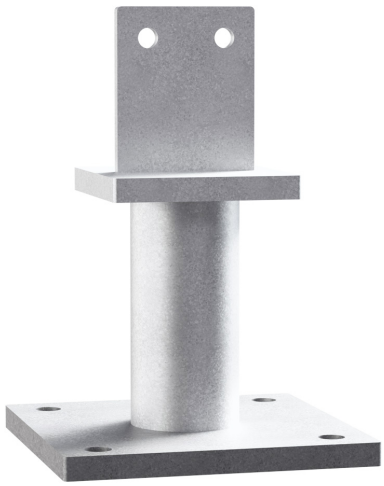
Technical Sheet

PISBMAXI
Søjlesko

Søjlens endetræ forsynes med en 9-10 mm bred slids, hvori søjleskoens topplade isættes og fastgøres med 2 stk. M12 varmforzinkede dorne med længde svarende til træsøjlens bredde.
Diameter på søjleskoens rør er 70 mm.



Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  Stålplade: S235JR EN10025:2004
- Korrosion:
  Beslagene varmforzinkes efter bearbejdning iht. EN/ISO1461 med zinklagtykkelse på typisk 55 µm

Fordele

- Søjleskoene kan optage tryk, træk og vandret last
- Større diameter end PISB

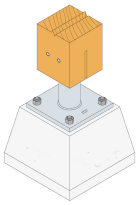
Applications

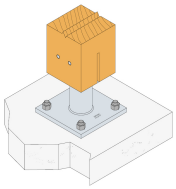
Samlinger

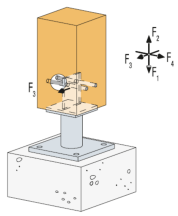
- Træ-søjle samlinger
- Søjleskoens rør fastgøres til beton

Anvendelsesområder

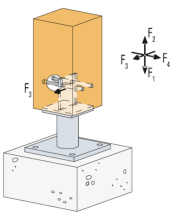
- Søjleskoen er beregnet til fastgørelse på beton

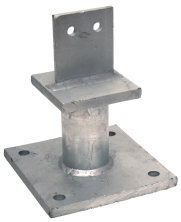






Samling af PISBMAXI



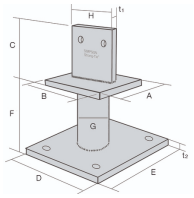


Samling af PISBMAXI

Technical Sheet

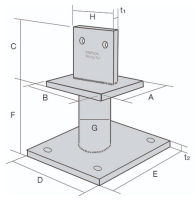
PISBMAXI
Søjlesko

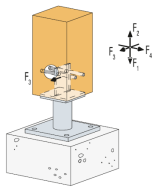
Teknisk data



Dimensioner

Reference	Mål														
	Andre			Dimensioner[mm]										Huller, topplade	Huller, bundplade
	DB nr.	Antal pr. kasse	Vægt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	G[mm]	H[mm]	F[mm]	t_2[mm]	Rund Ø13[mm]	Rund Ø18
PISBMAXIG-B	5650320	-	8.1	120	120	105	200	200	148	70	90	8	15	2	4





Karakteristisk bæreevne - Bjælke-betonsamling

Reference	Stolpefodens bæreevne													
	Karakteristisk bæreevne - Bjælke-betonsamling													
	Udsømning				Karakteristisk bæreevne[kN]									
	Søjle		Beton		$R_{1,k}$	$R_{2,k}$			$R_{3,k}$[kN]			R4,k (2)[kN]		
	Antal	Type	Antal	Type		Dorn længde[mm]			Dorn længde[mm]			Dorn længde[mm]		
						120	140	160	120	140	160	120	140	160
PISBMAXIG-B	2	Ø12	4.0	Ø16*	min (272.2 ; 256.9/kmod)	34.5	38.5	42.1	min (22.5 ; 14.1/kmod)	min (25.2 ; 14.1/kmod)	min (27.5 ; 14.1/kmod)	7.7	9.9	12.3

b = træbredde [mm]
Kombineret last:
\sum\frac{F_{i,d}} {R_{i,d}}\le1

Montering

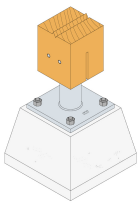
Installation

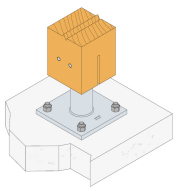
Installation
Timber install

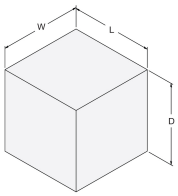
1. Make a vertical notch in the base of the post
2. Mark out & drill dowel positions
3. Drill holes through the post with 12mm dia. Bits
4. Position the post on the post base & insert pins

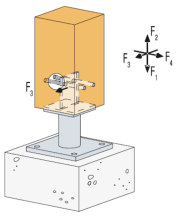
Fastgørelse

- Søjlesko PISBMAXI monteres på beton med min 2 stk M16 bolte
- Søjlesko fastgøres til betonen med M12/M16 bolte. Søjlens endetræ forsynes med en 9-10 mm bred slids, hvori søjleskoens topplade isættes og fastgøres med 2 stk. M12 varmforzinkede dorne med længde svarende til træsøjlens bredde









Samling af PISBMAXI

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Oplysningerne i dette dokument ejes eksklusivt af Simpson Strong-Tie® A/S.
De er kun gældende i forbindelse med produkter, som forhandles af Simpson Strong-Tie® A/S.