

TA560

Doigt de gant foré dans la masse

Doigt de gant autonome foré dans la masse. Utilisé surtout dans les applications à fortes contraintes ou générales.



Avantages:

- Longueurs d'extension et d'immersion et dimensions de la barre choisies en fonction des exigences du process
- Large choix de diamètres et de matériaux standard ; d'autres versions peuvent être commandées en fonction des spécifications
- Plusieurs degrés de finition de surface
- Raccord process fileté. Extrémité du doigt de gant droite ou conique

Données clés

- **Pression process max. (statique)** 500 bar (7252 psi)
- **Longueur d'immersion standard max.** 900 mm (35,43")
- **Longueur d'immersion sur demande** 5.000 mm (196,85")

Plus d'informations et prix actuels:

www.be.endress.com/TA560

Domaine d'application: Etant donné que les conditions de process sont extrêmement difficiles dans les applications à fortes contraintes, la capacité de charge d'un doigt de gant doit être calculée avec exactitude. La qualité des matériaux est testée par des tests de ressuage, test ultrasonique, test de fuite à l'hélium, test de résistance à la pression et différents tests de matériaux non destructifs.

Caractéristiques et spécifications

Protecteur

Principe de mesure

Protecteur foré dans la masse

Protecteur

Caractéristiques / Applications

Métrique
Raccord process fileté
Extension hexagonale

Raccordement en tête

Raccord fileté :
1/2" NPT

Longueur d'immersion standard

max.
900 mm (35,43")

Longueur d'immersion sur demande

5.000 mm (196,85")

Raccord process

Raccord fileté :
3/4" NPT

Diamètre du protecteur

20 mm (0,79")
22 mm (0,87")

Matériau en contact avec le produit

1.4401 (316)
1.4404 (316L)
1.4571 (316Ti)

Rugosité pièce en contact (Ra)

< 0,8 µm (31,50 µin)
< 1,6 µm (63,00 µin)

Forme de l'extrémité

Droite
Conique

Gamme de température

-200...700 °C (-328...1.292 °F)

Protecteur

Pression process max. (statique)

500 bar (7252 psi)

Pression process max. à 400°C

300 bar (4351 psi)

Plus d'infos www.be.endress.com/TA560