



PLS stolpesko anvendes til understøtning af rem og stolpe eller kun rem. Stolpeskoene er højdejusterbare, det vil sige, at afstanden fra den vandrette plade til betonoverkanten kan variere. PLS stolpeskos kamstålstang indstøbes min. 170 mm i beton. Stolpeskoene kan optage træk og tryk.



[ETA-07/0285](#), [UK-DoP-e07/0285](#)

## EGENSKABER



### Materiale

- Stålkvalitet: Stålblade: S235JR EN10025:2004  
Gevindstænger: S355JO EN10025:2004
- Korrosion: Beslagene varmforzinkes efter bearbejdning iht. EN/ISO1461 med zinklagtykkelse på typisk 55 µm

### Fordele

- Stolpeskoene er regulerbare i højden
- Stolpeskoene kan optage træk og tryk

## ANVENDELSE

### Samlinger

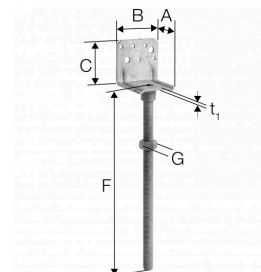
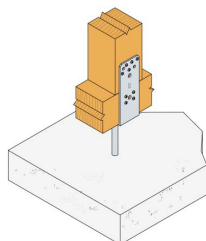
- Træ-søjle samlinger
- Søjleskoens rør indstøbes i beton

### Anvendelsesområder

- Anvendes til understøtning af stolpekonstruktioner - som underlag for stolpe på rem

TEKNISK DATA

Dimensioner



Art. nr.	DB nr.	Mål [mm]						Huller, topplade		
		A	B	C	F	G	t <sub>1</sub>	Ø5	Ø9	Ø11
PLS60/65G	4681821	60	70	65	270	16	4	5	2	-
PLS80/90G	4681847	80	70	90	270	16	4	5	2	-
PLS80/190G	4681854	80	70	190	270	16	4	9	2	2

Karakteristisk bæreevne

Art. nr.	Udsømning				Karakteristisk bæreevne [kN]		
	Søjle				F <sub>1</sub>		R <sub>2,k</sub>
	Antal	Type	Antal	Type	Samling på søjle	Samling på bjælke	Samling på søjle eller bjælke
PLS60/65G	3	CNA4,0x40	2	CSA5,0x35	Min (50.8 ; 36.4/kmod)	Min (20.1 ; 20.2/kmod)	Min (5.4 ; 3.5/kmod)
PLS80/90G	3	CNA4,0x40	2	CSA5,0x35	Min (50.8 ; 36.4/kmod)	Min (20.1 ; 20.2/kmod)	2.3/kmod
PLS80/190G	2	CNA4,0x40	1	screw 8x60	Min (50.8 ; 36.4/kmod)	Min (20.1 ; 20.2/kmod)	Min (2.8 ; 2.3/kmod)

\* 8x60 = franske skruer, DIN 571

Kombineret last:

$$\sum \frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$$

## MONTERING

### Fastgørelse

- Til fastgørelse i rem/stolpe anvendes CNA4,0x40 kamsøm, CSA5,0x35 beslagskruer eller alternativt kan bruges 8 mm franske skruer eller M10 bolt

