

## PGS 670/800



Pretec grundstag (PGS) finns i en mängd olika styrkor för att möta olika krav i olika projekt. PGS kan användas till grundförstärkning, spontförstärkning, bergförstärkning m.m.

Ett stag av denna typ ger många fördelar:

- Enkel längdjustering tack vare den T-gänga längs hela stångens längd.
- Förkortning genom kapning eller förlängning med tillbehör så som skarvhylsa är också möjligt direkt på byggarbetsplatsen.
- Lättare montage av mutter eller skarvhylsa jämfört med standardgångor.
- Den grova gängan är motståndskraftig mot hård hantering och smuts, eftersom den rengör sig själv vid montering.

Lagerprogram	Dimension (Ømm)	Lagervara	Beställningsvara
PGS Ø18 L= xxx 670/800 Obeh.	18		x
PGS Ø22 L= xxx 670/800 Obeh.	22		x
PGS Ø25 L= xxx 670/800 Obeh.	25		x
PGS Ø28 L= xxx 670/800 Obeh.	28		x
PGS Ø30 L= xxx 670/800 Obeh.	30		x
PGS Ø35 L=12000 670/800 Obeh.	35	x	
PGS Ø43 L=12000 670/800 Obeh.	43	x	
PGS Ø50 L=12000 670/800 Obeh.	50	x	
PGS Ø57,5 L= xxx 670/800 Obeh.	57,5		x
PGS Ø63,5 L= xxx 670/800 Obeh.	63,5		x
PGS Ø75 L= xxx 670/800 Obeh.	75		x

Kan kapas till önskad längd.

Andra dimensioner och längder utöver lagervaror mot förfrågan.

**Teknisk information**

Gänga: Höger, varmvalsad.

Ytbehandling: Obehandlat.

Leverans av stag med korrosionsskydd mot förfrågan, ex föringjutna, varmförzinkade eller med coating (tvåkomponents epoxiprimer).

Nominal diameter (d) (mm)	Maximal diameter (d) (mm)	$R_{p0,2}$ (min) MPA	Load at Yeild (min)	$R_m$ (min)	Ultimate load (min) (kN)	Elongation $A_{gt}$ (min)	Weight (kg/m)
18	20,4	670	170	800	203	5%,	2,00
22	24,2		255		304		2,98
25	27,5		329		393		3,85
28	31,5		413		493		4,83
30	33,5		474		566		5,54
35	39,2		645		770		7,55
43	47,9		973		1162		11,40
50	55,6		1315		1571		15,41
57,5	62,8		1740		2078		20,38
63,5	69		2122		2534		24,86
75	81,5		2960		3535		34,68