIC Spærrejsningsbeslag

Spærrejsningsbeslaget (TIC beslag) kan anvendes ved rejsning af alle spærtyper såsom hanebåndsspær, gitterspær og saksespær. Ved anvendelse af TIC beslag under montage af spærrene er der ingen tømrer, der skal arbejde i spærkonstruktionen med afsværtning, og derved undgås faldulykker. TIC beslagene monteres almindeligvis på undersiden af spærhovedet inden rejsning (kan også monteres på oversiden - se montagevejledning). TIC beslaget kræver en spærhovedhøjde på min. 120 mm. TIC beslaget kan fås til spærer afstande fra 300 mm til 1.000 mm med 10 mm spring i længden. Antallet af nødvendige TIC beslag afhænger af spærtype og størrelse.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
TICPKT01	1387039	Pakken indeholder beslag til 22 spærer med en spærerstand på 1 meter	-
TICE	1340405	Sidste spær	-
TICN100	1340406	Beslag til mellemfag med spærerstand 1000 mm	-
TICS100	1340407	Beslag til første spær. Spærerstand 1000 mm når der startes fra et gavlspær	-

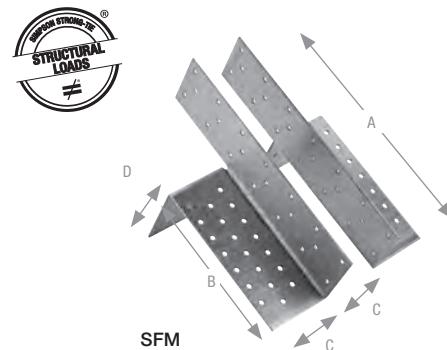
Beslag til tagkonstruktioner

SFN / SFM Spærfodsbeslag

SFN og SFM spærfodsbeslag anvendes til samling af hovedspær og skråliggende rem i hanebåndsspær på bjælkelag. Beslagene fremstilles i højre- og venstreudgaver, der sælges og anvendes i sæt. Der skal altid anvendes et sæt spærfodsbeslag pr. spærrende. Er der foreskrevet færre som/skruer end antallet af huller i beslaget, placeres som/skruer i hulrækker nærmest beslagets bukkelinie.



ETA-20/1071



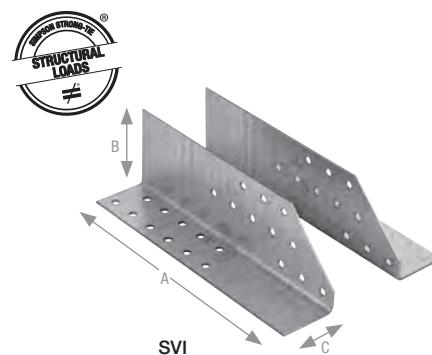
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	A	B	C	D	Antal pr. kasse
SFN	7742430	Spærfodsbeslag sæt	177	139	53	39	25
SFM-B	2312668	Spærfodsbeslag maxi sæt	260	169	73	91	10

SVI Spærvinkel

SVI spærvinklen anvendes til samling af hovedspær og rem i hanebåndsspær på beton eller letbetondæk. Spærvinklerne kan anvendes ved større spændvidder, hvor anvendelse af vandrette tagåsankre ikke er tilstrækkeligt. Beslagene fremstilles i højre- og venstreudgaver, der sælges og anvendes i sæt. Der skal altid anvendes et sæt spærvinkler pr. spærrende.



ETA-20/1071



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	A	B	C	t	Antal pr. kasse
SVI200	5653340	Spærvinkel 200 sæt	200	42	62	2,0	25
SVI240-B	2312650	Spærvinkel 240 sæt	240	43	63	2,0	15

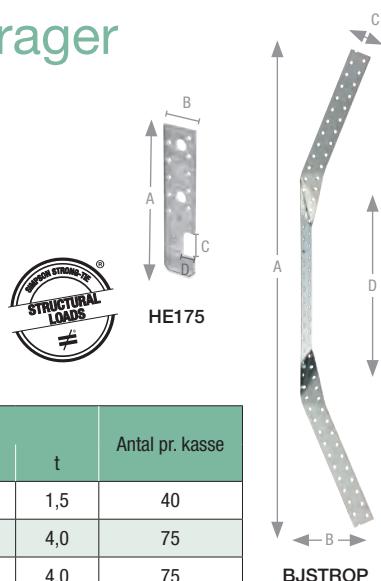
BJSTROP / HE Forankring på ståldragere

Bjælkestroppen anvendes typisk, når man ønsker at spare højde i en bjælkelagskonstruktion, der er understøttet af en ståldrager. Træbjælkerne skæres over og lægges af på stålbjælkens underflange.

HE ankre anvendes til forankring af bjælker, spær og remme til ståldragere. Der monteres to stk. HE-ankre pr. samling diagonalt overfor hinanden.



ETA-07/0285



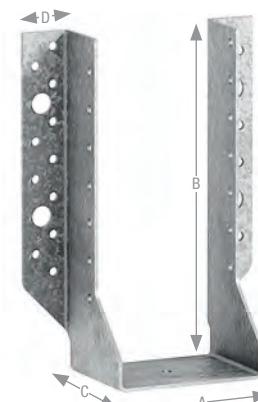
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
BJSTROP*	8978322	Bjælkestrop 800x40x1,5	756	134	40	200	1,5	40
HE135	1837230	HE anker 135	135	40	30	15	4,0	75
HE175	8977894	He anker 175	175	40	30	15	4,0	75

* Ikke CE-mærket

Bjælkesko & bjælkebærere

BSNN Bjælkesko med udvendige flige

Bjælkesko med udvendige flige anvendes til samling af træbjælker i samme plan. Bjælkeskoen er optimeret med forskudte huller som gør det muligt at lave fuld udsømning i den sekundære bjælke, hvorfed der kan opnås højere bæreevneværdier.



BSNN



ETA-06/0720

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
BSNN45/93	1971617	Bjælkesko 45x93	45	93	64	27	2	50
BSNN45/108	1971613	Bjælkesko 45x108	45	108	64	27	2	40
BSNN45/138	1971614	Bjælkesko 45x138	45	138	64	27	2	40
BSNN45/168	1971615	Bjælkesko 45x168	45	168	64	27	2	40
BSNN45/198	1971616	Bjælkesko 45x198	45	198	64	27	2	30
BSNN51/90	1971626	Bjælkesko 51x90	51	90	64	27	2	50
BSNN51/105	1971622	Bjælkesko 51x105	51	105	64	27	2	40
BSNN51/135	1971623	Bjælkesko 51x135	51	135	64	27	2	40
BSNN60/160	1971629	Bjælkesko 51x160	60	160	64	27	2	40
BSNN64/98	1971633	Bjælkesko 64x98	64	98	64	27	2	40
BSNN64/128	1971632	Bjælkesko 64x128	64	128	64	27	2	40
BSNN70/125	1971635	Bjælkesko 70x125	70	125	64	27	2	40
BSNN73/154	1971638	Bjælkesko 73x154	73	154	64	27	2	40
BSNN76/122	1971640	Bjælkesko 76x122	76	122	64	27	2	40
BSNN76/152	1971641	Bjælkesko 76x152	76	152	64	27	2	40
BSNN76/182	1971642	Bjælkesko 76x182	76	182	64	27	2	30
BSNN90/145	1971647	Bjælkesko 90x145	90	145	64	27	2	40
BSNN90/205	1971648	Bjælkesko 90x205	90	205	64	27	2	30
BSNN100/100	2084730	Bjælkesko 100x100	100	100	64	27	2	40
BSNN100/140	1971600	Bjælkesko 100x140	100	140	64	27	2	40
BSNN100/170	1971601	Bjælkesko 100x170	100	170	64	27	2	30
BSNN100/200	1971602	Bjælkesko 100x200	100	200	64	27	2	30
BSNN115/163	1971603	Bjælkesko 115x163	115	163	64	27	2	30
BSNN140/180	1971608	Bjælkesko 140x180	140	180	64	27	2	30

Sælges kun i hele kasser.



ETA-06/0720

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
BSNN45/93Z	2125769	Bjælkesko 45x93 ZPRO til udendørs brug	45	93	64	27	2	50
BSNN45/138Z	2125775	Bjælkesko 45x138 ZPRO til udendørs brug	45	138	64	27	2	40
BSNN45/168Z	2125778	Bjælkesko 45x168 ZPRO til udendørs brug	45	168	64	27	2	40

Bjælkesko & bjælkebærere

BSD Bjælkesko på specialmål

Simpson Strong-Tie tilbyder hurtig levering af bjælkesko på specialmål. De specialfremstillede BSD og BSDI bjælkesko anvendes typisk til samling af træbjælker med store tværsnit i samme plan.

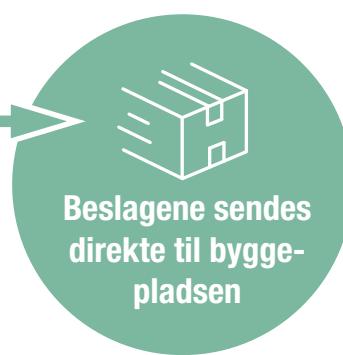
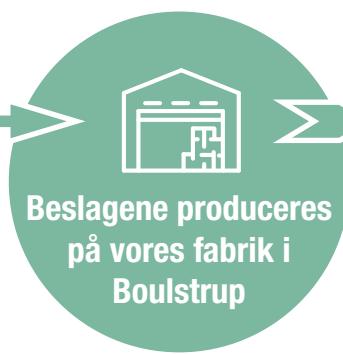
BSD er med udvendige flige og BSDI er med indadvendte flige.

BSD og BSDI leveres kun som specialbeslag. Der skal påregnes leveringstid - ring til Sales Support og hør nærmere, tlf: 8781 7400.

OBS: Specialbeslag tages ikke retur!



ETA-06/0270



BSIN Bjælkesko med indadvendte flige

Bjælkesko BSIN med indadvendte flige anvendes til samlinger imellem træbjælker i samme plan, hvor man ikke ønsker synlige flige på hovedbjælken.



ETA-06/0720

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
BSIN45/78	1971583	Bjælkesko I 45x78	45	78	76	17,5	2,0	50
BSIN45/127	1971582	Bjælkesko I 45x127	45	127	76	17,5	2,0	50
BSIN51/100	1971586	Bjælkesko I 51x100	51	100	76	17,5	2,0	50
BSIN60/95	1971588	Bjælkesko I 60x95	60	95	76	17,5	2,0	50
BSIN64/93	1971590	Bjælkesko I 64x193	64	193	76	33,5	2,0	50
BSIN64/118	1971589	Bjælkesko I 64x118	64	118	76	33,5	2,0	50
BSIN76/112	1971591	Bjælkesko I 76x112	76	112	76	33,5	2,0	50
BSIN90/145	1971597	Bjælkesko I 90x145	90	145	76	33,5	2,0	40
BSIN100/100	1971571	Bjælkesko I 100x100	100	100	76	33,5	2,0	30
BSIN100/140	1971572	Bjælkesko I 100x140	100	140	76	33,5	2,0	40
BSIN115/193	1971576	Bjælkesko I 115x193	115	193	84	41,5	2,0	30

Sælges kun i hele kasser.

BSIL Bjælkesko med indadvendte flige til store tømmerdimensioner

Bjælkesko BSIL er specielt udviklet til bjælke/søjlesamlinger, hvor bjælker og sojler har samme bredde. Ved en 2-akset last gør vi opmærksom på, at min. krav til kantafstand for sør skal overholdes (jf. EC5), dvs. at sojlen skal være bredere end bjælken. Bjælkesko BSIL kan leveres i andre størrelser og tykkelser uden CE-mærke med kort leveringstid.



ETA-06/0270

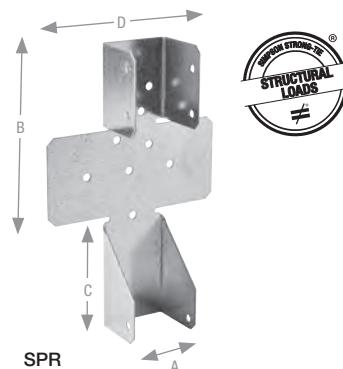
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
BSIL90/195-R	1454016	Bjælkesko 90x195 IL	90	195	42	62	2,0	25
BSIL115/223-R	1454015	Bjælkesko 115x223 IL	115	223	42	62	2,0	25

Bjælkesko & bjælkebærere

SPR Bjælkesko med vertikal hældning

Denne justerbare bjælkesko tillader fastgørelse af spær på træ eller beton. Hældningen kan justeres op til 45° nedad eller opad. Bemærk: denne justering bør kun foretages én gang i den ønskede retnings.

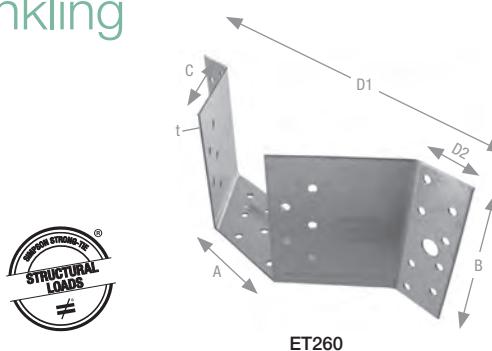
Udover standardstørrelsen 45/120 leveres SPR bjælkeskoen også som specialbeslag i størrelser mellem 38/100 til 140/400.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	t		
SPR45/120	1863941	Bjælkesko 45x120 mm, justerbar	45	120	1,5		20

ET Bjælkesko med horisontal vinkling

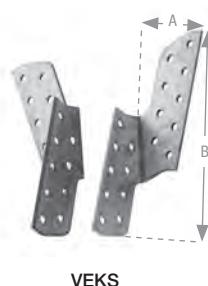
ET260 bjælkeskoen egnar sig til samlinger af 45 mm bjælker med 45° vinkling (horisontalt).



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse
			A	B	C	D1	D2	t	
ET260	1862289	Bjælkesko ET260 45°	66,5	96,5	55	176,5	34	1,5	30

VEKS Vekseljern

Vekseljern benyttes ved mindre udvekslinger. Der anvendes altid to beslag (et højre og et venstre beslag) pr. samling. Den øverste del af beslaget skal altid fastgøres til den bærende bjælke.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]		Antal pr. kasse
			A	B	
VEKS170L	8978231	Vekseljern 170 venstre	57	149	50
VEKS170R	8978249	Vekseljern 170 højre	57	149	50

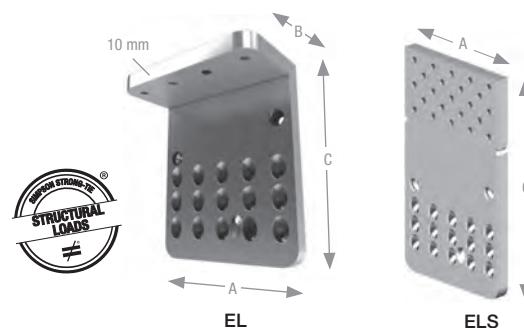
Bjælkesko & bjælkebærere

EL / ELS Endetræsbeslag

Endetræsbeslag EL og ELS anvendes til både bjælke/bjælkesamlinger og til søjle/bjælkesamlinger. Desuden kan EL-beslagene anvendes i samlinger til stål og beton.



ETA-07/0245



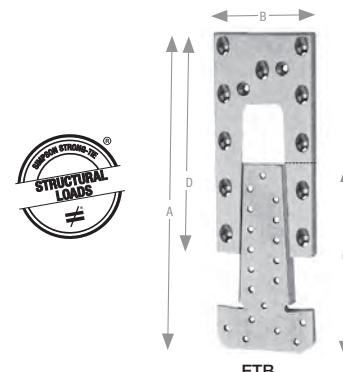
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
EL30-B	5023081	Endetræsbeslag EL 30	30	55	120	10,0	25
EL40-B	5794015	Endetræsbeslag EL 40	40	55	120	10,0	25
EL60-B	5794016	Endetræsbeslag EL 60	60	55	120	10,0	25
EL80-B	5794017	Endetræsbeslag EL 80	80	55	120	10,0	25
EL100-B	5794018	Endetræsbeslag EL 100	100	55	120	10,0	25
ELS40-B	5028341	Endetræsbeslag ELS 40	40	-	178	10,0	25
ELS60-B	5028342	Endetræsbeslag ELS 60	60	-	178	10,0	25
ELS80-B	5028343	Endetræsbeslag ELS 80	80	-	178	10,0	25
ELS100-B	5028344	Endetræsbeslag ELS 100	100	-	178	10,0	25

ETB Endetræsbeslag med mulighed for 45° vertikal hældning

ETB endetræsbeslag anvendes til skjulte samlinger ved både bjælke-bjælkesamlinger og til søjle bjælkesamlinger. Der kan laves samlinger med en hældning på op til 90° og ved skrå tilslutning må vinklen være fra 15° til 165°.



ETA-07/0245



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
ETB90-B	5688246	Endetræsbeslag ETB 90	90	60	58	69	10,0	25
ETB120-B	5804558	Endetræsbeslag ETB 120	121	60	85	95	10,0	25
ETB160-B	5804559	Endetræsbeslag ETB 160	166	60	95	130	10,0	25
ETB190-B	5804560	Endetræsbeslag ETB 190	195	75	138	165	10,0	25
ETB230-B	5804561	Endetræsbeslag ETB 230	230	75	138	200	10,0	25

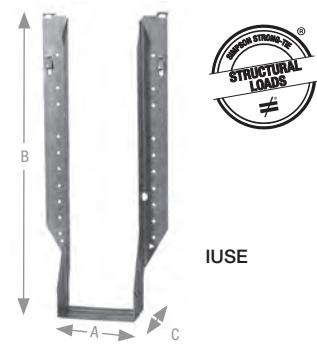
Bjælkesko & bjælkebærere

IUSE Bjælkesko til I-bjælker monteret på massiv bjælke

IUSE bjælkesko anvendes ved samling af I-bjælker på en massiv træbjælke.



ETA-17/0554



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
IUSE199/48	1968374	Bjælkesko I 48x199 udadvendt flig	48	199	54	1,2	40
IUSE249/48	-	Bjælkesko I 48x249 udadvendt flig	48	249	54	1,2	25
IUSE299/48	1968372	Bjælkesko I 48x299 udadvendt flig	48	299	54	1,2	25
IUSE349/48	1968373	Bjælkesko I 48x349 udadvendt flig	48	349	54	1,2	30
IUSE359/48	-	Bjælkesko I 48x359 udadvendt flig	48	359	54	1,2	30
IUSE399/48	-	Bjælkesko I 48x399 udadvendt flig	48	399	54	1,2	30
IUSE199/50	1418502	Bjælkesko I 50x199 udadvendt flig	50	199	54	1,2	35
IUSE219/50	1418506	Bjælkesko I 50x219 udadvendt flig	50	219	54	1,2	35
IUSE299/50	1418361	Bjælkesko I 50x299 udadvendt flig	50	299	54	1,2	25
IUSE349/50	1418363	Bjælkesko I 50x349 udadvendt flig	50	349	54	1,2	30
IUSE399/50	1418365	Bjælkesko I 50x399 udadvendt flig	50	399	54	1,2	30
IUSE199/61	1418503	Bjælkesko I 61x199 udadvendt flig	61	199	54	1,2	25
IUSE239/61	1418507	Bjælkesko I 61x239 udadvendt flig	61	239	54	1,2	30
IUSE299/61	1418362	Bjælkesko I 61x299 udadvendt flig	61	299	54	1,2	25
IUSE359/61	1418364	Bjælkesko I 61x359 udadvendt flig	61	359	54	1,2	30
IUSE399/61	1418366	Bjælkesko I 61x399 udadvendt flig	61	399	54	1,2	25
IUSE299/63	-	Bjælkesko I 63x299 udadvendt flig	63	299	54	1,2	20
IUSE399/63	1454472	Bjælkesko I 63x399 udadvendt flig	63	399	54	1,2	30

ITB Bjælkesko til I-bjælker monteret på en anden I-bjælke

ITB bjælkesko gør det muligt at montere en I-bjælke på en anden I-bjælke uden brug af kropsudfyldning. Højere bæreevne kan dog opnås med kropsudfyldning på hovedbjælke.



ETA-17/0554

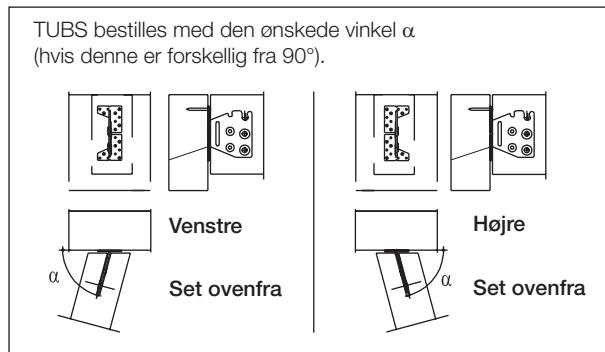


Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ITB250/49	1382632	ITB Bjælkesko 250x49	49	250	51	1,2	15
ITB220/50	1457435	ITB Bjælkesko 220x50	50	220	51	1,2	20
ITB300/50	1454474	ITB Bjælkesko 300x50	50	300	51	1,2	15

Bjælkesko & bjælkebærere

TUBS Skjult bjælkebærer

TUBS bjælkebærere fungerer som skjulte forbindelser fra sekundære bånd til hovedbjælker eller til understøtninger. Tilslutninger med hældninger på op til 45° og med TUBS yderligere horisontal vinkling på 30° til 89° kan laves. TUBS bliver produceret på ordre i vinkel efter kundens ønsker. Enten vinklet til højre eller venstre.



ETA-07/0245



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
TUBSL16	-	Skjult bjælkebærer 16, L = (left) venstre	134	108	60	3.5	50
TUBSR16	-	Skjult bjælkebærer 16, R = (right) højre	134	108	60	3.5	50
TUBSL20	-	Skjult bjælkebærer 20, L = (left) venstre	174	108	60	3.5	25
TUBSR20	-	Skjult bjælkebærer 20, R = (right) højre	174	108	60	3.5	25
TUBSL24	-	Skjult bjælkebærer 24, L = (left) venstre	214	108	60	3.5	25
TUBSR24	-	Skjult bjælkebærer 24, R = (right) højre	214	108	60	3.5	25
TUBSL28	-	Skjult bjælkebærer 28, L = (left) venstre	254	108	60	3.5	20
TUBSR28	-	Skjult bjælkebærer 28, R = (right) højre	254	108	60	3.5	20

Bjælkesko & bjælkebærere

BT Skjulte bjælkebærere

Bjælkebærerne anvendes til skjulte samlinger af bjælker i træ eller skjulte bjælke/søjlesamlinger (BTN eller BTALU). Der kan udføres samlinger med lodret hældning på op til 45°. Til en aktuel tommerhøjde vælges beslaghøjde ca. 40 mm mindre end denne. Dog kan BTN90 og BT4-90 anvendes til en tommerhøjde på 100 mm.



ETA-07/0245

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
BT4-90-B	3965068	Bjælkebærer type 90 - 4	90	106	61	3,0	25
BT4-120-B	3965076	Bjælkebærer type 120 - 4	120	106	61	3,0	25
BT4-160-B	3965084	Bjælkebærer type 160 - 4	160	106	61	3,0	20
BT4-200-B	3965092	Bjælkebærer type 200 - 4	200	106	61	3,0	15
BT4-240-B	3965100	Bjælkebærer type 240 - 4	240	106	61	3,0	15
BT280-B	-	Bjælkebærer type 280 - 4	280	103	62	3,0	10
BT320-B	-	Bjælkebærer type 320 - 4	320	103	62	3,0	10
BT360-B	-	Bjælkebærer type 360 - 4	360	103	62	3,0	8
BT400-B	-	Bjælkebærer type 400 - 4	400	103	62	3,0	8
BT440-B	-	Bjælkebærer type 440 - 4	440	103	62	3,0	6
BT480-B	-	Bjælkebærer type 480 - 4	480	103	62	3,0	6
BT520-B	-	Bjælkebærer type 520 - 4	520	103	62	3,0	6
BT560-B	-	Bjælkebærer type 560 - 4	560	103	62	3,0	5
BT600-B	-	Bjælkebærer type 600 - 4	600	103	62	3,0	5
BTALU90	1862485	Bjælkebærer type 90 alu	86	109	62	6,0	25
BTALU120	1821910	Bjælkebærer type 120 alu	116	109	62	6,0	25
BTALU160	1821917	Bjælkebærer type 160 alu	156	109	62	6,0	25
BTALU200	1862489	Bjælkebærer type 200 alu	196	109	62	6,0	15
BTALU240	1821920	Bjælkebærer type 240 alu	236	109	62	6,0	15
BTALU3000-B	5104612	Bjælkebærer 3000 mm alu	3000	103	62	6,0	1
BTC120-B	1862285	Bjælkebærer til betonmontage BTC120	120	131	96	3,0	15
BTC160-B	1870297	Bjælkebærer til betonmontage BTC160	160	131	96	3,0	15
BTC200-B	1862286	Bjælkebærer til betonmontage BTC200	200	131	96	3,0	12
BTC240-B	1870298	Bjælkebærer til betonmontage BTC240	240	131	96	3,0	10
BTN90-B	3399813	Bjælkebærer type 90	90	106	46	3,0	25
BTN120-B	3399821	Bjælkebærer type 120	120	106	46	3,0	25
BTN160	1480115	Bjælkebærer type 160	160	106	46	3,0	20
BTN200-B	3399847	Bjælkebærer type 200	200	106	46	3,0	15
BTN240-B	3399854	Bjælkebærer type 240	240	106	46	3,0	15



BT



BTALU



BTC

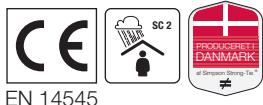
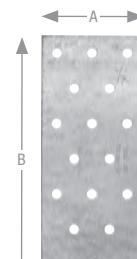


BTN

Hulplader

NP Hulplader (1,5 mm)

NP hulplader kan anvendes som laskeplader i trækonstruktioner af enhver art. Der er mange forskellige anvendelsesmuligheder for hulpladerne, der fås i forskellige størrelser og tykkelser. Der anbefales, at der altid anvendes 2 hulplader pr. samling og at trædelene, der skal samles, har samme bredde.



EN 14545

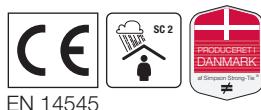
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
NP15/60/160	5653464	Hulplade 60x160x1,5 mm	60	160	1,5	50
NP15/60/180	3779287	Hulplade 60x180x1,5 mm	60	180	1,5	50
NP15/60/220	5653472	Hulplade 60x220x1,5 mm	60	220	1,5	50
NP15/80/100	5653605	Hulplade 80x100x1,5 mm	80	100	1,5	50
NP15/80/140	8977811	Hulplade 80x140x1,5 mm	80	140	1,5	50
NP15/80/300	8977829	Hulplade 80x300x1,5 mm	80	300	1,5	50
NP15/100/380	8977845	Hulplade 100x380x1,5 mm	100	380	1,5	25
NP15/140/200	5653704	Hulplade 140x200x1,5 mm	140	200	1,5	50
NP15/140/240	8977852	Hulplade 140x240x1,5 mm	140	240	1,5	50
NP15/140/300	5650502	Hulplade 140x300x1,5 mm	140	300	1,5	25
NP15/140/420	1392298	Hulplade 140x420x1,5 mm	140	420	1,5	25
NP15/160/180	8977860	Hulplade 160x180x1,5 mm	160	180	1,5	50
NP15/160/220	5653712	Hulplade 160x220x1,5 mm	160	220	1,5	50
NP15/160/240	8977878	Hulplade 160x240x1,5 mm	160	240	1,5	25
NP15/200/220	2686996	Hulplade 200x220x1,5 mm	200	220	1,5	25
NP15/200/260	1392310	Hulplade 200x260x1,5 mm	200	260	1,5	25

Sælges kun i hele kasser.

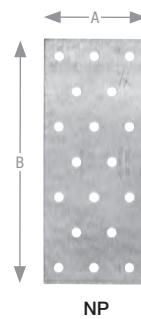
Hulplader

NP Hulplader (2,0 mm)

NP hulplader kan anvendes som laskeplader i trækonstruktioner af enhver art. Der er mange forskellige anvendelsesmuligheder for hulpladerne, der fås i forskellige størrelser og tykkelser. Der anbefales, at der altid anvendes 2 hulplader pr. samling og at trædelene, der skal sammeslæs, har samme bredde.



EN 14545



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
NP20/40/120	3779154	Hulplade 40x120x2,0 mm	40	120	2	100
NP20/40/160	8977902	Hulplade 40x160x2,0 mm	40	160	2	50
NP20/50/200	8256240	Hulplade 50x200x2,0 mm	50	200	2	50
NP20/60/140	8977910	Hulplade 60x140x2,0 mm	60	140	2	50
NP20/60/200	8977928	Hulplade 60x200x2,0 mm	60	200	2	50
NP20/60/240	8258154	Hulplade 60x240x2,0 mm	60	240	2	50
NP20/80/180	2096148	Hulplade 80x180x2,0 mm	80	180	2	50
NP20/80/200	8977936	Hulplade 80x200x2,0 mm	80	200	2	50
NP20/80/220	2096150	Hulplade 80x220x2,0 mm	80	220	2	50
NP20/80/240	5650346	Hulplade 80x240x2,0 mm	80	240	2	50
NP20/100/140	7742414	Hulplade 100x140x2,0 mm	100	140	2	50
NP20/100/200	8977951	Hulplade 100x200x2,0 mm	100	200	2	50
NP20/100/220	2096151	Hulplade 100x220x2,0 mm	100	220	2	50
NP20/100/240	5650429	Hulplade 100x240x2,0 mm	100	240	2	50
NP20/100/260	5653779	Hulplade 100x260x2,0 mm	100	260	2	50
NP20/100/300	8977969	Hulplade 100x300x2,0 mm	100	300	2	25
NP20/100/400	2184331	Hulplade 100x400x2,0 mm	100	400	2	25
NP20/100/500	2184349	Hulplade 100x500x2,0 mm	100	500	2	25
NP20/120/200	7742422	Hulplade 120x200x2,0 mm	120	200	2	50
NP20/120/220	2096153	Hulplade 120x220x2,0 mm	120	220	2	50
NP20/120/240	8977977	Hulplade 120x240x2,0 mm	120	240	2	25
NP20/120/260	5653787	Hulplade 120x260x2,0 mm	120	260	2	25
NP20/120/300	8977985	Hulplade 120x300x2,0 mm	120	300	2	25
NP20/120/400	5018533	Hulplade 120x400x2,0 mm	120	400	2	25
NP20/140/400	8977993	Hulplade 140x400x2,0 mm	140	400	2	25
NP20/160/300	5650130	Hulplade 160x300x2,0 mm	160	300	2	25
NP20/160/400	5788246	Hulplade. 160x400x2,0 mm	160	400	2	20

Sælges kun i hele kasser.



EN 14545

Hulplader i ZPRO udgave

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
NP20/100/200Z	2152522	Hulplade 100x200x2,0 mm, ZPRO til udendørs brug	100	200	2,0	25
NP20/120/300Z	2152523	Hulplade 120x300x2,0 mm, ZPRO til udendørs brug	120	300	2,0	25

Hulplader

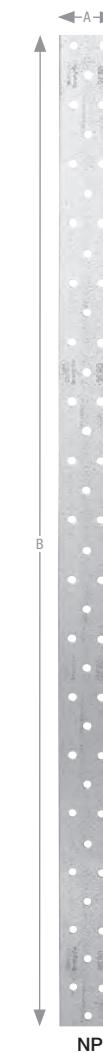
NP Hulpladestrimler

NP hulplader kan anvendes som laskeplader i trækonstruktioner af enhver art. Der er mange forskellige anvendelsesmuligheder for hulpladerne, der fås i forskellige størrelser og tykkeler. Der anbefales, at der altid anvendes 2 hulplader pr. samling og at trædelene, der skal sammes, har samme bredde.



EN 14545

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
NP20/40/1200	7742240	Hulplade 40x1200x2,0 mm	40	1200	2,0	15
NP20/60/1200	1292249	Hulplade. 60x1200x2,0 mm	60	1200	2,0	10
NP20/80/1200	1292250	Hulplade 80x1200x2,0 mm	80	1200	2,0	10
NP20/100/1200	1806138	Hulplade100x1200x2,0 mm	100	1200	2,0	5
NP20/120/1200	1806139	Hulplade 120x1200x2,0 mm	120	1200	2,0	5
NP20/140/1200	1806140	Hulplade 140x1200x2,0 mm	140	1200	2,0	5
NP20/160/1200	1806143	Hulplade 160x1200x2,0 mm	160	1200	2,0	5
NP20/200/1200	1806145	Hulplade 200x1200x2,0 mm	200	1200	2,0	5
NP25/60/1200-B	2184372	Hulplade 60x1200x2,5 mm	60	1200	2,5	10
NP25/80/1200	1806149	Hulplade 80x1200x2,5 mm	80	1200	2,5	5
NP25/100/1200-B	2184398	Hulplade 100x1200x2,5 mm	100	1200	2,5	5
NP25/120/1200-B	2184406	Hulplade 120x1200x2,5 mm	120	1200	2,5	10
NP25/140/1200	1806147	Hulplade 140x1200x2,5 mm	140	1200	2,5	5
NP25/160/1200	1806148	Hulplade. 160x1200x2,5 mm	160	1200	2,5	5
NP25/200/1200-B	3401387	Hulplade 200x1200x2,5 mm	200	1200	2,5	2



Sælges kun i hele kasser.

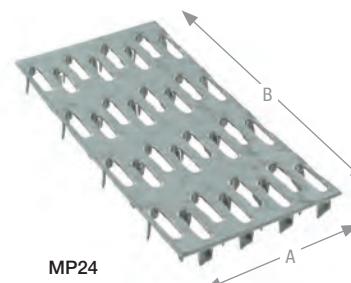
NP

MP Ikke-bærende reperationsplader

MP reperationsplader anvendes til at forstærke træ eller som samlingsplade til ikke-bærende samlinger. MP plader må ikke anvendes til samling af spør i bærende konstruktioner.



EN 14545



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			A	B	t	
MP25/100	2053445	Reperationsplade	25	102	1,0	100
MP50/100	2053447	Reperationsplade	51	102	1,0	100
MP75/150	2053461	Reperationsplade	76	152	1,0	100

Sælges kun i hele kasser.

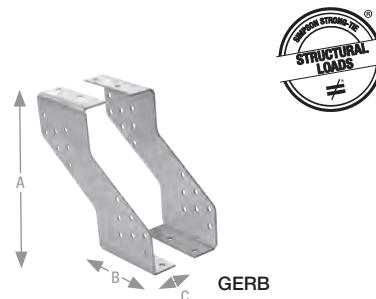
Gerberbeslag

GERB Gerberbeslag

Gerberbeslag GERB kan overføre forskydningskræfter i stødsamlinger i et gerbersystem af tagåse eller bjælker. Gerberbeslagene passer til de mest gængse tømmerdimensioner brugt i tagkonstruktioner i landbrugsbygninger og små industribygninger. Der skal altid anvendes to beslag pr. samling. Beslagene skal orienteres mod nærmeste understøtning.



ETA-07/0053



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal sæt pr. kasse
			A	B	C	t	
GERB125-B	2681963	Gerber 125 B, sæt	129	90	27	2,0	25
GERB150-B	2681740	Gerber 150 B, sæt	154	90	29	2,0	25
GERB175-B	2681765	Gerber 175 B, sæt	179	90	33	2,0	25
GERB200-B	2681781	Gerber 200 B, sæt	205	90	33	2,0	25
GERB220-B	2681799	Gerber 220 B, sæt	220	90	34	2,0	25

Sælges kun i hele kasser.



ETA-07/0053

GERB i ZPRO udgave

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal sæt pr. kasse
			A	B	C	t	
GERB150Z	1628110	Gerber B150 Z PRO 800, sæt	154	90	29	2,0	25
GERB175Z	1628111	Gerber B 175 Z PRO 800, sæt	179	90	33	2,0	25

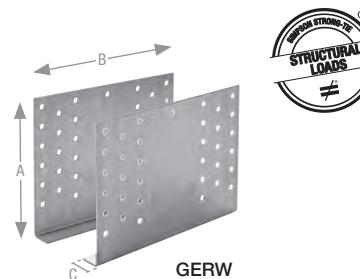
Sælges kun i hele kasser.

GERW Gerberbeslag

Gerberbeslag GERW kan overføre forskydningskræfter og normalkræfter i stødsamlinger i et gerbersystem af tagåse eller bjælker. Gerberbeslagene bruges i landbrugsbygninger og industribygninger med en stor rammeafstand og/eller med en stor taghældning. Der skal altid anvendes to beslag pr. samling.



ETA-07/0053



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal sæt pr. kasse
			A	B	C	t	
GERW90-B	2857001	Gerber W 90, sæt	90	140	20	2,0	25
GERW120	1480126	Gerber 120 W, sæt	120	180	20	2,0	25
GERW140-B	2690782	Gerber 140 W, sæt	140	180	20	2,0	20
GERW160	1806130	Gerber 160 W, sæt	160	180	20	2,0	20
GERW180-B	2690808	Gerber 180 W, sæt	180	180	20	2,0	15
GERW200-B	2690816	Gerber 200 W, sæt	200	180	20	2,0	15
GERW220-B	2690824	Gerber 220 W, sæt	220	180	20	2,0	15
GERW240-B	8271249	Gerber 240 W, sæt	240	180	20	2,0	15
GERW260-B	8271256	Gerber 260 W, sæt	260	180	20	2,0	10
GERW340	1539264	Gerber 340 W, sæt	340	180	20	2,0	8

Sælges kun i hele kasser.



ETA-07/0053

GERW i ZPRO udgave

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal sæt pr. kasse
			A	B	C	t	
GERW120Z	1628113	Gerber W 120 Z PRO 800, sæt	140	180	20	2,0	25
GERW140Z	1628109	Gerber W 140 Z PRO 800, sæt	140	180	20	2,0	20
GERW160Z	1628117	Gerber W 160 Z PRO 800, sæt	160	180	20	2,0	20

Sælges kun i hele kasser.

Søjlesko

PBWS Optimeret søjlesko

PBWS er en materialeoptimeret søjlesko der, på trods af sin lette vægt, yder høj bæreevne i søjle-til-beton applikationer.

PBWS søjleskoen er designet ud fra et mål om at sænke ressourceforsbruget forbundet med produktionen af et sådant produkt mest muligt.

Dette har vi gjort ved:

- Minimalt stålforbrug - op til 45% mindre stål ift. traditionelle søjlesko
- Ingen svejsning - PBWS består af ét stykke foldet metal
- Ingen "hot-dip" varmforzinkning - PBWS er pre-galvaniseret med den unikke ZPRO coating
- Minimeret transport - PBWS er produceret på egen fabrik i Danmark

Sammenligner man PBWS med traditionelle søjlesko, som ofte importeres fra Asien, efterlader man med denne søjlesko et langt mindre CO₂ aftryk.

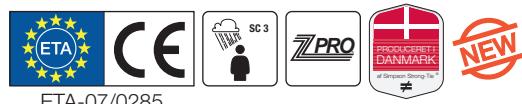
PBWS kan fastgøres med 4 stk. CSA-Z beslagskruer eller 2 stk. SSF eller SSH skruer.

Materiale

Pre-galvaniseret stål S250GD + ZPRO coating

Fordele

- Høj lastbæreevne
- Letvægt og nem at håndtere
- Fleksibel fastgørelse
- Reduceret CO₂ aftryk
- Fremstillet i Danmark af Simpson Strong-Tie A/S
- ZPRO coatingen tager ikke skade af slagene fra en sømpistol

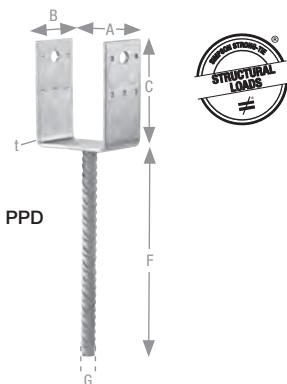


ETA-07/0285

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]							Antal pr. kasse
			A	B	C	E	F	G	t	
PBWS45Z	2171209	Søjlesko med ZPRO coating 45x40 mm	45	40	99,5	50	150	22	3,0	20
PBWS70Z	2171210	Søjlesko med ZPRO coating 45x70 mm	70	40	87	50	150	22	3,0	20
PBWS73Z	2171211	Søjlesko med ZPRO coating 45x73 mm	73	40	85,5	50	150	22	3,0	20
PBWS90Z	2171212	Søjlesko med ZPRO coating 45x90 mm	90	40	77	50	150	22	3,0	20
PBWS100Z	2171194	Søjlesko med ZPRO coating 45x100 mm	100	40	72	50	150	22	3,0	20

PPD Søjlesko

PPD søjleskoens kamstålstang indstøbes i beton. Afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten må højst være 50 mm.

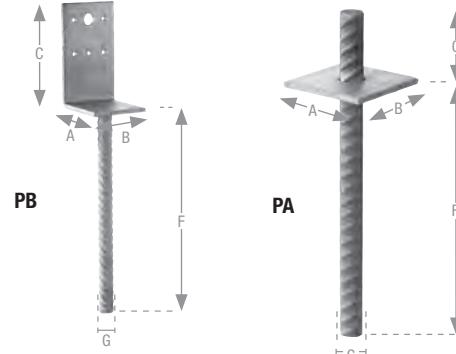


ETA-07/0285

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse
			A	B	C	F	G	t	
PPD48/40G	8978108	Søjlesko D 48x40	48	40	121,5	250	16	5,0	20
PPD50/40G	5653795	Søjlesko D 50x40	50	40	120,5	250	16	5,0	20
PPD73/40G	8978116	Søjlesko D 73x40	73	40	121,5	250	16	5,0	20
PPD100/40G	8978033	Søjlesko D 100x40	100	40	120,5	250	16	5,0	20
PPD98/60G	8978140	Søjlesko D 98x60	98	60	122,5	250	16	5,0	15
PPD73/70G	8978124	Søjlesko D 73x70	73	70	125,0	250	16	5,0	15
PPD75/70G	5653803	Søjlesko D 75x70	75	70	124,0	250	16	5,0	15
PPD100/70G	8978041	Søjlesko D 100x70	100	70	121,5	250	16	5,0	10
PPD90/90G	8978132	Søjlesko D 90x90	90	90	136,5	250	20	5,0	10
PPD100/90G	8978058	Søjlesko D 100x90	100	90	131,5	250	20	5,0	10
PPD115/90G	8978066	Søjlesko D 115x90	115	90	124,0	250	20	5,0	10
PPD120/90G	5104553	Søjlesko D 120x90	120	90	121,5	250	20	5,0	10
PPD125/90G-B	2856805	Søjlesko D 125x90	125	90	119,0	250	20	5,0	10
PPD140/90G	8978082	Søjlesko D 140x90	140	90	121,5	250	20	5,0	10
PPD148/90G	8978090	Søjlesko D 148x90	148	90	117,5	250	20	5,0	10

PA / PB / PBL Søjlesko

Søjlesko uden dokumenterede lastbæreevner.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse
			A	B	C	F	G	t	
PA70G	1293663	Søjlesko A 70	70	70	50	200	16	5,0	25
PA90G	1432652	Søjlesko A 90	90	90	50	200	20	6,0	20
PB70G	8978025	Søjlesko B 70	70	70	125	250	16	5,0	20
PBL4540	1672843	Søjlesko BL 4540	45	40	90	200	14	4,0	20

Søjlesko

APR Højdejusterbar søjlesko

APR søjleskoene er justerbare i højden. De er lette og hurtige at installere og kan justeres efter installation. OBS: Møtrikken skal være centreret mellem de to flader.



ETA-07/0285



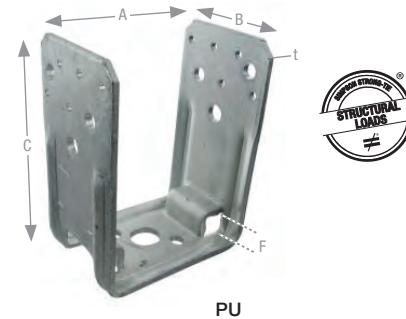
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse	
			A	B	D	E	F	G		
APR110/150	1862277	Højdejusterbar søjlesko	100	100	130	130	110-150	16	4,0	10

PU U-formet søjlesko

PU søjlesko er et U-formet beslag med mulighed for montage direkte på beton, dæk eller betonvægge og fastgøres med ankerbolte. Stolpeskoen har integreret afstandsholder til stolpens endetræ.



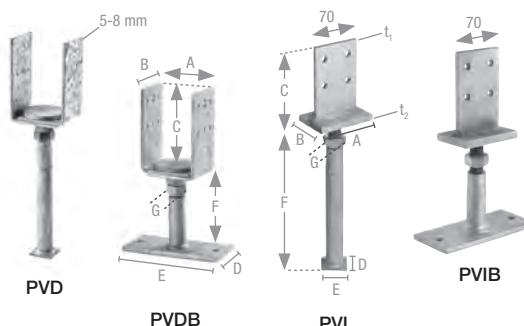
ETA-07/0285



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse
			A	B	C	F	t		
PU100-B	8036139	Søjlesko PU	101	70	126	24	4,0	20	

PVD / PVDB / PVI / PVIB Højde- og breddejusterbare søjlesko

PVD og PVDB søjlesko anvendes til understøtning af træsøjler med brede fra 80 mm og opefter. PVI og PVIB søjlesko anvendes til understøtning af træsøjler med mindste tværsnit på 60x90 mm. Alle søjleskoene er højdejusterbare, og type PVD og PVDB er også breddejusterbare.



ETA-07/0285



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]									Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	F	G	t ₁	t ₂	
PVD80G	1480117	Søjlesko variabel D 80	80 - 120	70	120	40	40	249 - 302	20	5,0	4,0	10
PVD120G	5653837	Søjlesko variabel D 120	120 - 160	70	120	40	40	249 - 302	20	5,0	4,0	10
PVDB80G	1419045	Søjlesko variabel DB 80	80 - 120	70	120	70	160	136 - 189	20	5,0	8,0	8
PVDB120G	1419046	Søjlesko variabel DB 120	120 - 160	70	120	70	160	136 - 189	20	5,0	8,0	5
PVIG-B*)	2857019	Søjlesko variabel I	90	60	110	40	40	222 - 274	20	8,0	4,0	10
PVIBG*)	1480118	Søjlesko variabel IB	90	60	110	70	160	109 - 161	20	8,0	8,0	10

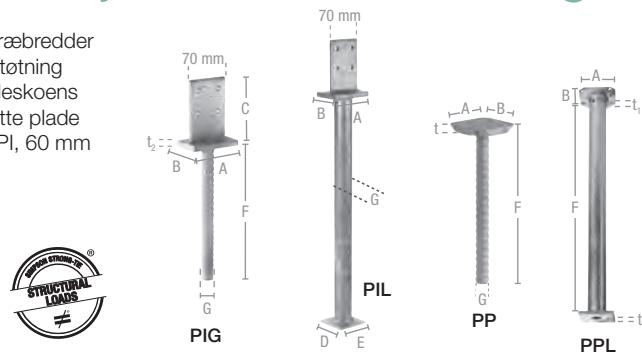
*) Husk STD ståldorne ved køb af PVI og PVIB søjlesko.

PI / PIL / PP / PPL Skjulte søjlesko til indstøbning

PI og PIL søjleskoen anvendes til understøtning af træsøjler med træbredder fra 60 mm og opefter. PP og PPL søjleskoene anvendes til understøtning af træsøjler med bredder eller diameter fra 100 mm og opefter. Søjleskoen kamstålstang eller rør indstøbes i beton. Afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten må ikke være større end 50 mm ved søjlesko PI, 60 mm ved PP og 250 mm ved søjlesko PIL og PPL.



ETA-07/0285



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]									Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	F	G	t ₁	t ₂	
PIG*)	7742257	Søjlesko type I	90	60	110	-	-	250	20	8,0	10,0	10
PILG*)	3365566	Søjlesko type IL	90	60	110	70	70	510	38	8,0	10,0	10
PP80G	5089436	Søjlesko P	80	80	-	-	-	260	20	10,0	-	15
PPL80G	5089437	Søjlesko PL	80	80	-	70	70	510	38	10,0	5,0	10

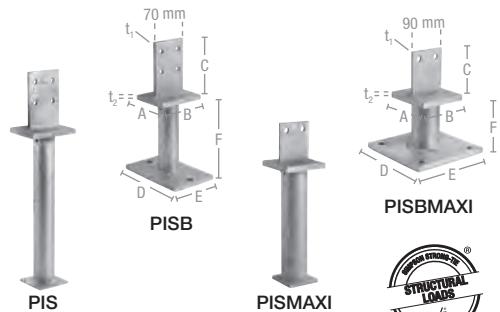
*) Husk STD ståldorne ved køb af PI og PIL søjlesko.

PIS / PISB Kraftige søjlesko

Søjleskoene anvendes til understøtning af træsøjler med bredder fra 80 mm og opefter. PIS og PISMAXI søjleskoens rør indstøbes i beton. Afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten må højst være 150 mm.



ETA-07/0285



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]									Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	F	G	t ₁	t ₂	
PIS70G-B*)	3104346	Søjlesko type IS 70	100	80	110	70	70	313	42	8,0	10,0	8
PISB160G-B*)	3104338	Søjlesko type ISB 160	100	80	110	160	100	168	42	8,0	10,0	5
PISB260G-B*)	8271280	Søjlesko type ISB 260	100	80	110	260	100	168	42	8,0	10,0	4
PISMAXIG-B	5688206	Søjlesko type IS maxi	120	120	105	90	90	323	70	8,0	15,0	1
PISBMAXIG-B	5650320	Søjlesko type ISB maxi	120	120	105	200	200	148	70	8,0	15,0	1

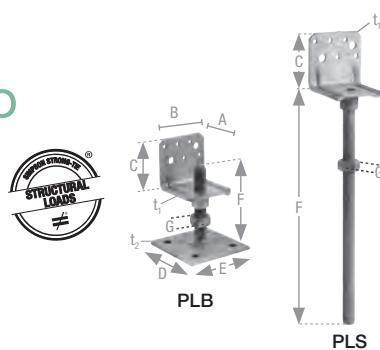
*) Husk STD ståldorne ved køb af PIS og PISB søjlesko.

PLB / PLS Højdejusterbart søjlesko

PLB og PLS stolpesko anvendes til understøtning af rem og stolper eller kun rem. Stolpeskoene er højdejusterbare, det vil sige, at afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten kan variere.



ETA-07/0285



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]									Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	F	G	t ₁	t ₂	
PLB80/190G-B	4681904	Søjlesko LB 80x190	80	70	190	90	90	105	16	4,0	5,0	10
PLS60/65G-B	4681821	Søjlesko LS 60x65	60	70	65	-	-	270	16	4,0	-	10
PLS80/90G-B	4681847	Søjlesko LS 80x90	80	70	90	-	-	270	16	4,0	-	10
PLS80/190G-B	4681854	Søjlesko LS 80x190	80	70	190	-	-	270	16	4,0	-	10

PJPB / PJPS Skjulte justerbare søjlesko

PJPB og PJPS søjlesko anvendes til understøtning af træsøjler med bredde eller diameter fra 100 mm og opfører. Søjleskoene er højdejusterbare, det vil sige, at afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten kan variere, dog må afstanden højest være 205 mm for PJPS og højest 213 mm for PJPB.



ETA-07/0285



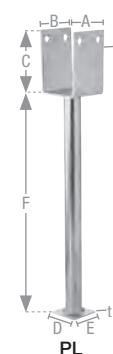
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]								Antal pr. kasse
			A	B	D	E	F	G	t ₁	t ₂	
PJPBG	5089435	Søjlesko JPB	80	80	120	120	163-213	20	10,0	8,0	5
PJPSG	5089434	Søjlesko JPS	80	80	-	-	355-405	20	10,0	-	10

PL Søjlesko til indstøbning

PL søjleskoens rør indstøbes i beton. Afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten må højest være 250 mm.



ETA-07/0285



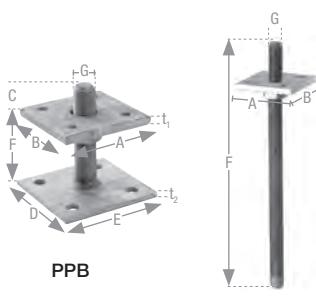
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]								Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	F	G	t	
PL80/70G-B	2856839	Søjlesko 80x70 type L	80	70	126	70	70	500	38	5,0	10
PL100/70G-B	2856847	Søjlesko 100x70 type L	100	70	126	70	70	500	38	5,0	5
PL90/90G-B	3361235	Søjlesko 90x90 type L	90	90	141	70	70	500	38	5,0	5
PL100/90G	1837246	Søjlesko 100x90 type L	100	90	136	70	70	500	38	5,0	5
PL120/90G	1837276	Søjlesko 120x90 type L	120	90	126	70	70	500	38	5,0	5
PL140/90G	1837251	Søjlesko 140x90 type L	140	90	126	70	70	500	38	5,0	5

PPB / PPS Højdejusterbar søjlesko

PPB og PPS stolpesko anvendes til understøtning af træsøjle. Stolpeskoene er højdejusterbare, det vil sige, at afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten kan variere, dog må afstanden højest være 75 mm for PPB70 og PPB75 og højest 100 mm for PPB80 og PPS80.



ETA-07/0285



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]								Antal pr. kasse	
			A	B	C	D	E	F	G	t ₁		
PPB70G	5650338	Søjlesko PB 70	70	70	5 - 75	90	90	30 - 100	16	6,0	5,0	20
PPB75G	5104688	Søjlesko PB 75	80	80	7 - 67	90	90	30 - 90	20	8,0	5,0	20
PPB80G	7742448	Søjlesko PB 80	80	80	8 - 158	140	100	50 - 200	20	8,0	8,0	10
PPS80G-B	5104691	Søjlesko PS 80	80	80	-	-	-	350	20	8,0	-	10

Søjlesko / Tilbehør til beslag

PDKB Justerbare søjlesko

Til ikke-bærende konstruktioner.



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]						Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	t	
PDKB48/40G	5024003	Variabel søjlesko DKB 48x40	48	40,00	89	174-236	90 x 90	4,0	10
PDKB98/60G	5024004	Variabel søjlesko DKB 98x60	98	60,00	89	174-236	90 x 90	4,0	10

Sælges kun i hele kasser.

STD Dorne, elforzinket

Ståldorne anvendes som forbindelsesmiddel i samlinger mellem trædele og skjulte beslag, hvor stål- eller aluminiumsplader er indslidset i trædelen.



EN 14592

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
STD8X45-B	1252314	DORN 8x45 elforzinket	100
STD8X60-B	1252317	DORN 8x60 elforzinket	100
STD8X65-B	1252318	DORN 8x65 elforzinket	100
STD8X90-B	1252328	DORN 8x90 elforzinket	100
STD8X100-B	1252330	DORN 8x100 elforzinket	100
STD8X115-B	1252333	DORN 8x115 elforzinket	100
STD8X120-B	1252337	DORN 8x120 elforzinket	100
STD8X140-B	1252346	DORN 8x140 elforzinket	100
STD8X160-B	1252348	DORN 8x160 elforzinket	100
STD10X90-B	1252352	DORN 10x90 elforzinket	100
STD10X100-B	1252355	DORN 10x100 elforzinket	100
STD12X60-B	1252365	DORN 12x60 elforzinket	100
STD12X80-B	1252372	DORN 12x80 elforzinket	100
STD12X90-B	1252373	DORN 12x90 elforzinket	100
STD12X100-B	1252374	DORN 12x100 elforzinket	100
STD12X115-B	5384075	DORN 12x115 elforzinket	100
STD12X120-B	1252376	DORN 12x120 elforzinket	100
STD12X140-B	1252378	DORN 12x140 elforzinket	100
STD12X160-B	1252379	DORN 12x160 elforzinket	100
STD12X180-B	1252380	DORN 12x180 elforzinket	100
STD12X200-B	1252381	DORN 12x200 elforzinket	100
STD16X140-B	1252384	DORN 16x140 elforzinket	50

Tilbehør til beslag

STD Dorne, ekstra varmgalvaniseret

Ståldorne anvendes som forbindelsesmiddel i samlinger mellem trædele og skjulte beslag, hvor stål- eller aluminiumsplader er indslidset i trædelen.



EN 14592

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
STD8X65G-B	1252320	DORN 8x65 varmgalvaniseret	100
STD8X80G-B	1252324	DORN 8x80 varmgalvaniseret	100
STD8X90G-B	1252327	DORN 8x90 varmgalvaniseret	100
STD8X100G-B	1252329	DORN 8x100 varmgalvaniseret	100
STD8X115G-B	1252332	DORN 8x115 varmgalvaniseret	100
STD8X120G-B	1252334	DORN 8x120 varmgalvaniseret	100
STD8X140G-B	1252354	DORN 8x140 varmgalvaniseret	100
STD12X65G-B	1252358	DORN 12x65 varmgalvaniseret	100
STD12X80G-B	1252364	DORN 12x80 varmgalvaniseret	100
STD12X90G-B	1252366	DORN 12x90 varmgalvaniseret	100

US Underlagsskiver

Underlagsskiver er tilpasset en række beslag og anvendes hvor afstivning af tynde plader i beslagene er nødvendige. Det er vigtigt at underlagsskiverne vælges og vendes således, at én kant af skiven er tæt på beslagets bukkelinie.



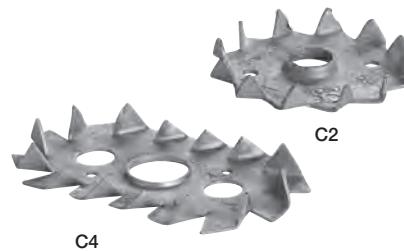
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	t	Ø	
US40/40/10G-B	7742570	Underlagsskive 40x40x10,0	40	40	10	13,5	50
US40/50/10G-B	7742588	Underlagsskive 40x50x10,0	40	50	10	13,5x25	50
US50/50/8G-B	5104727	Underlagsskive 50x50x8,0	50	50	8	18	50
US60/60/6G-B	5104728	Underlagsskive 60x60x6,0	60	60	6	14	50

Bulldog® skiver**C2 / C4 Enkeltsidet Bulldog®**

Bulldog® mellemlæg anvendes til forstærkning af boltede samlinger i trækonstruktioner. Enkeltsidede mellemlæg kan anvendes i træ/træ og f.eks. træ/stål samlinger. Ved enkeltsidede mellemlæg skal det indvendige huls diameter passe til boltediameteren.



EN 14545



C2

C4

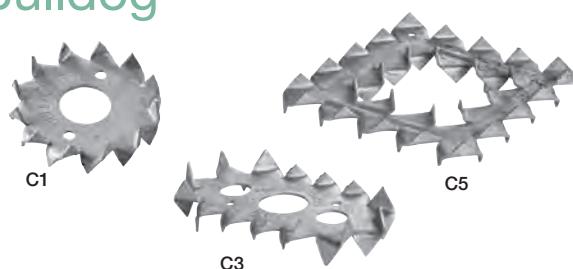
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
C2-50M10G-B	8978397	Bulldog mellemlæg E 50 m 10	300
C2-50M12G-B	8271306	Bulldog mellemlæg E 50 m 12	300
C2-50M16G-B	8271314	Bulldog mellemlæg E 50 m 16	300
C2-50M20G-B	8978405	Bulldog mellemlæg E 50 m 20	300
C2-62M12G-B	8271322	Bulldog mellemlæg E 62 m 12	150
C2-62M16G-B	8271330	Bulldog mellemlæg E 62 m 16	150
C2-62M20G-B	8271348	Bulldog mellemlæg E 62 m 20	150
C2-75M12G-B	8978413	Bulldog mellemlæg E 75 m 12	100
C2-75M16G-B	8271355	Bulldog mellemlæg E 75 m 16	100
C2-75M20G-B	8271363	Bulldog mellemlæg E 75 m 20	100
C2-75M24G-B	8978447	Bulldog mellemlæg E 75 m 24	100
C2-95M16G-B	8271371	Bulldog mellemlæg E 95 m 16	50
C2-95M20G-B	8978462	Bulldog mellemlæg E 95 m 20	50
C2-95M22G-B	8978470	Bulldog mellemlæg E 95 m 22	50
C2-95M24G-B	8978488	Bulldog mellemlæg E 95 m 24	50
C2-117M16G-B	8271389	Bulldog mellemlæg E 117 m 16	40
C2-117M20G-B	8271397	Bulldog mellemlæg E 117 m 20	40
C2-117M22G-B	8978504	Bulldog mellemlæg E 117 m 22	40
C2-117M24G-B	8978512	Bulldog mellemlæg E 117 m 24	40
C4-73/130M24G-B	5650049	Bulldog mellemlæg E 73x130 m 24	50

C1 / C3 / C5 Dobbeltsidet Bulldog®

Bulldog® mellemlæg anvendes til forstærkning af boltede samlinger i trækonstruktioner. To-sidede mellemlæg kan udelukkende anvendes i træ/træ samlinger. Ved to-sidede mellemlæg kan der anvendes forskellige boltediametre i et mellemlæg.



EN 14545



C1

C5

C3

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
C1-50G-B	8271405	Bulldog mellemlæg D 50 Ø 17	200
C1-62G-B	8271413	Bulldog mellemlæg D 62 Ø 21	100
C1-75G-B	8271421	Bulldog mellemlæg D 75 Ø 26	100
C1-95G-B	8271439	Bulldog mellemlæg D 95 Ø 33	40
C1-117G-B	8977548	Bulldog mellemlæg D 117 Ø 48	25
C3-73/130G-B	8977571	Bulldog mellemlæg D 73x130	50
C5-100G-B	8977555	Bulldog mellemlæg D 100x100	50
C5-130G-B	8977563	Bulldog mellemlæg D 130x130	25

Styrken ligger i fastgørelsen

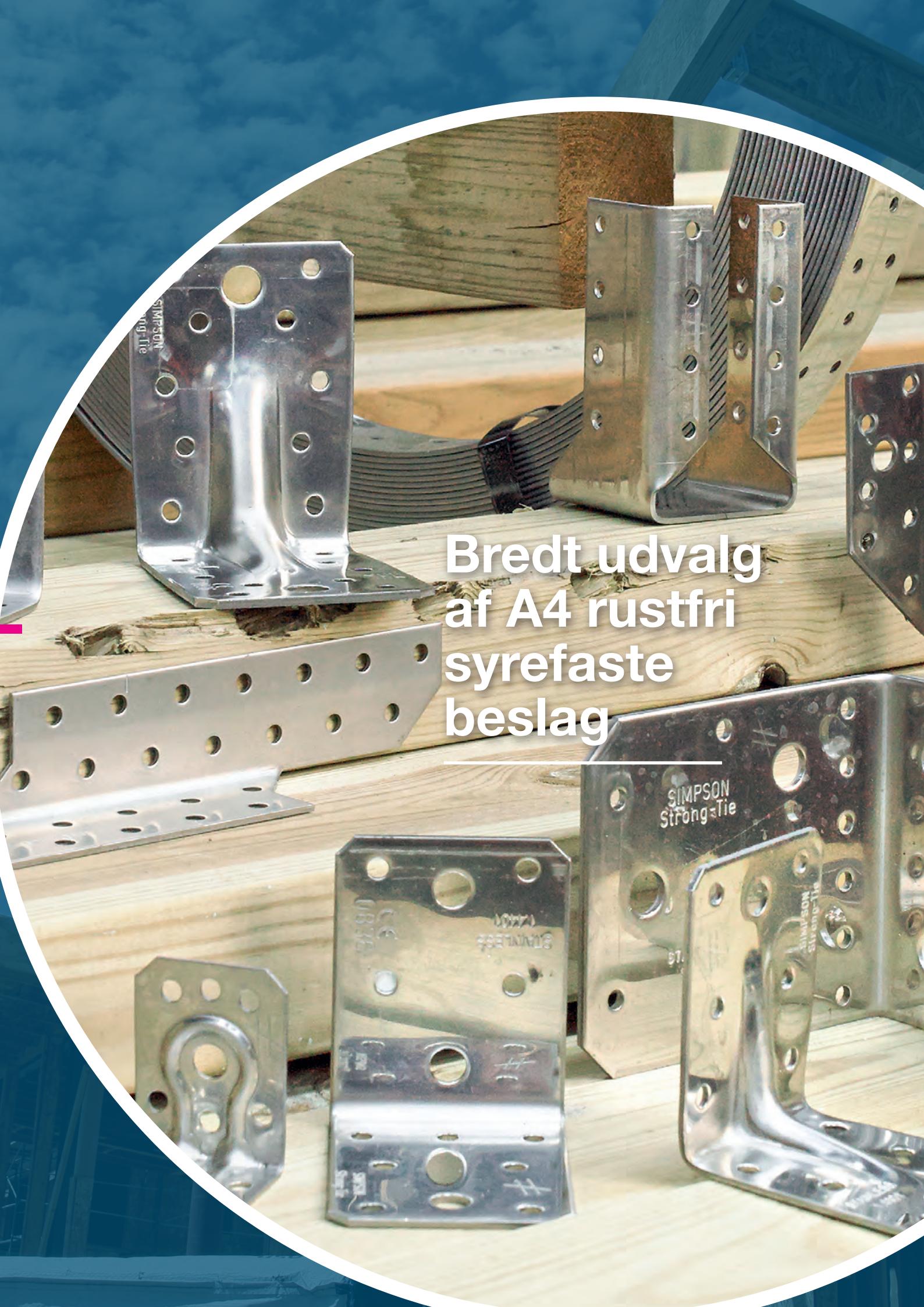


Simpson Strong-Tie **bygningsbeslag** er designet til at blive fastgjort med Simpson Strong-Tie **fastgørelsесmidler**.

Bygningsbeslag fra Simpson Strong-Tie er designet til, at hjælpe dig med, at bygge stærkere og mere sikre konstruktioner. I vores kataloger og på vores hjemmeside deklarerer vi vores beslags bæreevneværdier. Ingeniører bruger disse bæreevneværdier, når de specificerer hvilke produkter og materialer der skal bruges til konstruktionerne. Tilsammen skaber fastgørelsесmidlerne og beslagene et system, hvor de forskellige dele ikke kan udskiftes.

Læs mere på **strongtie.dk**

SIMPSON
Strong-Tie[®]



Bredt udvalg af A4 rustfri syrefaste beslag

SIMPSON
Strong-Tie

ALL-DOUBLES
NOSWING



SIMPSON

Strong-Tie

Rustfrie beslag

Rustfrie
beslag

Rustfrie vinkelbeslag.....	112
Rustfrie vindtrækbånd.....	114
Rustfrie hulbånd	114
Rustfrie bjælkesko	115



Rustfrie vinkelbeslag

ABR-S Vinkelbeslag med nøglehulsribbe

ABR7015S, ABR9020S og ABR10525S vinkelbeslag med den karakteristiske nøglehulsribbe er en videreudvikling af det klassiske ABR vinkelbeslag. Den patenterede nøglehulsribbe giver beslagene endnu højere bæreevne end beslag med standard ribbe.



ETA-06/0106



ABR9020S

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
A4	ABR7015S	Rustfri syrefast vinkelbeslag med ribbe, A4	70	70	55	1,5	25
A4	ABR9020S	Rustfri syrefast vinkelbeslag med ribbe, A4	88	88	65	2,0	25
A4	ABR10525S	Rustfri vinkelbeslag med ribbe, A4	105	105	90	2,5	25

Sælges kun i hele kasser.

ABR100S Vinkelbeslag med kantforstærkning

ABR100S vinkelbeslag med kantforstærkninger er et godt alternativ til beslag med ribbeforstærkning, der hvor der ønsker ekstra styrke. ABR100 leveres med et ovalt bolthul hvilket gør det muligt at justere beslaget under fastgørelse på beton.



ETA-06/0106



ABR100S

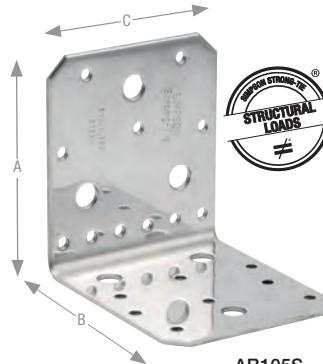
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
A4	ABR100S	Vinkel 100 rustfri syrefast, A4	100	100	90	2,0	50

AB-S Vinkelbeslag uden ribbe

AB70S, AB90S og AB105S er traditionelle vinkelbeslag uden ribbe. Beslagene anvendes der hvor der ikke stilles høje krav til bæreevnen men hvor der stadig ønskes en stærk beslagssamling.



ETA-06/0106



AB105S

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
A4	AB70S-B	Vinkel 70 uden ribbe, rustfri syrefast, A4	70	70	55	2,0	100
A4	AB90S-B	Vinkel 90 uden ribbe, rustfri syrefast, A4	88	88	65	2,5	100
A4	AB105S-B	Vinkel 105 uden ribbe, rustfri syrefast, A4	103	103	90	3,0	50

Rustfrie vinkelbeslag

ABB-S Vinkelbeslag til lette samlinger

ABB40390S vinkelbeslag anvendes til bjælke-bjælkesamlinger i bærende trækonstruktioner med små tømmerdimensioner.



ETA-06/0106



ABB40390S

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
A4	ABB40390S-B	Vinkel 40390 rustfri syrefast, A4	93	93	40	3,0	100

Sælges kun i hele kasser.

ANP-S Hulpladenvinkler 2,5 mm

ANP-S vinklerne anvendes til bjælke-bjælkesamlinger, bjælke-søjlesamlinger eller udvekslinger.



ETA-07/0285



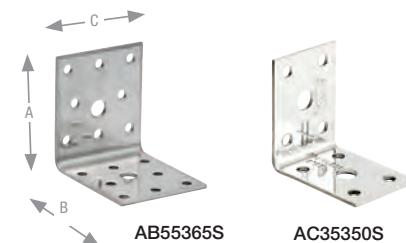
ANP256660S

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
A4	ANP256660S-B	Vinkel 60x60x2,5x60 rustfri syrefast, A4	60	60	60	2,5	100

Sælges kun i hele kasser.

AC-S / AB-S Småvinkler

AC-S og AB-S vinkelbeslag anvendes ved små tømmerdimensioner til bjælke-bjælkesamlinger eller til samling mellem træbjælke og beton. Der skal altid anvendes to vinkelbeslag pr. samling.



AC35350S AB55365S

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
A4	AC35350S	Vinkel AC35350 rustfri syrefast, A4	50	50	35	2,0	100
A4	AB55365S-B	Vinkel 55365 rustfri syrefast, A4	65	65	55	2,5	100

Sælges kun i hele kasser.

Vindafstivning og forankring

BAN-S Vindtrækbånd

BAN vindtrækbånd anvendes til forankring og afstivning af tagkonstruktioner.



EN 14545



BAN204025S



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ståltype	Mål [mm]			Antal pr. kasse
				A	B	t	
A4	BAN204025S	3365475	Vindtrækbånd 40x2,0 - 25 m, rustfri syrefast, A4	S250GD	40	25 m	2,0
							1

BAN-S Hulbånd

BAN hulbånd anvendes til forankring og samling af små trækonstruktioner. Typiske anvendelser er carporte, legehuse og pergolaer.



EN 14545



BAN102010S

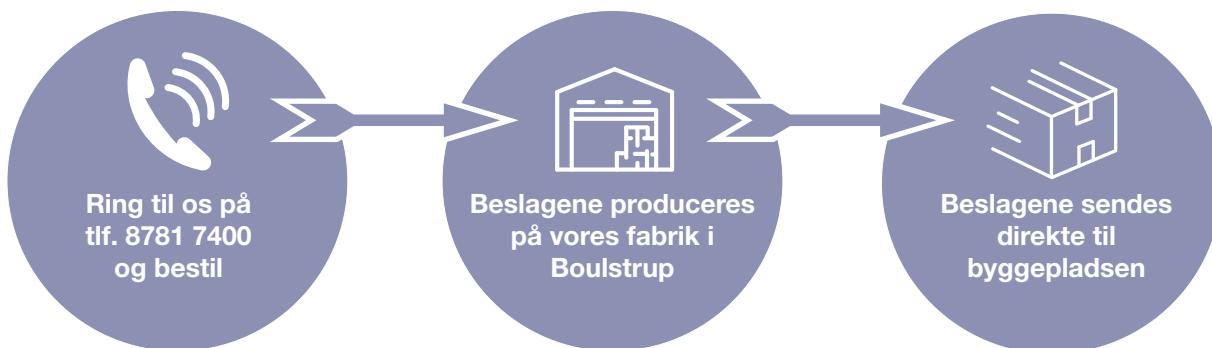
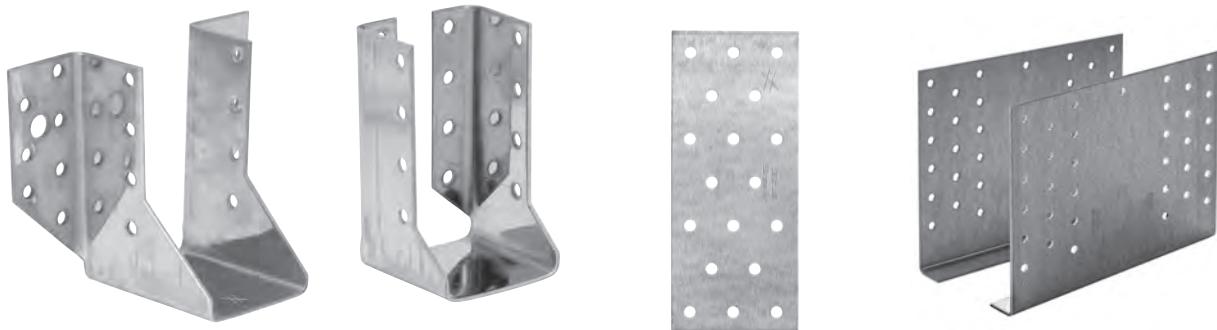
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Ståltype	Mål [mm]			Antal pr. kasse	
				A	B	t		
A4	BAN102010S	3779121	Hulbånd 20x1,0 - 10 m, rustfri syrefast, A4		20	10 m	1,0	10

Sælges kun i hele kasser.

Beslag til tagkonstruktioner

Specialfremstillinger i rustfri syrefast stål A4

Vi fremstiller rusfri bjælkesko, hulplader og gerberbeslag på specialmål efter bestilling. Beslagene produceres på vores fabrik i Boulstrup nær Odder hvorfed du sikres hurtig levering og høj kvalitet.





**Driftsikkert.
Hurtigt.
Ergonomisk.**

Quik Drive®



Forsatser	118
Multifunktion skruesystem	118
Skruesystem til gulv- & terrasseskruemontage.....	119
Skruesystem til beslagskruemontage.....	120
Skruesystem til beklædningsmontage.....	121
Skruesystem til gipsskruemontage	122
Skruesystem til gipsmontage	123
Skruesystem til stålmonter	124
Adaptere	125
Adaptere til Bosch®	125
Adaptere til Dewalt®	125
Adaptere til Hitachi®	125
Adaptere til Hilti®	125
Adaptere til Makita®	125
Adaptere til Milwaukee®	125
Adaptere til Spitz®	125
Adaptere - Oversigtstabel.....	126
Båndede skruer	127
Båndede skruer til fibergips	127
Båndede skruer til fiber cement	127
Båndede skruer til gips	128
Båndede beslagskruer.....	130
Båndede skruer til beklædning	131
Båndede terrasseskruer	132
Båndede træskruer.....	133
Båndede skruer til stålmonter	133
Tilbehør & reservedele	134
Bitpakker	134
Bitholder	135
Forlængere	135
Fremføringshage	135
Skruepose	135
Fjeder	135
Krop	135
Næsestykke	135

Multifunktion skruesystem



QD76KE er multifunktionel Quik Drive forsats som kan benyttes til en lang række installationer på træ og gips, i installationsopgaver af mindre omfang. På større opgave anbefales en af de specialiserede Quik Drive forsætser.

QD76KE leveres med udskiftelige næsestykker som anvendes alt efter længden på skruerne. Et nummer på siden af næsestykket viser hvilke skruer de kan bruges til.

QD76KE indeholder:

- QD76KE multifunktionsforsats
- 3 stk. udskiftelige næsestykker
- Forlænger
- Praktisk værktøjskuffert & skruepose
- Bitforlænger
- Ekstra bits

QD76KE System

Passer til følgende skruer:	
	
side	
CHB	133
DTHQ	131
DWC / DWCZ	128
DWF / DWFZ	128
DWFSD	129
DWHL	128
FBCB / FBCS	127
MTH / WSHL	127
RDPF	129
RDWF	129
RTFSD	129
WSC	133
WSV	133

Kittet indeholder:		QD76KE
Forlænger	QDEXTE	•
Forsats	QD76KE	•
Skruepose	QUIVERE	•
Bitforlænger	MANDREL191E-RC	•
Værktøjskuffert	TOOLCASE	•

Best. nr.	Beskrivelse	DB nr.
QD76KE	Multifunktionsforsats, skruelængde fra 25 til 76 mm, uden adaptor	5384786

Skruesystem til gulv- & terrasseskruemontage



Med Simpson Strong-Tie's terrasseskrueforsats er det nemt og hurtigt at montere terrassebrædder. Montagen kan foretages stående så man undgår hold i ryggen og smerer i knæene. Den nyudviklede næseclip sikrer en præcis og ensartet iskruning.

QDPRO76SKE systemet sikrer en ergonomisk korrekt montage og er samtidigt super effektiv. Et "must-have" for håndværkere der installerer mange terrasser.



QDPRO76SKE indeholder:

- QDPRO76SKE terrasseskrueforsats
- Forlænger
- Praktisk værktøjskuffert & skruepose
- Bitforlænger
- Ekstra bits

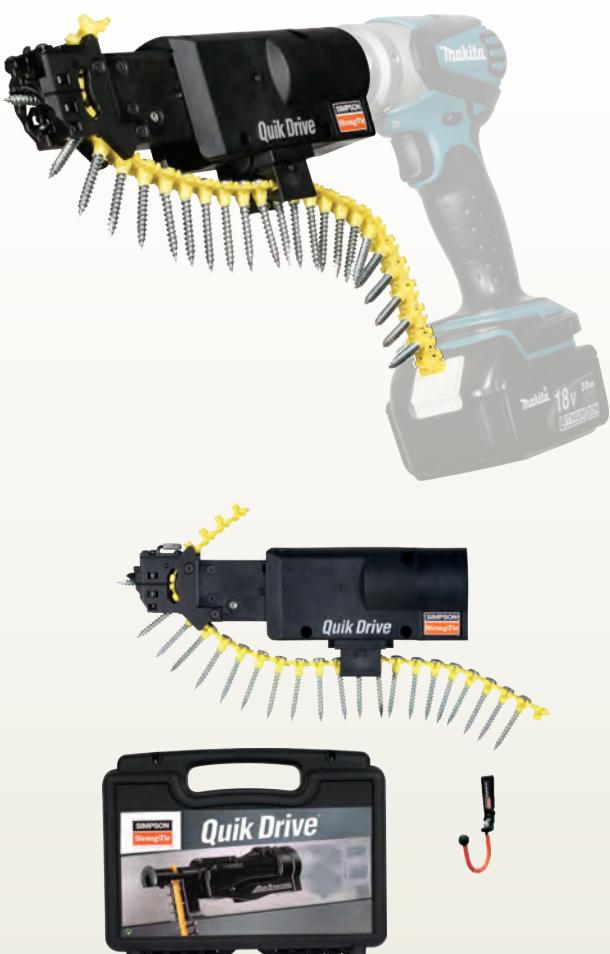
QDPRO76SKE System

Passer til følgende skruer:	
	
side	
CBSDQ	127
CLSZN	131
DTHQ	131
SS3DSC	132
SSDTH	132
SSWSCB	132
WSC	133
WSW	133

Kittet indeholder:	QDPRO76SKE
Forlænger	QDEXTE
Forsats	QDPRO76SKE
Skruepose	QUIVERE
Bitforlænger	MANDREL191E-RC
Værktøjskuffert	TOOLCASE

Best. nr.	Beskrivelse	DB nr.
QDPRO76SKE	Forsats til gulvlægning, til special- og terrasseskruer mv.	1724827

Skruesystem til beslagskruemontage



Med Simpson Strong-Tie's beslagskrueforsats er det nemt og hurtigt at fastgøre bygningsbeslag i træ med de båndede CSA beslagskruer.

QDBPC50E er et godt alternativ til både tryklufts- og gas beslagsømpistoler. Installationen med Quik Drive® er mindst ligeså hurtig som med ømpistoler og installation med skruer giver en pænere finish samt højere udtræksværdier.

Desuden er der mindre støj og mindre vibrationer forbundet med installationen med Quik Drive® sammenlignet med beslagsømpistoler.

QDBPC50E indeholder:

- QDBPC50E beslagskrueforsats
- Opbevaringskuffert
- Bitforlænger
- Praktisk krog til værktøjsbæltet

QDBPC50E System

Passer til følgende skruer:	
	side
CSA5,0x35T	130
CSA5,0x35ST *	130
CSA5,0x35ZT **	130
CSA5,0x40T	130
CSA5,0x40ST *	130
CSA5,0x40ZT **	130
CSA5,0x50T	130

* rustfri syrefast skrue

** udendørs skrue

Kittet indeholder:		QDBPC50E
Forsats	QDBPC50E	•
Bitforlænger	MANDREL128E	•
Bits	BITLTX20E	•

Best. nr.	Beskrivelse	DB nr.
QDBPC50E	Beslagskrueforsats	1487225

Skruesystem til beklædningsmontage



QDPRORFE forsatsen anvendes til fastgørelse af alle typer beklædningsplader, terrassebrædder naturskifte og lignende.

QDPRORFE er et "Must-have" for håndværkere der monterer mange beklædningsbrædder.

QDPRORFE indeholder:

- QDPRORFE skrueforsats
- Praktisk værktøjskuffert & skruepose
- Bitholder
- Ekstra bits

QDPRORFE System

Passer til følgende skruer:



side

CBSDQ	127
CLSZN	131
DTHQ	131
SS3DSC	132
SSDTH	132
SSWSCB	132
WSC	133
WSV	133

Kittet indeholder:

QDPRO51E

Forsats	QDPRORFE	•
Skruepose	QUIVERE	•
Bitholder	MANDREL191E-RC	•

Best. nr.	Beskrivelse	DB nr.
QDPRORFE	Forsats til montage af beklædningsbrædder mm på træ, uden adaptor	1936155

Skruesystem til gipsskruemontage



Med Simpson Strong-Tie's gipsskrueforsats er det nemt og hurtigt at montere gipsplader på træ eller stål. Quik Drive systemet er meget driftsikkert og skruebåndets stivhed betyder at skruerne ikke vikler sig ind i hinanden, ledninger eller andet, som det typisk kan være tilfældet med alternative gipsskruesystemer på markedet.

QDPRO51KE er et "Must-have" for håndværkere der installerer mange gipsplader.

QDPRO51KE indeholder:

- QDPRO51E gipsskrueforsats
- Forlænger
- Praktisk værktøjskuffert & skruepose
- Bitforlænger
- Ekstra bits

QDPRO51KE System

Passer til følgende skruer:	
	
side	
CHB	133
DTHQ	131
DWC / DW CZ	128
DWF / DWFZ	128
DWFSD	129
DWHL	128
FBCS / FBCB	127
MTH / WSHL	127
RDPF	129
RDWF	129
RTFSD	129
WSC	133
WSV	133

Kittet indeholder:		QDPRO51E	QDPRO51KE
Forlænger	QDEXTE		•
Forsats	QDPRO51E	•	•
Skruepose	QUIVERE	•	•
Bitforlænger	MANDREL 16E-RC	•	•
Værktøjskuffert	TOOLCASE		•

Best. nr.	Beskrivelse	DB nr.
QDPRO51E	Forsats til gipsmontage på træ eller stål, uden adaptor	5384787
QDPRO51KE	Forsats til gipsmontage på træ eller stål med forlænger, uden adaptor	1646690

Skruesystem til gipsmontage



Anvendelse: stål på stål, stålprofiler eller lignende

- Forsatsen har en 360 graders arbejdsradius på adapter eller forlænger
- Let montage på skruemaskine eller forlænger
- Den flade næse modvirker mærker i gipspladernes overflade
- Den nemme selv-låsende dybdejustering sørger for ensartet undersænkning
- Bitholder 165E-RC er inkluderet i sættet

QDPR051E Forsats

Passer til følgende skruer:	
	side
CBSDQ	127
CHB	133
DTHQ	131
DWC / DWCZ	128
DWF / DWFZ	128
DWFSD	129
DWHL	128
FBCS / FBCB	127
MTH / WSHL	127
RDPF	129
RDWF	129
RTFSD	129
WSC	133
WSV	133

Best. nr.	Beskrivelse	DB nr.
QDPR051E	Forsats til gipsmontage på træ eller stål, uden adaptor	5384787

Skruesystem til stålmontage



Anvendelse: stål på stål, stålprofiler eller lignende

- Forsatsen har en 360 graders arbejdsradius på adapter eller forlænger
- Let montage på skruemaskine eller forlænger
- Bitholder BPHX516G2
- Selvlåsende dybdejustering

QDPROHX516G2 Forsats

Passer til følgende skruer:	
	
Passer til skruer, 25 mm	side
X	133

Best. nr.	Beskrivelse	DB nr.
QDPROHX516G2	Forsats til stål/stål skruer x-serien, skrulengde max 25 mm	1436791



Anvendelse: træ på stål, stålprofiler eller lignende

- Forsatsen har en 360 graders arbejdsradius på adapter eller forlænger
- Let montage på skruemaskine eller forlænger
- Bitholder Mandrel165E-RC
- Selvlåsende dybdejustering

QDPROLDGH2 Forsats

Passer til følgende skruer:	
 	
Passer til SSBFHSD	side
SSBFHSD	131

Best. nr.	Beskrivelse	DB nr.
QDPROLDGH2	Forsats til montage af SSBFHSD syrefast borvinge skrue på stål	2135449

Adaptere

Quik Drive adaptere

For nemt og på få sekunder at forvandle din skruemaskine til det automatiske skruesystem, Quik Drive®, tilbyder Simpson Strong-Tie® en bred vifte af adaptere. Hver af modellerne er tilpasset skruemaskiner på markedet. Læs ud af nedenstående tabel, hvilken adapter, der opfylder dine behov.



Best. nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	DB nr.
AB01E-RC	Adaptor Bosch GSR 6-25TE, GSR 6-45TE & GSR 18V-EC TE	1	5384753
DWA7G2	Adaptor Dewalt DCF620N	1	1848239
DWA3G2	Adaptor Dewalt DCF622N	1	-
AHIE-RC	Adaptor Hitachi W6V3 / W8VB / W6V4	1	5384761
AHT2E-RC	Adaptor Hilti SF4000 / SD5000	1	5384759
AHTE-RC	Adaptor Hilti ST18 RPM-1900	1	5384760
AMAE-RC	Adaptor Makita 6823 / 6824 / 6825 / 6828	1	5384764
AMA4E-RC	Adaptor Makita 6834 / 6835D / 6842 / 6843 / BFR550	1	5384766
AMA8E-RC	Adaptor Makita BFS440 / BFS450	1	1390110
AMA9E-RC	Adaptor Makita FS 2300 / FS 6300 / BFS 441 / BFS451	1	1420805
AMIE-RC	Adaptor Milwaukee 6700	1	1244043
MIA2G2K	Adaptor Milwaukee FSGC-202X	1	-
ASPITE-RC	Adaptor Spit 216	1	1292259

Adptere - Oversigtstabel

Ledningsmaskiner

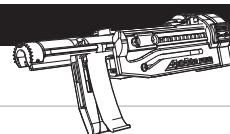
Værktøj	Item nr.	DB. nr.
Bosch®		
GSR 6-25	AB01E-RC	5384753
GSR 6-40	AB01E-RC	5384753
Hitachi®		
W8VB	AHIE-RC	5384761
W8VB2	AHIE-RC	5384761
W6VB2	AHIE-RC	5384761
W6VB3	AHIE-RC	5384761
W6VA3	AHIE-RC	5384761
W6VA4	AHIE-RC	5384761
W6V3	AHIE-RC	5384761
W6V4	AHIE-RC	5384761
W6VM	AHIE-RC	5384761
W4YD	Ikke mulig	-
Hilti®		
SF4000	AHT2E-RC	5384759
SD2500	AHT2E-RC	5384759
SD5000	AHT2E-RC	5384759
SD6000	AHT2E-RC	5384759
ST1800	AHTE-RC	5384760
ST2500	AHTE-RC	5384760
Makita®		
6842	AMA4E-RC	5384766
6843	AMA4E-RC	5384766
FS2300	AMA9E-RC	1420805
FS4000	AMA9E-RC	1420805
FS6300	AMA9E-RC	1420805
SPIT®		
216	ASPITE-RC	1292259
217	ASPITE-RC	1292259

Opdateret liste findes på www.strongtie.dk

Batterimaskiner

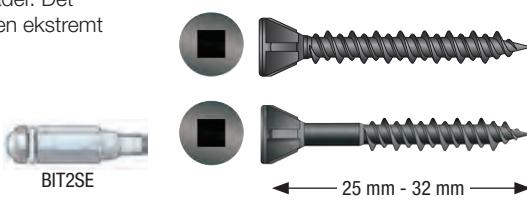
Værktøj	Item nr.	DB. nr.
Bosch®		
GSR 18V-EC	AB01E-RC	5384753
DeWalt®		
DCF620N	DWA7G2	1848239
DCF622N	DWA3G2	-
Hitachi®		
WF18DSL	Ikke mulig	-
Hilti®		
SF4000A	AHT2E-RC	5384759
SD5000A	AHT2E-RC	5384759
ST1800-A22	AHTE-RC	5384760
Makita®		
BFR550	AMA4E-RC	5384766
BFR750	AMA4E-RC	5384766
BFS550	AMA8E-RC	1390110
BFS450	AMA8E-RC	1390110
DFS250/DFS251	AMA9E-RC	1420805
BFS451/DFS451	AMA9E-RC	1420805
Milwaukee®		
FSGC-202X	MIA2G2K	-
SPIT®		
216HDI	ASPITE-RC	1292259

Fibergipsskruer



Båndede fibergipsskruer

Quik Drive® systemet anbefales af Fermacell® til montage af deres fibergipsplader. Det stive bånd kommer ikke i vejen for maskinen og den høje driftsikkerhed giver en ekstremt effektiv montage. Firkantet recess sikrer hurtig iskruning.

EN14566 /
EN 14592

MTHE, MTHSE (modificeret trimhoved)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
MTH25E	1520774	3,8x25 mm dobb. gevind, sort, 2.500 stk - del-gevind	2.500	QDPR051E / QD76KE
MTH32E	5384603	3,8x32 mm dobb. gevind, sort, 2.500 stk - del-gevind	2.500	QDPR051E / QD76KE
MTH32SE	1689310	3,8x32 mm dobb. gevind, grå, 2.500 stk - fuld-gevind	2.500	QDPR051E / QD76KE



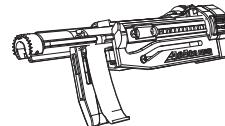
EN14566



WSHL (fibergipsskrue)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
WSHL45E	1964687	3,8x45 mm fibergips del-gevind, sort, 2.000 stk	2.000	QDPR051E / QD76KE

Båndede fibercementskruer



Det er nemt og hurtigt at montere fiber cementplader med Quik Drive® systemet. Det stive bånd kommer ikke i vejen for maskinen og den høje driftsikkerhed giver en ekstremt effektiv montage.



EN 14566



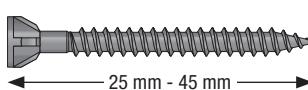
CBSDQ (fiber cement, selvborende)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
CBSDQ41E	5385127	4,1x41 mm fiber cement selvborende, 1.500 stk	1.500	QDPR051E / QDPR076SKE
CBSDQ55E	1373180	4,8x55 mm fiber cement selvborende, 1.000 stk	1.000	QDPR076SKE

Quik Guard® overfladebehandling



EN 14566



FBCS (fiber cement, skarp spids)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
FBCS25E	2135407	3.9x25 mm fiber cement, Impreg+ coated, 2.500 stk.	2.500	QDPR051 / QD76KE
FBCS35E	2135408	3.9x35 mm fiber cement, Impreg+ coated, 2.500 stk.	2.500	QDPR051 / QD76KE
FBCS45E	2135409	3.9x45 mm fiber cement, Impreg+ coated, 2.500 stk.	2.500	QDPR051 / QD76KE

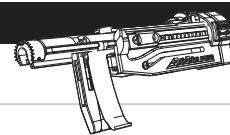


EN 14566



FBCB (fiber cement, borspids)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
FBCB25E	2135410	3.9x25 mm fiber cement, Impreg+ coated, 2.500 stk.	2.500	QDPR051 / QD76KE
FBCB35E	2135411	3.9x35 mm fiber cement, Impreg+ coated, 2.500 stk.	2.500	QDPR051 / QD76KE



Gipsskruer

Båndede gipsskruer

Det er nemt og hurtigt at montere gipsplader med Quik Drive® systemet. Det stive bånd kommer ikke i vejen for maskinen og den høje driftsikkerhed giver en ekstremt effektiv montage.



EN 14566



BIT2PE



25 mm - 65 mm

DWC (gips på træ, groft gevind)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
DWC3930PE	1382538	3,9x30 mm gips groft gevind sort, 2500 stk	2.500	QDPRO51E / QD76KE
DWC3940PE	1382540	3,9x40 mm gips groft gevind sort, 2500 stk	2.500	QDPRO51E / QD76KE
DWC3955PE	1382548	3,9x55 mm gips groft gevind sort, 2.000 stk	2.000	QD76KE
DWC3965PE	1382554	3,9x65 mm gips groft gevind sort, 1.500 stk	1.500	QD76KE

DWCZ (gips på træ, groft gevind)



EN 14566



BIT2PE



30 mm - 41 mm

DWF (gips på stål, fint gevind)



EN 14566



BIT2PE



25 mm - 40 mm

DWFZ (gips på stål, fint gevind)



EN 14566



BIT2PE



30 mm - 41 mm

DWHL (gips på træ & stål, hi-lo gevind)



EN 14566



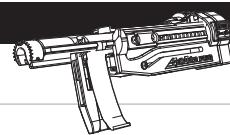
BIT2PE



48 mm

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
DWHL48PE	1292272	3,8x48 mm gips, hi-lo gevind	2.000	QDPRO51E / QD76KE

Gipsskruer



DWFSD
(gips på stål, fint gevind, selvborende)



EN 14566



32 mm - 41 mm

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
DWFSD32PE	5384579	3,4x32 mm gips fint gevind, gul. bor, 2.500 stk	2.500	QDPR051E / QD76KE
DWFSD41PE	5384601	3,4x41 mm gips, fint gevind, gul. bor, 2.500 stk	2.500	QDPR051E / QD76KE

RDPF (hård gips)



EN 14566



40 mm

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
RDPF40PE	1742579	4,2x40 mm, 2.500 stk	2.500	QDPR051E / QD76KE

RDWF (vådrumsgips, dobbelt gevind, fint)



EN 14566



30 mm - 40 mm

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
RDWF30BE	5384522	4,2x30 mm gips, dobb. gevind, sort, 2.500 stk	2.500	QDPR051E / QD76KE
RDWF40BE	5384569	4,2x40 mm gips, dobb. gevind, sort, 2.500 stk	2.500	QDPR051E / QD76KE

RTFSD (vådrumsgips til stål, borspids)



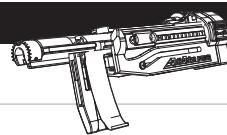
EN 14566



25 mm - 35 mm

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
RTFSD25E	2135402	3,9x25 mm vådrumsgips, borspids, sort, 2.500 stk.	2500	QDPR051 / QD76KE
RTFSD35E	2135404	3,9x38 mm vådrumsgips, borspids, sort, 2.500 stk.	2500	QDPR051 / QD76KE

Beslagskruer



SIMPSON

StrongTie®

Båndede beslagskruer

CSA beslagskruen er specielt udviklet til at fastgøre stålbeslag til træ. Det glatte skaft under hovedet passer stramt til hullet i beslaget. Herved opnås en stiv samling med større tværbæreevne end for standardskruer. Fibercut spidsen giver en nem og hurtig iskruning.



ETA-04/0013



BITLTX20E



35 mm - 50 mm

CSA-T (beslagskruer)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
CSA5,0X35T	1439922	Beslagskru 5,0x35 mm båndet 1.500 stk	1.500	QDBPC50E
CSA5,0X40T	1439929	Beslagskru 5,0x40 mm båndet 1.500 stk	1.500	QDBPC50E
CSA5,0X50T	1440026	Beslagskru 5,0x50 mm båndet 1.000 stk	1.000	QDBPC50E

CSA-ZT

(beslagskruer til udendørs brug)



ETA-04/0013



BITLTX20E



35 mm - 40 mm

CSA-ZT

(beslagskruer til udendørs brug)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
CSA5.0X35ZT	2135429	Impreg+ beslagskru 5,0x35 mm, båndet 1.500 stk	1.500	QDBPC50E
CSA5.0X40ZT	2135430	Impreg+ beslagskru 5,0x40 mm, båndet 1.500 stk	1.500	QDBPC50E

CSA-ST (beslagskruer, A4 syrefast)



ETA-04/0013



BITLTX20E



35 mm - 40 mm

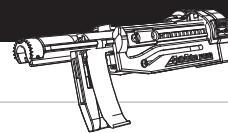
A4
A4

CSA-ST

(beslagskruer, A4 syrefast)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
CSA5,0X35ST	1439919	Rustfri beslagskru 5,0x35 mm, båndet 1.500 stk	1.500	QDBPC50E
CSA5,0X40ST	1439925	Rustfri beslagskru 5,0x40 mm, båndet 1.500 stk	1.500	QDBPC50E

Beklædningsskruer



Båndede beklædningsskruer

Quik Drive båndede træbeklædningsskruer fra Simpson Strong-Tie gør det nemt at montere træbeklædningsbrædder. Vi tilbyder coatede skruer velegnet til udendørs applikationer samt vores A4 rustfri borwing skrue til montage af træbeklædning på stål, f.eks. ved opbygning af letfacader.

CLSZN-E (beklædningsskrue, Impreg+ coated, Fiberlock)



51 mm - 76 mm

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
CLSZN48E	2135414	4.8x48 mm træ, Impreg+, fiberlock, 1000 stk.	1000	QDPR076SKE
CLSZN65E	2135421	4.8x65 mm træ, Impreg+, fiberlock, 1000 stk.	1000	QDPR076SKE

DTHQ (træbeklædningsskrue)



51 mm - 76 mm

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
DTHQ51E	5384679	4,2x51 mm beklædning, trimhoved, galv., 2.000 stk	2.000	QDPR051E / QD76KE / QDPR064E
DTHQ64E	5385128	4,2x64 mm beklædning, trimhoved, galv., 1.500 stk	1.500	QD76KE / QDPR064E
DTHQ76E	5384689	4,5x76 mm beklædning, trimhoved, galva., 1.000 stk	1.000	QD76KE / QDPR064E

Quik Guard® overfladebehandling

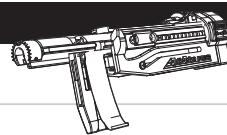
SSBFHSD (rustfri træ på stålskrue med elforzinket stål borspids og borwing)



50 mm

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
A4 SSBFHSD2SE	2135424	4.8x50 mm træ på stål, A4 316, borspids, borwing, 1.000 stk.	1.000	QDPROLDGH2

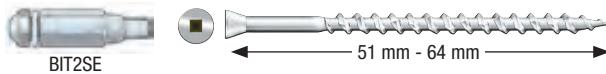
Terrasseskruer



Båndede terrasseskruer

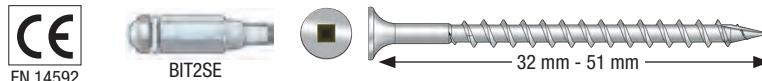
Quik Drive® systemet er yderst velegnet til montage af terrassebrædder, da man kan fastgøre skruerne stående. Man undgår derved smerter i ryg og knæ.

SSDTH (terrasseskrue i rustfrit stål med formindsket hoved)



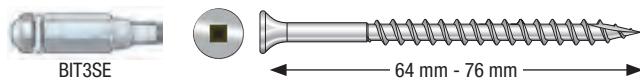
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
A2	SSDTH51E	5384692 4,2x51 mm Træskrue, A2 305, lille hoved, 1.000 stk	1.000	QDPR076SKE / QDPRORFE
A2	SSDTH64E	5384695 4,2x64 mm Træskrue, A2 305, lille hoved, 1.000 stk	1.000	QDPR076SKE / QDPRORFE

SSWSCB (rustfri træskrue med groft gevind og konisk hoved)



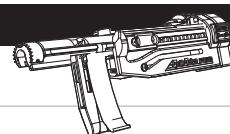
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
A2	SSWSCB32E	1742620 4,6x32 mm Træskrue A2 305, fibercut, 2.500 stk	2.500	QDPR076SKE / QDPRORFE
A2	SSWSCB51E	1420726 4,6x51 mm Træskrue A2 305, fibercut, 2.000 stk	2.000	QDPR076SKE / QDPRORFE

SS3DSC (A4 & A2 rustfri træskruer med groft gevind og konisk hoved)



Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
A2	SS3DSC64BE	1420728 4,9x64 mm træ, A2 305, fibercut, 1.500 stk	1.500	QDPR076SKE / QDPRORFE
A2	SS3DSC76BE	1420729 4,9x76 mm træ, A2 305, fibercut, 1.000 stk	1.000	QDPR076SKE
A4	SS3DSC64BE316	1742621 4,9x64 mm træ, A4 316, fibercut, 1.500 stk	1.500	QDPR076SKE / QDPRORFE
A4	SS3DSC76BE316	1742623 4,9x76 mm træ, A4 316, fibercut, 1.000 stk	1.000	QDPR076SKE

Træskruer / Stålskruer



SIMPSON

Strong-Tie®

Båndede træskruer

Quik Drive® er velegnet til en række installationer hvor den samme type træskru skal fastgøres mange gange. Det kan f.eks. være ved fastgørelse af spånplader eller træbeklædning.



EN 14592



BIT2SE



32 mm - 38 mm

WSC (træskru, groft gevind)

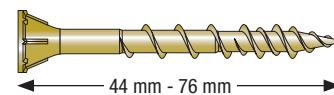
Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
WSC32E	1240368	4,2x32 mm træskru groft gevind zink, 2.500 stk	2.500	QDPR051E / QD76KE / QDPR076SKE
WSC38E	5384616	4,2x38 mm træskru groft gevind zink, 2.000 stk	2.000	QDPR051E / QD76KE / QDPR064E / QDPR076SKE



EN 14592



BITTX-25



44 mm - 76 mm

WSV (træskru med twin lead og spids ende)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
WSV44E	2135433	4,6x44 mm træskru twinlead zink zinc	2000	QDPR076SKE
WSV51E	2135437	4,6x51 mm træskru twinlead gul zinc	2000	QDPR076SKE
WSV64E	2135439	4,6x64 mm træskru twinlead gul zinc	1500	QDPR076SKE
WSV76E	2135440	4,6x76 mm træskru twinlead gul zinc	1000	QDPR076SKE



EN 14592



BIT2SE



51 mm

CHB (hårdpladeskru)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
CHB51E	1292267	4,2x51 mm hårdplade, undersænket, 2.000 stk	2.000	QDPR051E / QD76KE / QDPR064E

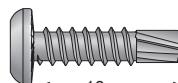


Båndede skruer til stålmontage

Quik Drive® tilbyder en række båndede skruer som gør montage af træ eller stål på stål mere effektiv.



BIT3SE



19 mm

FPHSD (pan-hoved, selvborende)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
FPHSD34S1016	1964720	4,8x19 mm Panhoved selvborende	2.500	QDPROPHG2
FPHSD34S1214	1964721	5,5x19 mm Panhoved selvborende	2.500	QDPROPHG2



BITHEX8LBE



25 mm

X (stålskru, selvborende)

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Forsats
X25E1016	1744144	4,8x25 mm Stål/stål skru 8 mm 6 kt. selvborende	1.500	QDPROHX516G2

Tilbehør & reservedele

Bitpakker

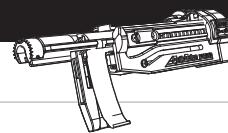
Best. nr.		Navn	Antal pr. kasse	DB nr.
BIT2PE-RC3		Bitpakke Phillips 2, 3 stk	3	5384772
BIT2PE-RC10		Bitpakke Phillips 2, 10 stk	10	1546610
QRP2E-50		Bitpakke Phillips 2, 50 stk	50	1292276
BIT2SE-RC3		Bitpakke firkant 2, 3 stk	3	5384775
BIT2SE-RC10		Bitpakke firkant 2, 10 stk	10	1580819
QRS2E-50		Bitpakke firkant 2, 50 stk	50	1292277
BIT2SU-2-RC3		1/4" bit, firkant 2 formindsket, 3 stk	3	1710604
BIT2SUE-RC3		Bitpakke firkant 2, formindsket, 3 stk	3	5384776
BIT2SUE-RC10		Bitpakke firkant 2, formindsket, 10 stk	10	1561444
QRSU2E-50		Bitpakke firkant 2, formindsket, 50 stk	50	1292279
BIT3SE-RC3		Bitpakke firkant 3, 3 stk	3	5384777
BIT3SE-RC10		Bitpakke firkant 3, 10 stk	10	1410513
BIT3SU-2-RC3		1/4" bit, firkant 3 formindsket, 3 stk	3	1710612
BIT3SU-RC10		Bitpakke firkant 3, formindsket, 10 stk	10	1410515
BIT3SUE-RC3		Bitpakke firkant 3, formindsket, 3 stk	3	5384778
BITLTX20E-RC10		Bitpakke TX20 lang 10 stk. i pakke	10	1439218
QRLTX20E-50		Bitpakke TX20 lang 50 stk. i pakke	50	1440025
BITTX20-RC3		Bitpakke TX20, 3 stk	3	2135444
BITTX20-RC10		Bitpakke TX20, 10 stk	10	2135447
BITTX25-RC3		Bitpakke TX25, 3 stk	3	2135441
BITTX25-RC10		Bitpakke TX25, 10 stk	10	2135442

Obs. Der medfølger altid 1 stk. bits i hver kasse med båndede Quik Drive® skruer.



BIT3S-RC10

Tilbehør & reservedele



Tilbehør & reservedele

Best. nr.	Navn	Antal pr. kasse	DB nr.
BPHX516G2	Bitholder hex bitholder til QDPROHX516G2	1	1811584
MANDREL128E	Bitholder 128E til QDBPC50E	1	1440009
MANDREL165E-RC	Bitholder 165E til 51 / PH	1	5384782
MANDREL191E-RC	Bitholder 191E til 64 / 76 / HSD	1	5384783
NPA2G2	Næse 2 (51 mm)	1	1460809
NPA25G2	Næse 2,5 (64 mm)	1	1460808
NPAPBC50E	Næsestykke til QDBPC50E	1	1742629
PFEEDPAWLE	Fremføringshage til QDPRO64E / QDPRO76SKE	1	1436881
PFEEDPAWLTL	Fremføringshage til QDPRO51E / QD76E	1	1436884
PFEEDPAWL2E	Fremføringshage til QDPROPHE	1	1436877
PFEEDPAWL4E	Fremføringshage til BPQDBPC50E	1	1440017
QDLEAFSPRING	Bladfjeder til HX516G og PH forsatser	1	1798094
QDLEAFSPRING2	Bladfjeder til HX516G	1	1798096
QDSPRING2E	Fjeder til QDPRO51E (105013)	1	1421128
QDSPRING4E	Fjeder til QD76KE	1	1421133
PNOSECLIP	Næseclips reservedel, QDPRO64E	1	1436783
QDEXTG3-22	Forlænger 57 cm	1	2093142
QDEXTE	Forlænger 51 cm	1	5384802
QUIVERE	Skruepose	1	1292281
SPA51E	Krop til QDPRO51E	1	1436813
SPA76E	Krop til QD76E	1	1436814

* Skaffevare - leveringstid må påregnes



MANDREL



QDEXTE
forlænger



PFEEDPAWL
fremføringshage



PNOSECLIP



QUIVERE



NPA
næse



QDLEAFSPRING



SPA krop



QDSPRING



High-Performance klæbemørtelsystemer



Betonankre & Skudmontage



Betonankre &
Skudmontage

Injektionslim & tilbehør	138
Injektionslim.....	138
Mixerrør og forlængerrør	138
Rengøringstilbehør	139
Injektionspistol.....	139
Betonskrue.....	139
Skudsøm	140
Enkeltskudsøm (hårdt stål og beton).....	140
Krudt til skudværktøj.....	140
Skudværktøj, gas	141
Skudsøm, magasinerede	141
Reservedele	142

Injektionslim mm.

Injektionslim & tilbehør

AT-HP Injektionslim

Metacrylatinjektionsmørtel med option 1 til højstyrke fastgørelse af gevindstang/arme-ringsjern i beton og i revnet beton. AT-HP™ har høj styrke, bred anvendelse og er nem at bruge. Limen skifter farve fra blå til grå idet hærdningsprocessen startes, hvorfed man visuelt kan tjekke at limen er blandet korrekt. Indeholder ikke styren og epoxy.



AT-HP

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
ATHP300BG-DK	2099761	AT-HP klæbemørtel opt.1, 300 ml med farveskift	12

POLY-GP Injektionslim

Polyesterklæbemørtel til montage i beton, letklinkerbeton, massivsten og hulsten. Limen skifter farve fra blå til grå idet hærdningsprocessen startes, hvorfed man visuelt kan tjekke at limen er blandet korrekt. Indeholder ikke styren og epoxy.



POLY-GP

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
POLYGP300BG-DK	2099769	All round injektionsmasse med farveskift, 300 ml	12

POLY-GPG Winter Injektionslim

Polyesterklæbemørtel til montage i beton. Limen hælder i temperaturer ned til -20°C. POLY-GPG Winter har ikke farveskift. Indeholder ikke styren og epoxy.



POLY-GPG Winter

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
POLYGPG300W-DK	2138142	Vinter injektionslim (-20°C), 300 ml	12

MN / T8 Mixerrør og forlængerrør



Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
MN1-RP10	1491331	Mixerrør UNI lim (AT-HP, POLYGP og POLYGPG)	6
MNE-RP10	1491441	Forlængerrør plastik til mixerrør, 200 mm	13
T8-650	1533040	Forlængerrør plastik til mixerrør, 650 mm	1

Injektionslim mm. / Betonskruer

PUMP / BR Rengøringstilbehør



Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
PUMP	1491302	Rengøringspumpe	4
BR17-30	1492882	Børster til rengøring af Ø17 til Ø30 mm hul	15

DT Injektionspistol



Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
DT300	1492868	Injektionspistol, 280-300 ml.	12

THD Betonskrue

Betonskrue til brug i både revnet og ikke revnet beton. THD giver lav installationsmodstand og enestående ydelse. THD er designet og testet i tørre, ikke-korrasive omgivelser indendørs.



THD Betonskrue

Reference nr.	Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Max. emne-tykkelse	Antal pr. kasse
THD8 x 70/5	THD08070	1664626	Betonskrue 8,0x70/5	5	50
THD8 x 80/15	THD08080	1865794	Betonskrue 8,0x80/15	15	50
THD8 x 120/55	THD08120	1664774	Betonskrue 8,0x120/55	55	50
THD10 x 80/5	THD10080	1664783	Betonskrue 10,0x80/5	5	50
THD10 x 100/25	THD10100	1664792	Betonskrue 10,0x100/25	25	50
THD10 x 120/45	THD10120	1664799	Betonskrue 10,0x120/45	45	50
THD10 x 170/95	THD10170	1865801	Betonskrue 10,0x170/95	95	50

FCSCI Betonskrue

Betonskrue FCSC-I er specielt udviklet til at fastgøre stålbeslag på beton. Betonskruen kan f.eks. anvendes til montage af konsolbeslag på beton og letklinkerbeton og bjælkesko på beton.



FCSCI Betonskrue

Best. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
FCSCI06060	1616461	FCSCI 7,5X60	100

Sælges kun i hele pakker.

Skudsøm mm.

PDPA Enkeltskudsøm (hårdt stål og beton) - fastgøres med krudtdrevne boltepistoler

Elgalv. sør til stål. Hoved Ø7,4 mm, skaft Ø4 mm. Fremstillet med henblik på høj ydeevne i hårdt stål. PDPA skudsøm fastgøres med krudtdrevne boltepistoler.

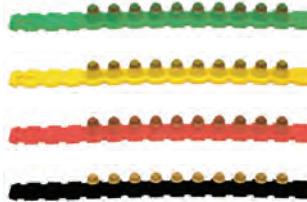


PDPA

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Antal ks pr. karton
PDPA-50K	1315224	Enkeltskudsøm til hårdstål, 14 mm	100	10
PDPA-62K	1315226	Enkeltskudsøm til hårdstål, 16 mm	100	10
PDPA-75	1315227	Enkeltskudsøm til hårdstål, 19 mm	100	10
PDPA-100	1438429	Enkeltskudsøm til hårdstål, 25 mm	100	10

P27SL CE-mærket krudt til skudværktøj

0,27 kaliber 10-skuds ammunitionsplastikstrip.



Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal skud pr. kasse
P27SL3E	2125906	Patron grøn UN 0323 patron KL 1.4S	100 (10 strips)
P27SL4E	2125908	Patron gul UN 0323 patron KL 1.4S	100 (10 strips)
P27SL5E	2125910	Patron rød UN 0323 patron KL 1.4S	100 (10 strips)
P27SL6E	2125911	Patron sort UN 0323 patron KL 1.4S	100 (10 strips)

Skudsøm / skudværktøj

GCN150KTE Skudværktøj, gas

Halvautomatisk skudværktøj med justerbar skudstyrke giver en vifte af styrker fra samme patron. Reduceret rekyl og lyddæmpningsmuffe. Værktøjet er let at rengøre og vedligeholde.



GCN150KTE

GFC34E

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
GCN150KTE	1391713	40 skudmagasineret gaspistol i kuffert	1
GFC34E	1391746	Løs gasflaske til GCN150, 12 BAR	1

GDP / GDPS Skudsøm, magasinerede

GDP: Mekanisk galv. skaft Ø2,7 og hoved Ø6,2.

GDPS: Guldchromat, skaft Ø3,0 og hoved Ø6,2.

Fastgøres med gasdrevne skudværktøjer.



GDP



GDPS

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Antal pr. karton
GDP-50KTE	1391734	Skudsøm 2,7x13 mm VFZ gasdrev inkl. gasflaske VKT 1.000/pk	1.000	5
GDP-62KTE	1391737	Skudsøm 2,7x16 mm VFZ gasdrev inkl. gasflaske VKT 1.000/pk	1.000	5
GDP-75KTE	1391742	Skudsøm 2,7x19 mm VFZ gasdrev inkl. gasflaske VKT 1.000/pk	1.000	5
GDP-100KTE	1391724	Skudsøm 2,7x25 mm VFZ gasdrev inkl. gasflaske VKT 1.000/pk	1.000	5
GDP-125KTE	1391726	Skudsøm 2,7x32 mm VFZ gasdrev inkl. gasflaske VKT 1.000/pk	1.000	5
GDP-150KTE	1391731	Skudsøm 2,7x38 mm VFZ gasdrev inkl. gasflaske VKT 1.000/pk	1.000	5
GDPS-50KTE	1434139	Skudsøm 13 mm til stål og hårdt beton inkl. gasflaske 1.000/pk	1.000	5
GDPS-62KTE	1434141	Skudsøm 16 mm til stål og hårdt beton inkl. gasflaske 1.000/pk	1.000	5
GDPS-75KTE	1442856	Skudsøm 19 mm til stål og hårdt beton inkl. gasflaske 1.000/pk	1.000	5
GDPS-100KTE	-	Skudsøm 25 mm til stål og hårdt beton inkl. gasflaske 1.000/pk	1.000	5

GDPSK Skudsøm, magasinerede

Mekanisk galv. skaft Ø2,7 og hoved Ø6,2, riflet skaft.

Det riflede skaft sikrer god fastgørelse af materialer på tynd stål.

Fastgøres med gasdrevne skudværktøjer.



GDPSK

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	
			Søm	Gas
GDPSK-138KT	1965759	Skudsøm 3,0x35 mm, riflet VFZ 1.000/pk inkl. gasflaske	1.000	1

Reservedele

Reservedele til GCN150KTE

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse	Antal pk. pr. karton
GCNE-ADP013	1391718	12V adapter til stikkontakt 110-250V	1	-
GCNE-CHG008	1391715	6V lader til 12V adapter	1	-
GCNE-PPA019	1391719	6V batteri	1	-
GMR-2	1433325	Magnetholder	1	-
GWL-100	1438472	Stålskive Ø 25	1.000	10



GCNE-PPA019



GCNE-ADP013



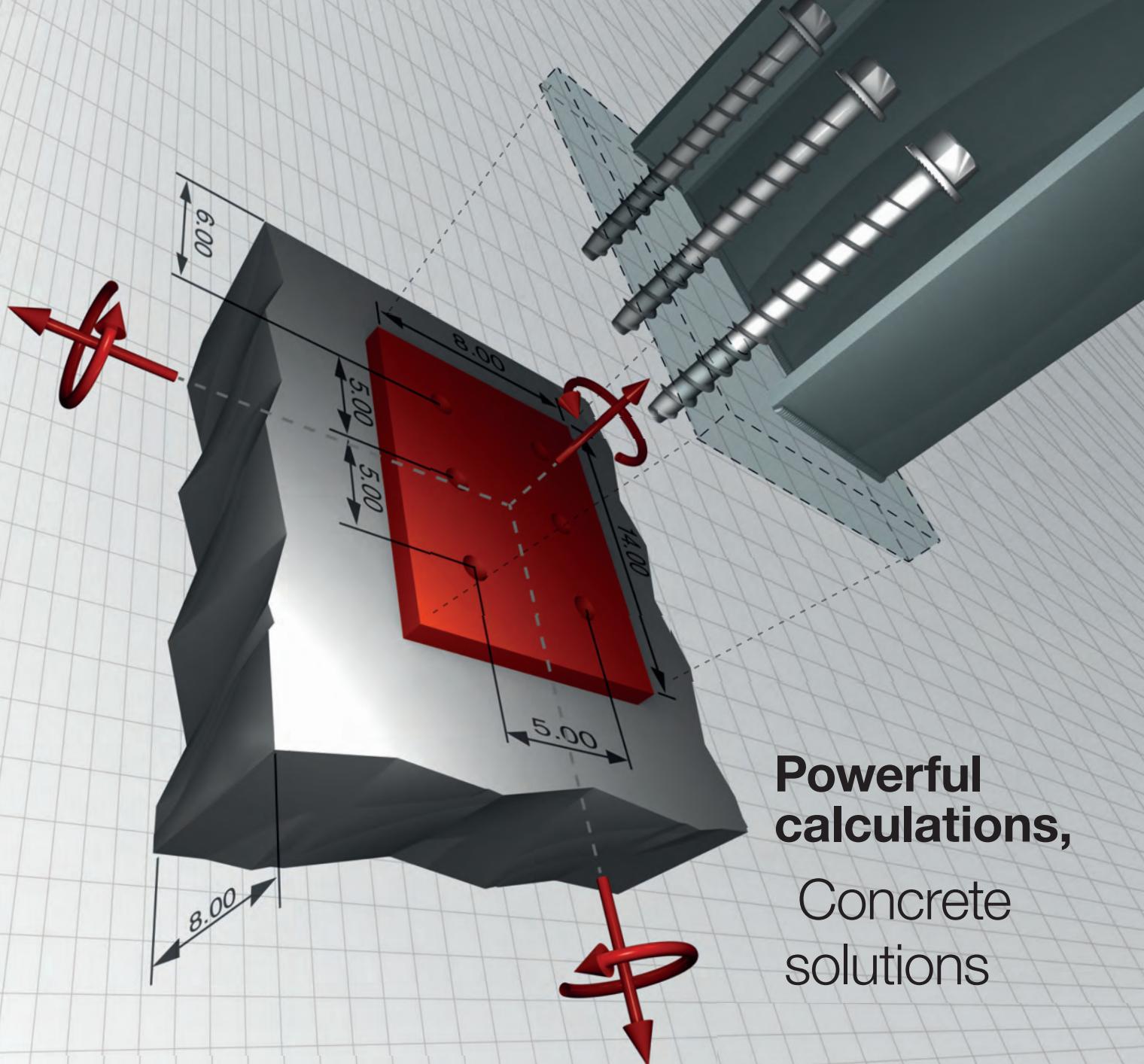
GCNE-CHG008



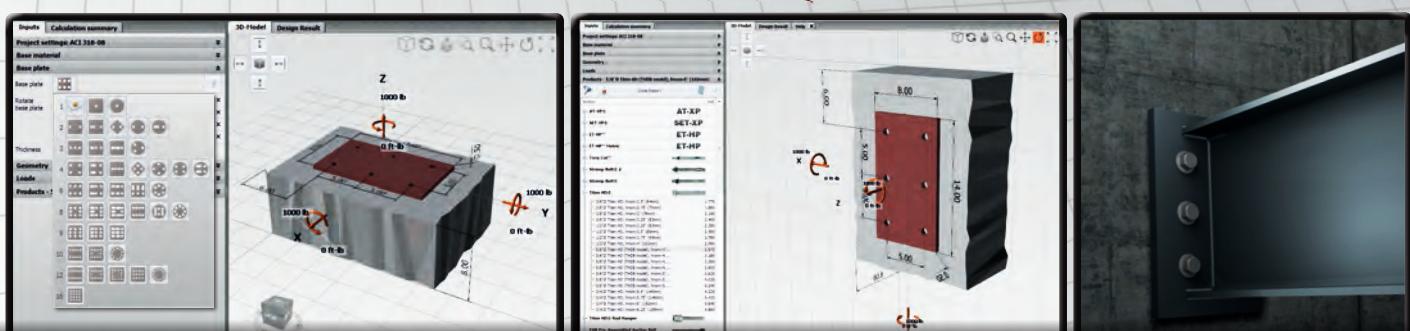
GMR-2



GWL



**Powerful
calculations,
Concrete
solutions**

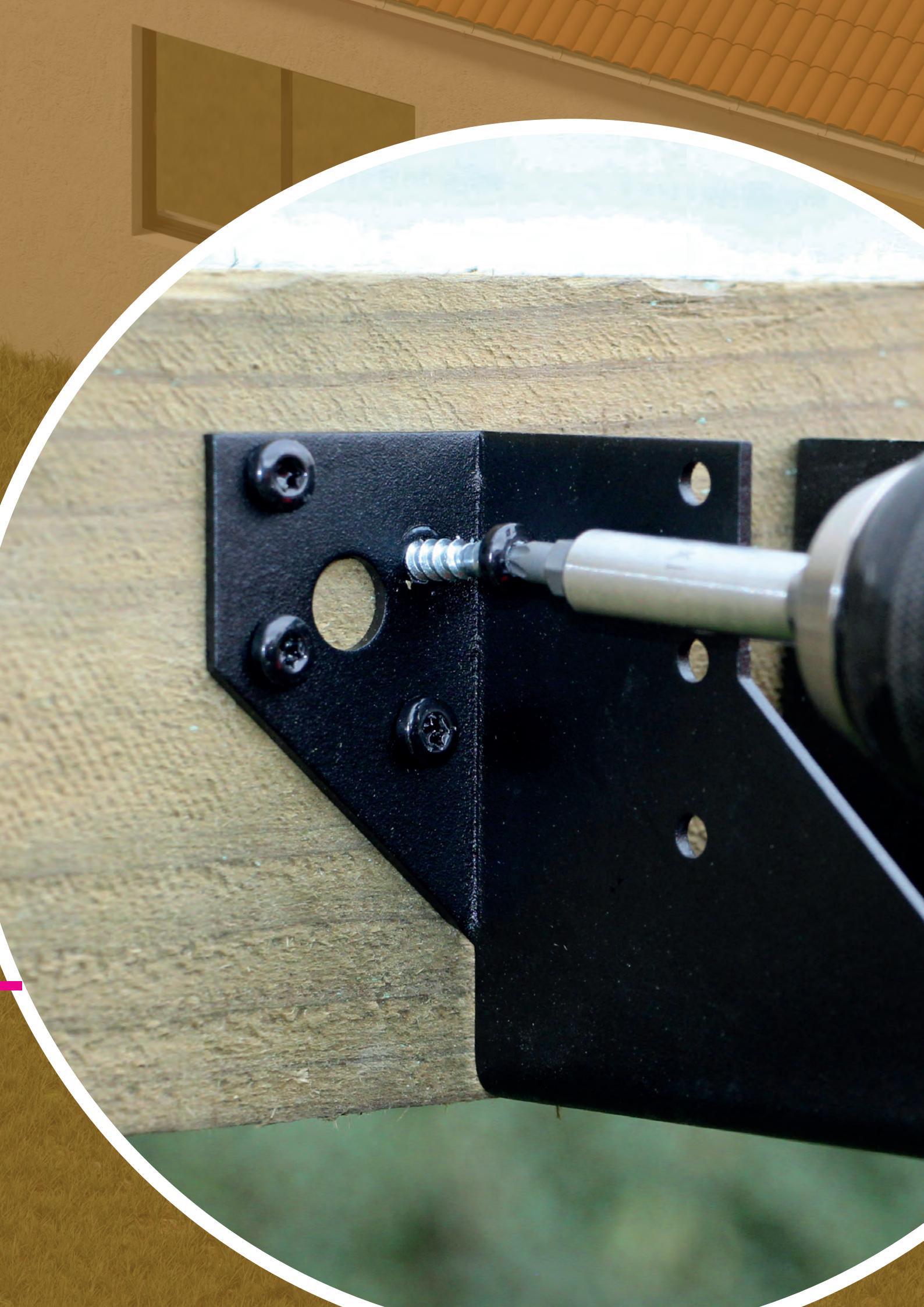


Anchor Designer™ er et innovativt beregningsprogram, som du kan bruge ganske gratis. Programmet bruges til at beregne dimensioneringen af ankre og finde det produkt, der opfylder dine specifikke behov.

Anchor Designer™ beregningsprogrammet har en intuitiv og interaktiv grafisk brugerflade i 3D. Det giver dig mulighed for at lave beregninger i metriske eller britiske enheder for mekaniske og kemiske ankre.

Download programmet på strongtie.dk

SIMPSON
Strong-Tie
®





Gør-det-selv



Design Series, sortlakerede beslag	146
Vinkelbeslag, sort	146
Bjælkesko, sort.....	146
To-delt stolpebærer, sort.....	146
Stolpetop, sort.....	146
L og T-jern, sort	146
Fastgørelsesmidler.....	147
Ophængningsbånd	147
Byg-selv-kit	148
Trappevinkel.....	148
Stolpestøtter	149
Stolpespyd	149

Diverse

Design Series - Sortlakerede beslag

Hegn, pergolaer, hylder, bogreoler og endda synlige bjælker i et halvtag... Simpson Strong-Tie® sørger for en elegant og holdbar samling af dine konstruktioner i haven eller indendørs, ved nu at tilbyde sortlakerede beslag og skruer.



Vinkelbeslag

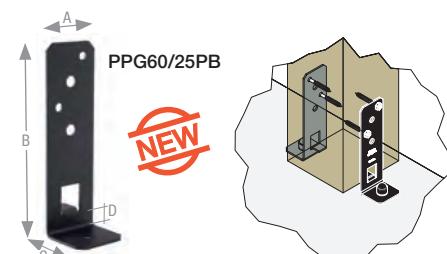
Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
ABR100PB	2150427	Kraftigt vinkelbeslag med kantforstærkninger	100	100	90	2,0	15
EA444/2PB	2150429	Kit med 10 småvinkler og 60 stk. CSA5.0X35PB skruer	40	40	40	2,0	10

SAE250/46/2PB



Bjælkesko

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
SAE200/46/2PB	2150434	Bjælkesko til 45x95 bjælker	46	77	84	41,5	2,0	8
SAE250/46/2PB	2150437	Bjælkesko til 45x120 bjælker	46	102	84	41,5	2,0	12



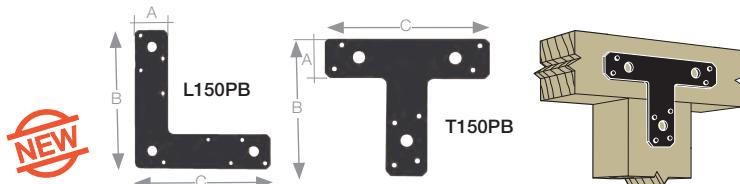
To-delt stolpebærer

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
PPG60/25PB	2150438	To-delt stolpebærer	60	200	55	25	3,0	20



Stolpehat

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
CABOCHON70PB	2150439	Stolpehat til 70x70 mm stolper	71	71	35	2,0	20
CABOCHON90PB	2150440	Stolpehat til 90x90 mm stolper	91	91	35	2,0	20

Diverse

L / T L og T-jern, sort

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
L150PB	2145777	L-jern til samling af rem eller overligger til stolpe	38	150	150	2,0	20
T150PB	2145779	T-jern til samling af rem eller overligger til stolpe	38	150	150	2,0	20



ETA-04/0013



CSA5.0X35PB-R



FIX PB



M10-78/5

SSH

Fastgørelsesmidler

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]			Antal pr. kasse
			d	I	Bit	
CSA5.0X35PB-R	2150442	Beslagskruer med sortlakeret hoved	5,0	35	TX20	100
FIX PB	2150450	Kit med 4 stk. SSH10,0X60 skruer, 4 stk. M10-78/5 ekspansionsbolte og 4 stk. sorte hætter				

BANS / BANW / FBAR Ophængningsbånd

Ophængningsbåndene forhandles i 4 dimensioner i ruller med længde 10 m.
Nogle dimensioner kan leveres med farvet plastbelægning.

Bemærk venligst:

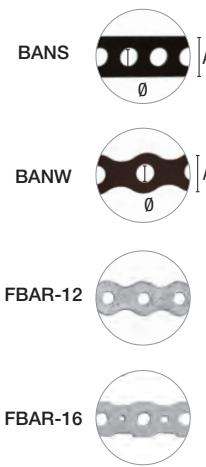
Ophængningsbånd må ikke anvendes til afstivning og forankring i bygningskonstruktioner (til dette formål anvendes hulbånd og vindtrækbånd).



BANS

Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	t	L	Ø	
BANS071203	1761811	Bånd, 0,7x12 mm, 3 m	12	0,7	3 m	5	10
A2 BANS071203S	1761813	Bånd, 0,7x12 mm, 3 m - rustfri	12	0,7	3 m	5	10
BANW071203	1761815	Bånd, 0,7x12 mm, 3 m	12	0,7	3 m	5	10
A2 BANW071203S	1761822	Bånd, 0,7x12 mm, 3 m - rustfri	12	0,7	3 m	5	10
BANW071210	1761814	Bånd, 0,7x12 mm, 10 m	12	0,7	10 m	5	10
BANW071703	1761820	Bånd, 0,7x17mm, 3 m	17	0,7	3 m	7	10
BANW071710	1761819	Bånd, 0,7x17 mm, 10 m	17	0,7	10 m	7	10
BANW071725	1761821	Bånd, 0,7x17 mm, 25 m	17	0,7	25 m	7	5
FBPR16B	5688216	Bånd, 16x0,8x10 m, sort	16	0,8	10 m	5,7 mm + 2,4 mm	20

Sælges kun i hele kasser.



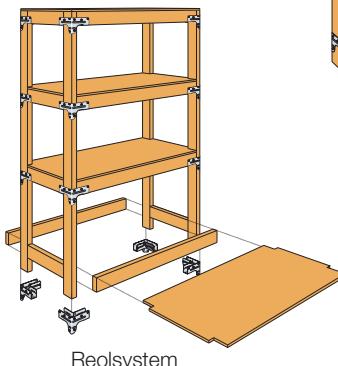
Diverse**WBSK Byg-selv-kit**

Kittet indeholder de beslag, skruer og brugsanvisning som er nødvendige for at kunne samle et bord med to niveauer. På ingen tid vil du kunne lave dit eget arbejdsbord eller reolsystem. Du skal selv tilføje træet!

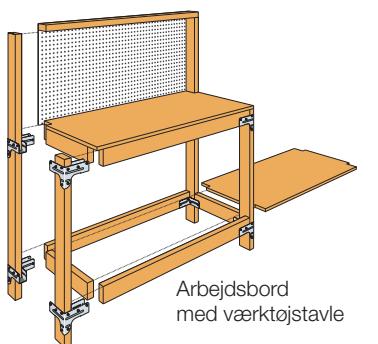
Læs mere på simplybuiltit.dk



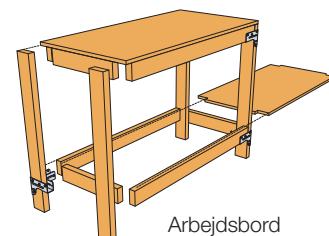
WBSK-NORDIC



Reolsystem



Arbejdsbord med værkøjstavle



Arbejdsbord



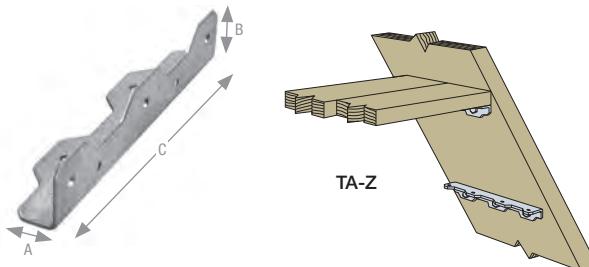
Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Antal pr. kasse
WBSK-NORDIC	1923165	Arbejdsbord eller reol byg-selv-kit	1 kit

TA-Z Trappevinkel

Trappevinklen TAZ gør det enkelt og hurtigt at montere trapper.



Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse
TA10Z-R	1879904	Trappevinkel TA10Z



TA-Z

Sælges kun i hele kasser.

Stolpestøtter / Stolpespyd

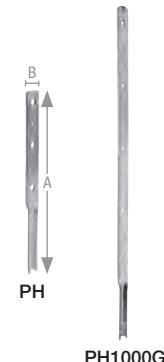
PH Stolpestøtter

Disse beslag er fremstillet af 5 eller 6 mm stålplade. Stolpestøtte PH350 samt PH450 er forsynet med 2 stk. Ø11 huller, PH600 med 3 stk. Ø11 mm huller og PH1000 er forsynet med 4 stk. Ø11 huller.

Til ikke-bærende konstruktioner.



Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]				Antal pr. kasse
			A	B	C	t	
PH350Z	-	Stolpestøtte 350	350	30	25	5	40
PH450Z	-	Stolpestøtte 450	450	40	31	5	25
PH600Z	-	Stolpestøtte 600	600	40		5	20
PH1000G	1761261	Stolpestøtte 1000	1000	40	185	6	-



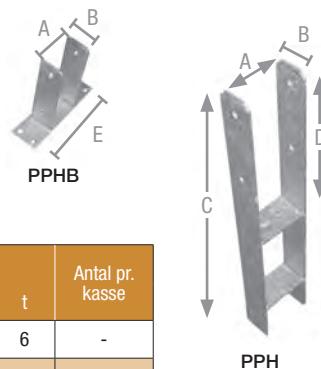
PPH / PPHB Stolpestøtter

Stolpesko PPH og PPHB er opstøjtet af 6 mm plade. Beslagene er forsynet med Ø11 mm boltehuller og derefter varmforzinket. Typebetegnelse angiver B = bredden af stolpen.

Til ikke-bærende konstruktioner.



Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	E	
PPH90G	5104692	Søjlesko type H 90	90	60	600	300	-	6
PPH100G	5104693	Søjlesko type H 100	100	60	600	300	-	6
PPH120G	5104683	Søjlesko type H 120	120	60	600	300	-	6
PPHB70G	5104684	Søjlesko type HB 70	70	50	206	200	200	5; 6
PPHB90G	5104685	Søjlesko type HB 90	90	50	206	200	200	5; 6
PPHB100G	5104686	Søjlesko type HB 100	100	50	206	200	200	5; 6



PPJET / PPJST Stolpespyd

Sortimentet dækker de mest almindelige stolpedimensioner. PPJST skrues ned i jorden og er derved betydeligt nemmere end at banke spyddene ned, som med de traditionelle stolpespyd.

Til ikke-bærende konstruktioner.



Art. nr.	DB nr.	Beskrivelse	Mål [mm]					Antal pr. kasse
			A	B	C	D	t	
PPJE100/100/750G	1393572	Stolpespyd 100x100x750	100	100	150	750	2	-
PPJET90/90/750G	1393579	Stolpespyd 90x90x750	90	90	150	750	2	-
PPJET75/75/750G	1393571	Stolpespyd 75x75x750	75	75	150	750	2	-
PPJET70/70/750G	1393574	Stolpespyd 70x70x750	70	70	150	750	2	-
PPJET50/100/750G	1393568	Stolpespyd 50x100x750	50/100	100	150	750	2	-
PPJET50/50/750G	1393551	Stolpespyd 50x50x750	50	50	150	750	2	-
PPJST70/600	1967484	Stolpespyd 70x600 iskruning	71	71	150	600	2	-
PPJST100/600	1967485	Stolpespyd 100x600 iskruning	101	101	150	600	2	-







SIMPSON

Strong-Tie

Alfabetisk index



Alfabetisk index

5566H.....	81	ANP256640.....	70	BRDEZ1,7x40.....	57
6010H.....	82	ANP256650.....	70	BRDEZ2,0x50.....	57
6020H.....	82	ANP256660.....	70	BRDHG1,7x35.....	57
6030H.....	82	ANP256660S-B.....	70, 113	BRDHG1,7x40.....	57
6040H.....	82	ANP256680.....	70	BRDHG2,0x50.....	57
6050H.....	82	ANP256860.....	70	BRDHG2,0x60.....	57
6099H.....	82	ANP2588100.....	70	BRDHG2,0x75.....	57
A		ANP258860.....	70	BRN1,4x25.....	59
AA60280.....	69	ANP258880.....	70	BRN1,7x30.....	59
AB105.....	64	ANPS204425.....	70	BRN2,0x35.....	59
AB105S-B.....	64, 112	ANPS204625.....	70	BRN2,0x40.....	59
AB255HD.....	74	ANPS206625.....	70	BRN2,5x50.....	59
AB255SSH.....	74	APR110/150.....	103	BSIL115/223-R.....	91
AB55365.....	69	ARA41,9x20.....	55	BSIL90/195-R.....	91
AB55365S-B.....	69, 113	ARA41,9x25.....	55	BSIN100/100.....	91
AB70.....	64	ARA41,9x30.....	55	BSIN100/140.....	91
AB70S-B.....	64, 112	ARA42,3x35.....	55	BSIN115/193.....	91
AB90.....	64	ARA42,3x45.....	55	BSIN45/127.....	91
AB90S-B.....	64, 112	ARA42,3x50.....	55	BSIN45/78.....	91
ABB40390.....	69	ARA42,5x60.....	55	BSIN51/100.....	91
ABB40390S-B.....	69, 113	ARA43,1x75.....	55	BSIN60/95.....	91
ABJ210G.....	66	ARA44,0x35.....	55	BSIN64/118.....	91
ABL10014G.....	66	ASPITE-RC.....	125	BSIN64/93.....	91
ABL15014G.....	66	ATHP300BG-DK.....	138	BSIN76/112.....	91
ABL15017G.....	66	B		BSIN90/145.....	91
ABL7514G.....	66	BAN094025.....	84	BSNN100/100.....	89
ABO1E-RC.....	125	BAN094050.....	84	BSNN100/140.....	89
ABR100.....	65	BAN102003.....	84	BSNN100/170.....	89
ABR100PB.....	146	BAN102010.....	84	BSNN100/200.....	89
ABR100S.....	65, 112	BAN102010S.....	84, 114	BSNN115/163.....	89
ABR10525.....	64	BAN102025.....	84	BSNN140/180.....	89
ABR10525Z.....	64	BAN152010.....	84	BSNN45/108.....	89
ABR170.....	65	BAN152025.....	84	BSNN45/138.....	89
ABR220.....	65	BAN154025.....	84	BSNN45/138Z.....	89
ABR255.....	74	BAN154050.....	84	BSNN45/168.....	89
ABR255SO.....	74	BAN202510.....	84	BSNN45/168Z.....	89
ABR7015.....	64	BAN202525.....	84	BSNN45/198.....	89
ABR7015S.....	64, 112	BAN204025.....	84	BSNN45/93.....	89
ABR7015Z.....	64	BAN204025S.....	84, 114	BSNN45/93Z.....	89
ABR9015.....	65	BAN204050.....	84	BSNN51/105.....	89
ABR9020.....	64	BAN206050.....	84	BSNN51/135.....	89
ABR9020S.....	64, 112	BAN208025.....	84	BSNN51/90.....	89
ABR9020Z.....	64	BANS071203.....	147	BSNN60/160.....	89
AC35350.....	69	BANS071203S.....	147	BSNN64/128.....	89
AC35350S.....	69, 113	BANW071203.....	147	BSNN64/98.....	89
ACFET200.....	78	BANW071203S.....	147	BSNN70/125.....	89
ACR4712.....	69	BANW071210.....	147	BSNN73/154.....	89
ACW155.....	78	BANW071710.....	147	BSNN76/122.....	89
ADR6035.....	71	BANW071725.....	147	BSNN76/152.....	89
ADR6090L.....	71	BF25M5.....	83	BSNN76/182.....	89
AE116.....	68	BF4060M5.....	83	BSNN90/145.....	89
AE48.....	68	BIT2PE-RC10.....	134	BSNN90/205.....	89
AE76.....	68	BIT2PE-RC3.....	134	BT280-B.....	96
AF90265.....	69	BIT2SE-RC10.....	134	BT320-B.....	96
AG40312.....	68	BIT2SE-RC3.....	134	BT360-B.....	96
AG40314.....	68	BIT2SU-2-RC3.....	134	BT400-B.....	96
AG40412.....	68	BIT2SU-2-RC3.....	134	BT4-120-B.....	96
AG40414.....	68	BIT2SUE-RC10.....	134	BT4-160-B.....	96
AG922.....	71	BIT3SE-RC10.....	134	BT4-200-B.....	96
AH16050.....	67	BIT3SE-RC3.....	134	BT4-240-B.....	96
AH19050/2.....	67	BIT3SU-2-RC3.....	134	BT440-B.....	96
AH29050/2.....	67	BIT3SUE-RC3.....	134	BT480-B.....	96
AH9035.....	67	BIT3SU-RC10.....	134	BT4-90-B.....	96
AH9055.....	67	BITLTX20E-RC10.....	134	BT520-B.....	96
AHIE-RC.....	125	BITTX20-RC10.....	134	BT560-B.....	96
AHT2E-RC.....	125	BITTX20-RC3.....	134	BT600-B.....	96
AHTE-RC.....	125	BITTX25-RC10.....	134	BTALU120.....	96
AJ60416.....	68	BITTX25-RC3.....	134	BTALU160.....	96
AJ80416.....	68	BJSTROP.....	88	BTALU200.....	96
AJ99416.....	68	BN4,5X110G.....	56	BTALU240.....	96
AKR135LZ / AKR135Z.....	66	BN4,5X130G.....	56	BTALU3000-B.....	96
AKR285LZ / AKR285Z.....	66	BN4,5X90G.....	56	BTALU90.....	96
AKR95LZ / AKR95Z.....	66	BNG60-14.....	82	BTC120-B.....	96
AMA4E-RC.....	125	BNSP80-B.....	83	BTC160-B.....	96
AMA8E-RC.....	125	BNV33.....	67	BTC200-B.....	96
AMA9E-RC.....	125	BPHX516G2.....	135	BT240-B.....	96
AMAE-RC.....	125	BPST.....	80	BTN120-B.....	96
AMIE-RC.....	125	BPTD.....	80	BTN160.....	96
ANP251010100.....	70	BR17-30.....	139	BTN200-B.....	96
ANP25101060.....	70	BRDC1,4x25.....	57	BTN240-B.....	96
ANP25101080.....	70	BRDC1,7x35.....	57	BTN90-B.....	96
ANP251020100-B.....	70	BRDC1,7x40.....	57	BW4,2x45.....	44
ANP254440.....	70	BRDC2,0x50.....	57	BW4,8x50.....	44
ANP254460.....	70	BRDC2,3x60.....	57	BW4,8x85.....	44
ANP254660.....	70	BRDEZ1,2x20.....	57	BW5,5x115.....	44
ANP2561060.....	70	BRDEZ1,4x25.....	57	BW5,5x65.....	44
ANP2566100.....	70	BRDEZ1,7x35.....	57	BW5,5x85.....	44
				BW5,5x90.....	44

Alfabetisk index

C

C1-117G-B.....	108
C1-50G-B.....	108
C1-62G-B.....	108
C1-75G-B.....	108
C1-95G-B.....	108
C2-117M16G-B.....	108
C2-117M20G-B.....	108
C2-117M22G-B.....	108
C2-117M24G-B.....	108
C2-50M10G-B.....	108
C2-50M12G-B.....	108
C2-50M16G-B.....	108
C2-50M20G-B.....	108
C2-62M12G-B.....	108
C2-62M16G-B.....	108
C2-62M20G-B.....	108
C2-75M12G-B.....	108
C2-75M16G-B.....	108
C2-75M20G-B.....	108
C2-75M24G-B.....	108
C2-95M16G-B.....	108
C2-95M20G-B.....	108
C2-95M22G-B.....	108
C2-95M24G-B.....	108
C3-73/130G-B.....	108
C4-73/130M24G-B.....	108
C5-100G-B.....	108
C5-130G-B.....	108
CABOCHON70PB.....	146
CABOCHON90PB.....	146
CBSD041E.....	127
CBSD055E.....	127
CEZ1,75x19.....	60
CHB51E.....	133
CHG2,50x25.....	60
CHG2,75x30.....	60
CHG3,00x35.....	60
CHG3,25x40.....	60
CHG3,75x50.....	60
CHG4,00x60.....	60
CLSZN4.8X48.....	32
CLSZN4.8X65.....	32
CLSZN48E.....	32
CLSZN65E.....	131
CLSZN65E.....	32
CNA3,1X22.....	48
CNA3,1X40.....	48
CNA3,1X60.....	48
CNA3,7X50.....	48
CNA4,0X100.....	48
CNA4,0X35.....	48
CNA4,0X35PC34.....	50
CNA4,0X40.....	48
CNA4,0X40-FR.....	48
CNA4,0X40G.....	48
CNA4,0X40PC34.....	50
CNA4,0X40S.....	48
CNA4,0X50.....	48
CNA4,0X50PC34.....	50
CNA4,0X50S.....	48
CNA4,0X60.....	48
CNA4,0x60PC34.....	50
CNA4,0X60S.....	48
CNA4,0X75.....	48
CNA4,0X100.....	48
CNA6,0X60.....	48
CNA6,0X80.....	48
CNAC15G4.0X40.....	49
CNAC15G4.0X50.....	49
CNAC15G4.0X60.....	49
CNAC15Z4.0X40.....	49
CNAC15Z4.0X50.....	49
CNAC15Z4.0X60.....	49
CSA4,0X30.....	16
CSA5,0X25.....	16
CSA5,0X25S.....	17
CSA5,0X35.....	16
CSA5,0X35S.....	17
CSA5,0X35ST.....	17, 130
CSA5,0X35T.....	16, 130
CSA5,0X40.....	16
CSA5,0X40-HV.....	16
CSA5,0X40S.....	17
CSA5,0X40ST.....	17, 130
CSA5,0X40T.....	16, 130
CSA5,0X50.....	16

CSA5,0X50T..... 16, 130

CSA5,0x80-DE..... 16

CSA5,0X35PB-R..... 16

CSA5,0X35PB-R..... 147

CSA5,0X35Z..... 16

CSA5,0X35ZT..... 16, 130

CSA5,0X40Z..... 16

CSA5,0X40Z-HV..... 16

CSA5,0X40ZT..... 16, 130

ESCR6.0x140..... 20

ESCR6.0x160..... 20

ESCR6.0x180..... 20

ESCR6.0x200..... 20

ESCR6.0x60..... 20

ESCR6.0x80..... 20

ESCR8.0x100..... 20

ESCR8.0x120..... 20

ESCR8.0x140..... 20

ESCR8.0x160..... 20

ESCR8.0x180..... 20

ESCR8.0x200..... 20

ESCR8.0x220..... 20

ESCR8.0x240..... 20

ESCR8.0x260..... 20

ESCR8.0x280..... 20

ESCR8.0x300..... 20

ESCR8.0x320..... 20

ESCR8.0x340..... 20

ESCR8.0x360..... 20

ESCR8.0x380..... 20

DT300..... 139

DTHQ51E..... 131

DTHQ64E..... 131

DTHQ76E..... 131

DT2Z..... 78

DWA3G2..... 125

DWA7G2..... 125

DWC3930PE..... 128

DWC3940PE..... 128

DWC3955PE..... 128

DWC3965PE..... 128

DWC23930PE..... 128

DWCF3941PE..... 128

DWF3525PE..... 128

DWF3535PE..... 128

DWF3540PE..... 128

DWFSD32PE..... 129

DWFSD41PE..... 129

DWFZ3530PE..... 128

DWFZ3541PE..... 128

DWHL48PE..... 128

ESCR6.0x280..... 21

ESCR6.0x300..... 21

ESCR6.0x400..... 21

ESCR6.0x60..... 21

ESCR6.0x70..... 21

ESCR6.0x80..... 21

ESCR6.0x90..... 21

ESCR8.0x100..... 21

ESCR8.0x120..... 21

ESCR8.0x140..... 21

ESCR8.0x160..... 21

ESCR8.0x180..... 21

ESCR8.0x200..... 21

ESCR8.0x220..... 21

ESCR8.0x240..... 21

ESCR8.0x260..... 21

ESCR8.0x280..... 21

ESCR8.0x300..... 21

ESCR8.0x320..... 21

ESCR8.0x340..... 21

ESCR8.0x400..... 21

ESCR8.0x80..... 21

ESCRFTC8.0x140..... 23

ESCRFTC8.0x160..... 23

ESCRFTC8.0x180..... 23

ESCRFTC8.0x200..... 23

ESCRFTC8.0x240..... 23

ESCRFTZ8.0x120..... 23

ESCRFTZ8.0x140..... 23

ESCRFTZ8.0x160..... 23

ESCRFTZ8.0x200..... 23

ESCRFTZ8.0x240..... 23

ET260..... 92

ETB120-B..... 93

ETB160-B..... 93

ETB190-B..... 93

ETB230-B..... 93

ETB90-B..... 93

F

FBCB25E..... 34

FBCB25E..... 127

FBCB3.9X25..... 34

FBCB35E..... 34

FBCB35E..... 127

FBCS25E..... 34

FBCS25E..... 127

FBCS3.9X25..... 34

FBCS3.9X35..... 34

FBCS35E..... 34

FBCS35E..... 127

FBCS45E..... 34

Alfabetisk index

FBCS45E	127
FBPR16B	147
FCSC106060	139
FIRKG1,8x35.....	52
FIRKG2,0x40.....	52
FIRKG2,2x45.....	52
FIRKG2,5x55.....	52
FIRKG2,8x65.....	52
FIRKG3,1x80.....	52
FIRKG3,4x90.....	52
FIRKG3,8x100....	52
FIRKG4,6x130....	52
FIRKG5,5x160....	52
FIRKG6,0x180....	52
FIRKG7,0x210....	52
FIRKG7,0x260....	52
FIRKS2,3x60.....	53
FIRKS2,8x75.....	53
FIRKS3,4x100....	53
FIRKU1,8x35.....	52
FIRKU2,0x40.....	52
FIRKU2,2x45.....	52
FIRKU2,5x55.....	52
FIRKU2,8x65.....	52
FIRKU3,1x80.....	52
FIRKU3,4x90.....	52
FIRKU3,8x100....	52
FIRKU4,6x130....	52
FIRKU5,5x160....	52
FIRKU6,0x180....	52
FIRKU7,0x210....	52
FIRKU7,0x260....	52
FIX PB	147
FPHSD34S1016....	133
FPHSD34S1214....	133
FS4,2x13	43
FS4,2x25	43
FS4,2x32	43
FS4,2x65	43
FSB4,2x13 (elforzinket).....	43
FSB4,2x13 (Protec Coating).....	43
FSB4,2x25 (elforzinket).....	43
FSB4,2x25 (Protec Coating).....	43
FSB4,2x32 (elforzinket).....	43
FSB4,2x40 (Protec Coating).....	43
FSB4,2x65.....	43
FSBZN4.8X110	44
FSBZN4.8X35	44
FSBZN4.8X50	44
FSBZN4.8X70	44
FSBZN4.8X90	44
FSM4,2x14	38
FSM4,8x16	38
G	
GAF48	87
GAR22/45/25	79
GAR25/42/25	79
GCN150KTE	141
GCNE-ADP013	142
GCNE-CHG008	142
GCNE-PPA019	142
GDP-100KTE	141
GDP-125KTE	141
GDP-150KTE	141
GDP-50KTE	141
GDP-62KTE	141
GDP-75KTE	141
GDPS-100KTE	141
GDPS-50KTE	141
GDPS-62KTE	141
GDPS-75KTE	141
GDPSK-138KT	141
GERB125-B	100
GERB150-B	100
GERB150Z	100
GERB175-B	100
GERB175Z	100
GERB200-B	100
GERB220-B	100
GERW120	100
GERW120Z	100
GERW140-B	100
GERW140Z	100
GERW160	100
GERW160Z	100
GERW180-B	100
GERW200-B	100
GERW220-B	100

GERW240-B.....100

GERW260-B.....100

GERW340.....100

GERW90-B.....100

GFC34E.....141

GG5,2x38.....41

GK3,9x30.....39

GK3,9x40.....39

GK3,9x55.....39

GKS6,5x100.....39

GKS6,5x40.....39

GKS6,5x50.....39

GKS6,5x60.....39

GKS6,5x75.....39

GMR-2.....142

GS3,5x25 (elforzinket).....41

GS3,5x25 (fosfateret).....42

GS3,5x38 (elforzinket).....41

GS3,5x38 (fosfateret).....42

GS3,9x55.....42

GS3,9x75.....42

GSB3,5x25.....40

GSB3,5x40.....40

GSB3,9x48.....40

GSB4,2x75.....40

GT3,9x30.....41

GT3,9x40.....41

GT3,9x55.....41

GT3,9x75.....41

GWL-100.....142

H

HD340M12G-B.....73

HD400M16G-B.....73

HD420M16G-B.....73

HD420M20G-B.....73

HE135 88 |HE175 88 |

HS4,2x13.....37

HS4,2x19.....37

HSB4,2x13 37 |HSB4,2x19 37 |HSB4,2x25 37 |HTT22E 73 |HTT31 73 |HTT4 73 |HTT5 73 |**I**ITB220/50 94 |ITB250/49 94 |ITB300/50 94 |IUSE199/48 94 |IUSE199/50 94 |IUSE199/61 94 |IUSE219/50 94 |IUSE239/61 94 |IUSE249/48 94 |IUSE299/48 94 |IUSE299/50 94 |IUSE299/61 94 |IUSE299/63 94 |IUSE349/48 94 |IUSE349/50 94 |IUSE359/48 94 |IUSE359/61 94 |IUSE399/48 94 |IUSE399/50 94 |IUSE399/61 94 |IUSE399/63 94 |**K**KNAG130 71 |KNAG170 71 |KNAG210-B 71 |KNAG90-B 71 |**L**

L150PB.....147

LTSF3,9x35.....35

LTSF3,9x42.....35

LTSF3,9x42.....35

LTSF3,9x57.....35

LTSF3,9x70.....35

LTSFH4,2x42.....35

LTSFH4,2x57.....35

M

M5X12.....83

MANDREL128E.....135

MANDREL165E-RC.....135

MANDREL191E-RC.....135

MIA2G2K 125 |

MKSA44,0x100.....55

MKSA44,0x125.....55

MKSA44,0x145.....55

MKSA44,0x175.....55

MKSA44,0x200.....55

MN1-RP10.....138

MNE-RP10.....138

MP25/100 99 |MP50/100 99 |MP75/150 99 |MTH25E 127 |MTH32E 127 |MTH325E 127 |

N

NEDC48238.....79

NP15/100/380.....97

NP15/140/200.....97

NP15/140/240.....97

NP15/140/300.....97

NP15/140/420.....97

NP15/160/180.....97

NP15/160/220.....97

NP15/160/240.....97

NP15/200/220.....97

NP15/200/260.....97

NP15/60/160.....97

NP15/60/180.....97

NP15/60/220.....97

NP15/60/240.....97

NP15/80/100.....97

NP15/80/140.....97

NP15/80/180.....97

NP20/100/1200.....99

NP20/120/200.....98

NP20/120/220.....98

NP20/120/240.....98

NP20/120/260.....98

NP20/120/300.....98

NP20/120/300Z.....98

NP20/120/400.....98

NP20/140/1200.....99

NP20/140/400.....98

NP20/160/1200.....99

NP20/160/300.....98

NP20/160/400.....98

NP20/200/1200.....99

NP20/40/120 98 |NP20/40/1200 99 |NP20/40/160 98 |NP20/50/200 98 |NP20/60/1200 99 |NP20/60/140 98 |NP20/60/200 98 |NP20/60/240 98 |NP20/80/1200 99 |NP20/80/180 98 |NP20/80/200 98 |NP20/80/220 98 |NP20/80/240 98 |NP25/100/1200-B 99 |NP25/120/1200-B 99 |NP25/140/1200 99 |NP25/160/1200 99 |NP25/200/1200-B 99 |NP25/60/1200-B 99 |NP25/80/1200 99 |NPA2G2 135 |NPA2G2 135 |NPABPC50E 135 |NPB255 74 |

Alfabetisk index

O

ODYK1,2x20.....	58
ODYK1,2x25.....	58
ODYK1,4x25.....	58
ODYK1,6x40.....	58

P

P27SL3E.....	140
P27SL4E.....	140
P27SL5E.....	140
P27SL6E.....	140
PA70G.....	102
PA90G.....	102
PAPP2,1x20.....	56
PAPP2,5x25.....	56
PAPP2,5x40.....	56
PAPS2,5x25.....	56
PAPS2,5x40.....	56
PAPS2,8x20.....	56
PB70G.....	102
PBL4540.....	102
PDKB48/40G.....	106
PDKB98/60G.....	106
PDPA-100.....	140
PDPA-50K.....	140
PDPA-62K.....	140
PDPA-75.....	140
PFEEDPAWL2E.....	135
PFEEDPAWL4E.....	135
PFEEDPAWLE.....	135
PFEEDPAWLTL.....	135
PFP36/170.....	87
PFP36/390.....	87
PFP48/170.....	87
PH1000G.....	149
PH350Z.....	149
PH450Z.....	149
PH600Z.....	149
PIG.....	104
PILG.....	104
PIS70G-B.....	104
PISB160G-B.....	104
PISB260G-B.....	104
PISMAXIG-B.....	104
PISMAXIG-B.....	104
PJPBG.....	105
PJPSG.....	105
PL100/70G-B.....	105
PL100/90G.....	105
PL120/90G.....	105
PL140/90G.....	105
PL80/70G-B.....	105
PL90/90G-B.....	105
PLB80/190G-B.....	104
PLS60/65G-B.....	104
PLS80/190G-B.....	104
PLS80/90G-B.....	104
PN2,4x35.....	58
PNOSECCLIP.....	135
POLYGP300BG-DK.....	138
POLYGP300W-DK.....	138
PP80G.....	104
PPB70G.....	105
PPB75G.....	105
PPB80G.....	105
PPD100/40G.....	102
PPD100/70G.....	102
PPD100/90G.....	102
PPD115/90G.....	102
PPD120/90G.....	102
PPD125/90G-B.....	102
PPD140/90G.....	102
PPD148/90G.....	102
PPD48/40G.....	102
PPD50/40G.....	102
PPD73/40G.....	102
PPD73/70G.....	102
PPD75/70G.....	102
PPD90/90G.....	102
PPD98/60G.....	102
PPG60/25PB.....	146
PPH100G.....	149
PPH120G.....	149
PPH90G.....	149
PPHB100G.....	149
PPHB70G.....	149
PPHB90G.....	149
PPJE100/100/750G.....	149

PPJET50/100/750G.....	149
PPJET50/50/750G.....	149
PPJET70/70/750G.....	149
PPJET75/75/750G.....	149
PPJET90/90/750G.....	149
PPJST100/600.....	149
PPJST70/600.....	149
PPL80G.....	104
PPS80G-B.....	105
PU100-B.....	103
PUMP.....	139
PVD120G.....	103
PVD80G.....	103
PVDB120G.....	103
PVDB80G.....	103
PVIBG.....	103
PVIG-B.....	103

Q

QD76KE.....	118
QDBPC50E.....	120
QDEXTE.....	135
QDEXTG3-22.....	135
QDLEAFSPRING.....	135
QDLEAFSPRING2.....	135
QDPRO51E.....	122
QDPRO51E.....	123
QDPRO51KE.....	122
QDPRO76SKE.....	119
QDPROHX516G2.....	124
QDPROLDGH2.....	124
QDPRORFE.....	121
QDSPRING2E.....	135
QDSPRING4E.....	135
QRLTX20E-50.....	134
QRP2E-50.....	134
QRS2E-50.....	134
QRSU2E-50.....	134
QUIVERE.....	135

R

RDFP40PE.....	129
RDWF30BE.....	129
RDWF40BE.....	129
RSN34G2.8X65.....	51
RSN34G2.8X75.....	51
RSN34G3.1X90.....	51
RSN34G3.1X98.....	51
RSN34G3.1X98.....	51
RSND34G2.8X65.....	51
RSND34G2.8X75.....	51
RSND34G3.1X90.....	51
RSND34G3.1X98.....	51
RST3.9X25.....	42
RST3.9X32.....	42
RST3.9X41.....	42
RST4,2x55.....	42
RST4,2x57.....	42
RTFSD25E.....	129
RTFSD35E.....	129

S

SAE200/46/2PB.....	146
SAE250/46/2PB.....	146
SDW22258-R50E.....	24
SDW22300-R50E.....	24
SDW22338-R50E.....	24
SDW22438-R50E.....	24
SDW22458-R50E.....	24
SDW22500-R50E.....	24
SDW22600-R50E.....	24
SDW22634-R50E.....	24
SDW22638-R50E.....	24
SDWS08X100DB.....	24
SDWS08X126DB.....	24
SDWS08X151DB.....	24
SDWS08X202DB.....	24
SDWS08X252DB.....	24
SDWS08X75DB.....	24
SFM-B.....	88
SFN.....	88
SPA51E.....	135
SPA76E.....	135
SPF170L / SPF170R.....	85
SPF210L / SPF210R.....	85
SPF210LS-B / SPF210RS-B.....	85
SPF250L / SPF250R.....	85
SPF290L / SPF290R.....	85
SPF330L / SPF330R.....	85
SPF370L / SPF370R.....	85
SPKC1,7x40.....	54
SPKC2,0x50.....	54
SPKEZ1,2x20.....	54
SPKEZ1,4x25.....	54
SPKEZ1,7x35.....	54
SPR45/120.....	92
SS3DSC64BE.....	132
SS3DSC64BE316.....	132
SS3DSC76BE.....	132
SSBFHSD2SE.....	131
SSDTHT51E.....	132
SSDTHT64E.....	132
SSF10.0X40.....	17
SSF10.0X60.....	17
SSF10.0X80.....	17
SSF8.0X40.....	17
SSF8.0X60.....	17
SSF8.0X80.....	17
SSH10.0X100.....	19
SSH10.0X120.....	19
SSH10.0X40.....	19
SSH10.0X160.....	19
SSH10.0X180.....	19
SSH10.0X200.....	19
SSH10.0X240.....	19
SSH10.0X280.....	19
SSH10.0X40.....	19
SSH10.0X50.....	19
SSH10.0X60.....	19
SSH10.0X75.....	18
SSH10.0X90.....	19
SSH12.0X100.....	19
SSH12.0X120.....	19
SSH12.0X140.....	19
SSH12.0X160.....	19
SSH12.0X180.....	19
SSH12.0X200.....	19
SSH12.0X80.....	19
SSH12.0X90.....	19
SSH6.0X120.....	18
SSH6.0X40.....	18
SSH6.0X50.....	18
SSH6.0X60.....	18
SSH6.0X75.....	18
SSH6.0X90.....	18
SSH8.0X100.....	18
SSH8.0X120.....	18
SSH8.0X140.....	18
SSH8.0X160.....	18
SSH8.0X180.....	18
SSH8.0X200.....	18
SSH8.0X240.....	18
SSH8.0X260.....	18
SSH8.0X280.....	18
SSH8.0X300.....	18
SSH8.0X40.....	18
SSH8.0X50.....	18
SSH8.0X60.....	18
SSH8.0X80.....	18
SSH8.0X90.....	18
SSWSCB32E.....	132
SSWSCB51E.....	132
STD10X100-B.....	106
STD10X90-B.....	106
STD12X100-B.....	106
STD12X115-B.....	106
STD12X120-B.....	106
STD12X140-B.....	106
STD12X160-B.....	106
STD12X180-B.....	106
STD12X200-B.....	106
STD12X60-B.....	106
STD12X65G-B.....	107
STD12X80-B.....	106
STD12X80G-B.....	107
STD12X90-B.....	106
STD12X90G-B.....	107
STD16X140-B.....	106
STD8X100-B.....	106
STD8X100G-B.....	107
STD8X115-B.....	106
STD8X115G-B.....	107
STD8X120-B.....	106
STD8X120G-B.....	107
STD8X140-B.....	106
STD8X140G-B.....	107

Alfabetisk index

STD8X160-B.....	106
STD8X45-B.....	106
STD8X60-B.....	106
STD8X65-B.....	106
STD8X65G-B.....	107
STD8X80G-B.....	107
STD8X90-B.....	106
STD8X90G-B.....	107
SVI200.....	88
SVI240-B.....	88
SWD6.5X130.....	22
SWD6.5X160.....	22
SWD6.5X190.....	22
SWD6.5X220.....	22
SWD6.5X65.....	22
SWD6.5X90.....	22
SWD8.0X130.....	22
SWD8.0X160.....	22
SWD8.0X190.....	22
SWD8.0X220.....	22
SWD8.0X245.....	22
SWD8.0X275.....	22
SWD8.0X300.....	22
SWD8.0X330.....	22
SWD8.0X90.....	22

T

T150PB.....	147
T8-650.....	138
TA10Z-R.....	148
THD8x70/5 (THD08070).....	139
THD8x80/15 (THD08080).....	139
THD8x120/55 (THD08120).....	139
THD10x80/5 (THD10080).....	139
THD10x100/25 (THD10100).....	139
THD10x120/45 (THD10120).....	139
THD10x170/95 (THD10170).....	139
TICE.....	87
TICN100.....	87
TICPKT01.....	87
TICS100.....	87
TNA2,6x25.....	59
TNA3,0x30.....	59
TNA3,0x35.....	59
TOL40-B.....	86
TOL50-B.....	86
TOP51-B.....	86
TSB3,9x28.....	35
TSB3,9x42.....	35
TSB3,9x57.....	35
TT3,9x28.....	37
TTF4,2x35-75.....	36
TTFA44,2x35-55.....	31
TTFA44,8x75.....	31

TTFK4,0x28-40.....	36
--------------------	----

TTFS5,0x60-120.....	29
---------------------	----

TTFS6,0x70-140.....	29
---------------------	----

TTUFP3,0x15-20.....	30
---------------------	----

TTUFP3,5x15-30.....	30
---------------------	----

TTUFP4,0x15-50.....	30
---------------------	----

TTUFP5,0x30-80.....	30
---------------------	----

TTUFP6,0x40-100.....	30
----------------------	----

TTUFS3,0x16-30.....	28
---------------------	----

TTUFS4,0x20-70.....	28
---------------------	----

TTUFS4,5x25-80.....	28
---------------------	----

TTUFS5,0x30-120.....	28
----------------------	----

TTUFS6,0x40-180.....	29
----------------------	----

TTZNFP4,0x30-50.....	25
----------------------	----

TTZNFP5,0x40-80.....	25
----------------------	----

TTZNFP6,0x100.....	25
--------------------	----

TTZNFP6,0x60-80.....	25
----------------------	----

TTZNFS3,0x16-30.....	26
----------------------	----

TTZNFS3,5x16-50.....	26
----------------------	----

TTZNFS4,0x20-70.....	26
----------------------	----

TTZNFS4,5x25-80.....	27
----------------------	----

TTZNFS5,0x30-120.....	27
-----------------------	----

TTZNFS6,0x40-180.....	27
-----------------------	----

TUBSL16.....	95
--------------	----

TUBSL20.....	95
--------------	----

TUBSL24.....	95
--------------	----

TUBSL28.....	95
--------------	----

TUBSR16.....	95
--------------	----

TUBSR20.....	95
--------------	----

TUBSR24.....	95
--------------	----

TUBSR28.....	95
--------------	----

U

UGSB3,9x25.....	40
-----------------	----

UGTS3,9x30.....	39
-----------------	----

UNI100L / UNI100R.....	85
------------------------	----

UNI130L / UNI130R.....	85
------------------------	----

UNI190L / UNI190R.....	85
------------------------	----

US40/40/10G-B.....	107
--------------------	-----

US40/50/10G-B.....	107
--------------------	-----

US50/50/8G-B.....	107
-------------------	-----

US60/60/6G-B.....	107
-------------------	-----

V

VEKS170L.....	92
---------------	----

VEKS170R.....	92
---------------	----

VIG40417.....	68
---------------	----

VIMDK155.....	77
---------------	----

VIMDK170.....	77
---------------	----

VIMDK180.....	77
---------------	----

VIMDK190.....	77
---------------	----

VIMDK215.....	77
---------------	----

VIMDK240.....	77
---------------	----

VIMDK280.....	77
---------------	----

VIMOCON110Z.....	75
------------------	----

VIMOCON120Z.....	75
------------------	----

VIMOCON130Z.....	75
------------------	----

VIMOCON145Z.....	75
------------------	----

VIMOCON155Z.....	75
------------------	----

VIMOCON170Z.....	75
------------------	----

VIMOCON185Z.....	75
------------------	----

VIMOCON215Z.....	75
------------------	----

VIMOCON240Z.....	75
------------------	----

VIMOCON85Z.....	75
-----------------	----

VIMOCONP.....	75
---------------	----

VIMOP130-B.....	77
-----------------	----

VIMOP155-B.....	77
-----------------	----

VIMOP180-B.....	77
-----------------	----

VIMOP250-B.....	77
-----------------	----

VIMS232-B.....	76
----------------	----

VIMS260-B.....	76
----------------	----

VIMS275-B.....	76
----------------	----

VIMS296-B.....	76
----------------	----

VIMS310-B.....	76
----------------	----

VIMS331-B.....	76
----------------	----

VIMS345-B.....	76
----------------	----

VIMS400.....	76
--------------	----

VIMT170-B.....	76
----------------	----

VIMT190-B.....	76
----------------	----

VIMT200-B.....	76
----------------	----

VIMT215-B.....	76
----------------	----

VIMT225-B.....	76
----------------	----

VIMT240-B.....	76
----------------	----

VIMT250-B.....	76
----------------	----

VIMT290.....	76
--------------	----

VIMT350.....	76
--------------	----

VIMT370.....	76
--------------	----

VIMTK1152.....	77
----------------	----

VIMTK1153.....	77
----------------	----

W

WBSK-NORDIC.....	148
------------------	-----

WSB.....	81
----------	----

WSC32E.....	133
-------------	-----

WSC38E.....	133
-------------	-----

WSD.....	81
----------	----

WSHL45E.....	127
--------------	-----

WSK1.....	80
-----------	----

WSK2.....	80
-----------	----

WSP.....	81
----------	----

WSV44E.....	133
-------------	-----

WSV51E.....	133
-------------	-----

WSV64E.....	133
-------------	-----

WSV76E.....	133
-------------	-----

X

X25E1016.....	133
---------------	-----

Noter

Copyright: © Simpson Strong-Tie® P-DK-01-2022

Almindelige Salgs -og Leveringsbetingelser

Indledning

Disse Almindelige Salgs- og Leveringsbetingelser gælder for alle leverancer af produkter, medmindre andet udtrykkeligt er aftalt mellem parterne. Betingelser, krav eller vilkår fremsat af køber i eksempelvis købers generelle købsbetingelser er ikke bindende for Simpson Strong-Tie® A/S, medmindre Simpson Strong-Tie® skriftligt har erklæret sig indforstået med de pågældende betingelser m.v.

Priser

Alle priser er ex. moms og andre offentlige afgifter. Simpson Strong-Tie® forbeholder sig ret at ændre prisen, såfremt der inden levering pålægges Simpson Strong-Tie® nye eller forøgede omkostninger. Produkter, der ikke i henhold til prislisten har en stk. pris, sælges kun i hele kasser. Produkter solgt i anbrud, vil blive pålagt et anbrudstillæg på DKK 150 pr. anbrud.

Tilbud

Tilbud på produkter, som ikke er anført på Simpson Strong-Tie®'s officielle prisliste, er maksimalt gældende i 60 dage fra tilbuddets afgivelse, medmindre andet udtrykkeligt er angivet af Simpson Strong-Tie®.

Annulling, ændring, og/eller returnering

Købers annulling, ændring eller returnering af en ordre kan kun ske efter Simpson Strong-Tie®'s forudgående skriftlige accept og Simpson Strong-Tie® har i sådanne tilfælde altid ret til fuld dækning af sit tab eller omkostninger derved. Ved returnering forbeholder Simpson Strong-Tie® sig ret til at modregne et gebyr til omkostningsdækning m.v. Leveringsomkostninger forbundet med ombytning eller returnering af produkter påhviler køber. Produkter modtages kun retur i hele, ubrudte og originale kasser efter forudgående aftale og mod et returgebyr på 30%. Specialvarer, udgåede varer samt varer ældre end 12 måneder fra købsdato tages ikke retur.

Levering

Leveringsklausulen er CPT Boulstrup (DK) INCOTERMS 2020, medmindre andet er skriftligt aftalt mellem parterne. Der kan forekomme leveringstid på visse varer. Alle Simpson Strong-Tie®'s leveringsomkostninger skal betales af køber og transporten sker for købers risiko. Et af Simpson Strong-Tie® oplyst leveringstidspunkt er altid kun at anse som vejledende og kan fraviges ensidigt af Simpson Strong-Tie®, uanset om det måtte være accepteret af køber. Der foreligger kun aftale om bindende leveringstidspunkt, såfremt et sådant er fastsat i en skriftlig aftale, som er underskrevet af begge parter, og som udtrykkeligt angiver, at leveringstidspunktet er bindende og ikke kan ændres af Simpson Strong-Tie®.

Betaling

Betaling sker i henhold til Simpson Strong-Tie®'s til enhver tid gældende betalingsbetingelser. Simpson Strong-Tie® forbeholder sig retten til at ændre de aftalte betalingsbetingelser, såfremt købers betalingsevne efter Simpson Strong-Tie®'s opfattelse svækkes efter aftalens indgåelse. Enhver forsinkelse med betaling giver Simpson Strong-Tie® ret til at tilbageholde yderligere leverancer og frigøre sig for samtlige forpligtelser i henhold til den indgåede aftale. Fra forfaltsdato debiteres køber en morarente på 1,5% pr. måned. Tilskrevne renter forfalder til omgående betaling og betales forud for anden gæld ved de løbende indbetalinger. Ved betalingsforsinkelser pålægges yderligere gebyrer efter Simpson Strong-Tie®'s til enhver tid gældende takster. Simpson Strong-Tie® forbeholder sig ejendomsretten til leverede produkter, indtil de er betalt.

Mangler

Køber er forpligtet til at undersøge produkterne straks ved levering. Såfremt køber vil påberåbe sig, at leverancen er utilstrækkelig eller behæftet med fejl, skal køber senest 8 dage efter modtagelsen underrette Simpson Strong-Tie® skriftligt herom. Ved øvrige mangler skal køber reklamere skriftligt. Simpson Strong-Tie®'s ansvar for mangler ved byggematerialer, leveret i Danmark, ophører 5 år efter aflevering af det byggeri, hvori leverancen indgår, dog senest 6 år efter leveringen af byggematerialet til køber. Såfremt en reklamation fremsættes for sent, men Simpson Strong-Tie® alligevel indlader sig i realitetsdrøftelser med køber i anledning af en fremsat reklamation, sker dette uden at Simpson

Strong-Tie® derved samtidig giver afkald på eventuelt senere at gøre gældende, at den pågældende reklamation er fremsat for sent, eller at kravet er forældet. Såfremt en af køber fremsat reklamation er berettiget, ombyttes den leverede vare eller den godtgøres ved kreditering af købsprisen med samtidig tilbagelevering af varen efter købers valg. Simpson Strong-Tie® har udover fornævnte pligter intet ansvar for mangler. Køber kan derfor ikke gøre andre misligholdelsesbeføjelser gældende end et krav om enten ombytning af den mangelfulde vare eller en kreditering af købsprisen herfor. Simpson Strong-Tie® hæfter ikke under nogen omstændigheder, hverken ved mangler eller forsinkelse, og uanset eventuel grov uagtsomhed, for driftstab, avancetab eller andet indirekte tab eller følgeskader. Om Simpson Strong-Tie®'s ansvar henvises i øvrigt til beskrivelsen "Simpson Strong-Tie® A/S' ansvar" i Simpson Strong-Tie®'s katalog.

Forsinkelser

I tilfælde af en forsinkelse med levering, som kan henregnes til Simpson Strong-Tie®'s forhold, og som er væsentlig, kan køber annullere orden f.s.v. angår den forsinkede leverance. Derudover kan køber ikke rejse andre krav som følge af Simpson Strong-Tie®'s forsinkelse.

Force majeure

Simpson Strong-Tie® er berettiget til at annullere ordrer eller udskyde aftalt levering af produkter grundet force majeure. Force majeure foreligger, når Simpson Strong-Tie® forhindres helt eller delvis i at opfylde indgående leveringsforpligtelser som følge af forhold, som er uden for Simpson Strong-Tie®'s kontrol, herunder forhold, som kan henføres til Simpson Strong-Tie®'s underleverandører. Såfremt forsinkelsen som følge af Force Majeure forventes at vare mere end 3 uger, er såvel Simpson Strong-Tie® som køber berettiget til at hæve den indgåede aftale, uden at dette kan anses for misligholdelse over for den anden part.

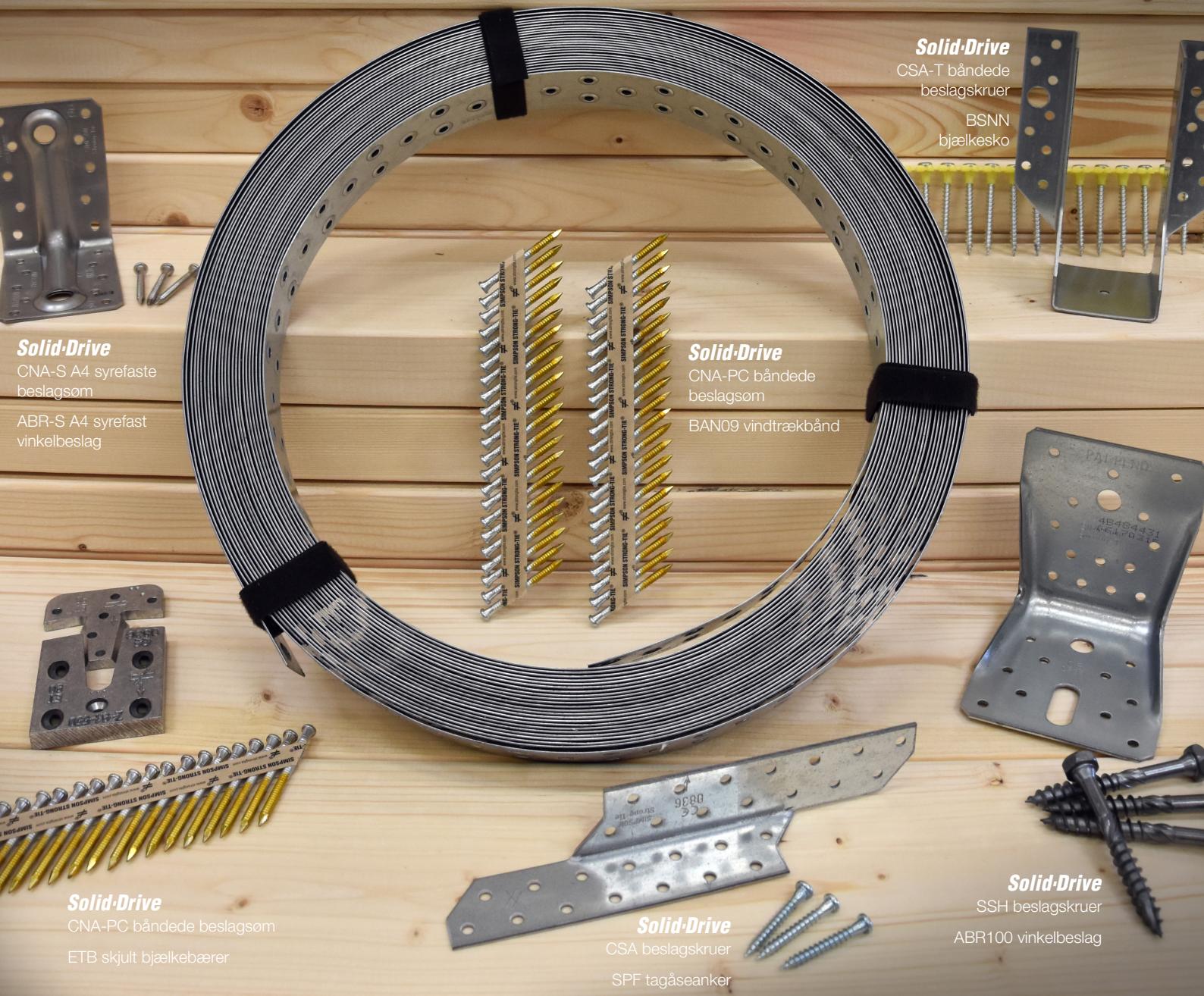
Produktansvar

Simpson Strong-Tie® er ikke ansvarlig for skader forvoldt af produkterne, medmindre skaden skyldes forsæt eller grov uagtsomhed fra Simpson Strong-Tie®'s side, eller der er tale om forbruger-, tings- eller personskade. Simpson Strong-Tie® er således for eksempel ikke ansvarlig for skade på fast ejendom eller løsøre, som indtræder, mens det leverede er i købers besiddelse. Simpson Strong-Tie® er ligeledes ikke ansvarlig for skade på produkter, der er fremstillet af køber, eller på produkter, hvori disse indgår. Simpson Strong-Tie® er dog ansvarlig for skade på fast ejendom og løsøre, såfremt skaden skyldes forsæt eller grov uagtsomhed begået af Simpson Strong-Tie® eller andre, som Simpson Strong-Tie® har ansvaret for. Uanset fornævnte kan Simpson Strong-Tie® på intet tidspunkt gøres ansvarlig for formuetab, driftstab, tabt arbejdsfortjeneste, tidstab, avancetab, følgeskader eller lignende indirekte tab. Køber er forpligtet til uden ugrundet ophold skriftligt at meddele Simpson Strong-Tie®, såfremt køber bliver bekendt med, at der er indtrådt eller at tredjemand påstår, at der er opstået en skade forårsaget af de leverede produkter, eller at der er fare for, at der vil indtræde en sådan produktskade. Angivelse af fornævnte meddelelse til Simpson Strong-Tie® frøtager ikke køber for at foretage de til skadens afværgelse eller begrænsning nødvendige foranstaltninger. Køber er pligtig til at lade sig sagsøge ved samme forum, som behandler en eventuel produktansvarssag mod Simpson Strong-Tie®. I den udstrækning, Simpson Strong-Tie® måtte blive pålagt produktansvar overfor tredjemand, er køber forpligtet til at holde Simpson Strong-Tie® skadesløs i samme omfang, som Simpson Strong-Tie®'s ansvar er begrænset efter disse betingelser.

Værneting

Eventuelle tvister mellem parterne afgøres efter dansk ret og uden anvendelse af bestemmelserne i den internationale købelov. Enhver tvist, som ikke kan løses i mindelighed, skal indbringes for retten ved Simpson Strong-Tie®'s værneting. Uanset fornævnte er Simpson Strong-Tie® altid berettiget til at sagsøge køber ved købers hjemting.

Styrken ligger i fastgørelsen



Simpson Strong-Tie **bygningsbeslag** er designet til at blive fastgjort med Simpson Strong-Tie **fastgørelsesmidler**.

Bygningsbeslag fra Simpson Strong-Tie er designet til, at hjælpe dig med, at bygge stærkere og mere sikre konstruktioner. I vores kataloger og på vores hjemmeside deklarerer vi vores beslags bæreevneværdier. Ingenører bruger disse bæreevneværdier, når de specificerer hvilke produkter og materialer der skal bruges til konstruktionerne. Tilsammen skaber fastgørelsesmidlerne og beslagene et system, hvor de forskellige dele ikke kan udskiftes.

Læs mere på strongtie.dk

Always use Simpson Strong-Tie **FASTENERS** to install Simpson Strong-Tie **CONNECTORS**

There is no equal

SIMPSON
Strong-Tie[®]

P-DK-01-2022

© Simpson Strong-Tie