

Delgjengede stenger VF



DGS (Delgjenget stang) også kjent som Din 975 alt. Din 976.
Kan brukes som oftest ifm strekkstagsystemer. Varmforsinket.

Normalt Lagerprogram:

M16 – M30. Lengde 3000/4000/5800 mm

Teknisk informasjon:

Delgjenget stang (DGS) i fasthetsklasse 8.8. Gjenger er rullgjenget.

Høyregjenget i begge ender: G1=G2=110mm.

Utførelse og mekaniske egenskaper iht. DIN 976 og ISO 898-1:2013

Dimensjon	Spenningsareal mm ² , A _s	Flyt, Rp 0,2 N/mm ² nom.	Brudd, Rm N/mm ² f _u , nom.	Forlengelse A ₅ % min.	Vekt Kg/m
M16x2,0	157	640	800	12	1,34
M20x2,5	245	640	800	12	2,1
M24x3,0	353	640	800	12	3,0
M30x3,5	561	640	800	12	4,70

Dimensjoneringsguide fås på forespørsel eller lastes ned på www.pretec.no.

Korrosjonsbeskyttelse:

Kan leveres i følgende utførelser: Varmforsinket (VF).

Tilbehør:

Mutter: iht. ISO 4032-8

Skive: iht. DIN 125/ISO 7089

Skjøtehylser: M16-M30 B1000-8

Partially Threaded Bars VF



DGS (Partially Threaded Rod), also known as Din 975 or Din 976.
Can be used most commonly in tension rod systems. Hot-dip galvanized.

Stock Programme:

M16 - M30. Length 3000/4000/5800 mm

Technical Information:

Partially threaded rod (DGS) in strength class 8.8. Threads are cold-rolled.

Right-handed thread on both ends: G1 = G2 = 110mm.

Execution and mechanical properties according to DIN 976 and ISO 898-1:2013.

Dimensions	Cross-Sectional Area mm ² , As	Yield Strength, Rp 0.2 N/mm ²	Tensile Strength, Rm N/mm ²	Elongation A5 % min.	Weight Kg/m
M16x2,0	157	640	800	12	1,34
M20x2,5	245	640	800	12	2,1
M24x3,0	353	640	800	12	3,0
M30x3,5	561	640	800	12	4,70

Dimensioning guide available upon request or can be downloaded at www.pretec.no.

Corrosion Protection:

Available in the following finishes: Hot-dip galvanized (HDG).

Accessories:

Nut: according to ISO 4032-8

Washer: according to DIN 125/ISO 7089

Threaded sleeve connector: M16-M30 B1000-8