Technical Sheet

PISBMAXI
Stolpskor

Stolpskorna används till stöd av trästolpar med bredder från 80 mm och uppåt.



Features

Material

- Stålkvalitet:
  Galvaniserat stål S235JR enligt EN 10025
- Korrosionsskydd:
  Beslagen varmförzinkas och förses enligt EN/ISO1461 til ett zinkskikt på 55 µm

Fördelar

- Stolpskorna kan uppta tryck, drag och vågrät last
- Större diameter än PISB

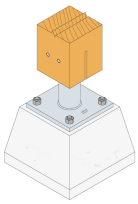
Applications

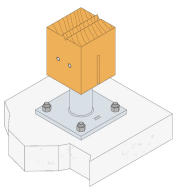
Monteras på

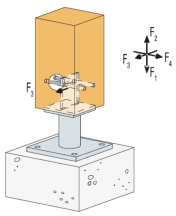
- Trästolpar
- Stolpskon monteras med bultar mot betong.

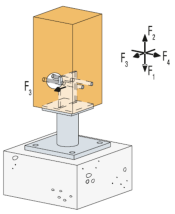
Användningsområden

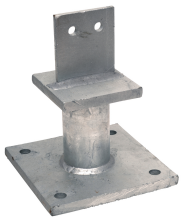
- PISBMAXI-stolpskor används för att ta stora laster i bärande konstruktioner.







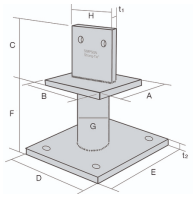




Technical Sheet

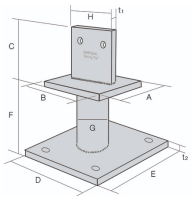
PISBMAXI
Stolpskor

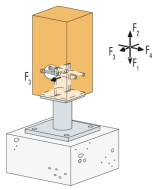
Teknisk data



Mått

Referens	beslag mått													
	övrigt		produktmått[mm]										Top plate hål	Bottom plate hål
	antal per förpackning	vikt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	D[mm]	E[mm]	F[mm]	G[mm]	H[mm]	t_1[mm]	t_2[mm]	rund	rund
													Ø13[mm]	Ø17
PISBMAXIG-B	-	8.1	120	120	105	200	200	148	70	90	8	15	2	4





Karakteristisk bärförmåga - Balk-betong fogningar

Referens	stolpfot kapacitet													
	produkt capacities - trä to betong													
	antal of Fasteners				Characteristic capacities - trä C24[kN]									
	On post		On betong		R1,k	$R_{2,k}$			$R_{3,k}$[kN]				R4,k (2)[kN]	
	antal	typ	antal	typ		Dowel längd[mm]			Dowel längd[mm]				Dowel längd[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 = Träbredd [mm]
Kombinerad last:
\sum\frac{F_{i,d}} {R_{i,d}}\le1
* Hänvisning till Simpson Strong-Tie´s ankarsortiment för lämpliga ankare. vanligt använda ankare är BOAXII, SET-XP, WA, AT-HP, beroende på the typ av betong samt kantavstånd.

Montering

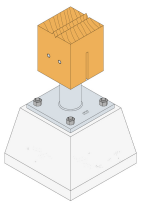
Installation

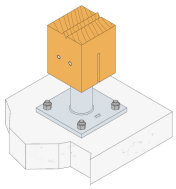
Installation
Timber install

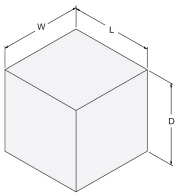
1. Make a vertical notch in the base of the post
2. Mark out & drill dowel positions
3. Drill holes through the post with 12mm dia. Bits
4. Position the post on the post base & insert pins

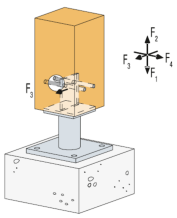
Fastsättning

- Stolpens kortände förses med en 9–10 mm bred slits där beslaget sticks in och sätts fast med 4 st. M8 eller 2 st. M12 varmförzinkade dorn med en längd som motsvarar stolpens bredd









Copyright by Simpson Strong-Tie®
Rättigheterna till upplysningar i detta dokument tillhör Simpson Strong-Tie©
Gäller endast i förbindelse med produkter som sålts av Simpson Strong-Tie©