



2296

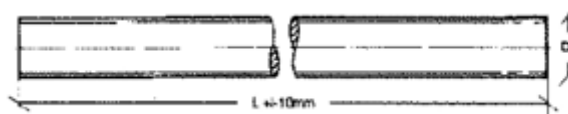
Pretec AS
Postboks 102
1740 Borgenhaugen

13

2296-CPD-XXX

EN 1090-1

HGS 5.8 Ubehandlet



HGS (Helgjenget stang), også kjent som Din 975 alt Din 976.

Kan brukes som innstøpt fundamentbolt (bultegrupper) alternativt brukes for å skru i sammen ulike forbindelser

LAGERPROGRAM

M10 – M36

Øvrige dimensjoner på forespørsel

100 - 3000 mm

TEKNISKE EGENSKAPER

inngående produkt: 5.8 ihht NS-EN ISO 898-1.¹

Metriske gjenger med basisprofil ihht NS-ISO 68-1.

Gjengestigning ihht NS-ISO 261 (grov stigning).

Bøying skjer ihht til kundens ønsker og NS-EN 1090-2.

Toleranser

Geometriske toleranser ihht NS-EN ISO 4759-1 (toleranseklasse A) og NS-EN 1090-2 (klasse 1).

Gjengetoleranser ihht NS-ISO 965-2 (toleranseklasse 6g).

¹ Verdiene angitt i produktdatablad gjelder for verdiene spesifisert i angitt standard for inngående produkt.

Produktdatablad

Sveisbarhet

NPD

Slagseighet

NPD

Egenskaper ved brannpåvirkning

Materialklasse A1.

Bestandighet

Ubehandlet, NPD.

Bæreevne

Materialegenskaper ihht NS-EN ISO 898-1.

Tillvirkning ihht NS-EN 1090-2, utførelsesklasse EXC2.

Farlige emner

Avgivelse av kadmium

NPD

Radioaktivitet

NPD

KONTROLLMETODER

Se dokumentet "Kontroll av ubehandlede gjengestenger".

MERKING

Holdfasthetsklasse indikeres gjennom fargekoding.

Farge for 5.8: Blå i en ende, ihht PRETECs fargekodingssystem.