

## Doigt de gant foré dans la masse, à souder TU51, style US

### Doigt de gant avec raccords process à souder et extension ronde



Plus d'informations et prix actuels:

[www.ca.endress.com/TU51](http://www.ca.endress.com/TU51)

#### Avantages:

- Les longueurs d'extension, d'immersion et la longueur totale peuvent être choisies en fonction des exigences du process
- Sa construction modulaire permet une utilisation dans tous les process industriels avec de fortes contraintes thermiques et mécaniques
- Temps de réponse rapide avec extrémité conique

#### Données clés

- **Pression process max. (statique)** 500 bar (7252 psi)
- **Longueur d'immersion standard max.** 24"

**Domaine d'application:** Le doigt de gant robuste est conçu pour des applications exigeantes, par ex. chimie, pétrole & gaz, énergie. Les environnements hostiles, les substances corrosives et les pressions extrêmes sont possibles avec des tubes de protection robustes et des matériaux spéciaux.

### Caractéristiques et spécifications

#### Protecteur

#### Principe de mesure

Protecteur foré dans la masse

#### Caractéristiques / Applications

Style US

Raccords process à souder

## Protecteur

**Raccordement en tête**

Raccord fileté :

1/2" NPT

**Longueur d'immersion standard**

max.

24"

**Raccord process**

A souder

**Diamètre du protecteur**

1.050"

1.315"

**Matériau en contact avec le produit**

316/ 316L

autres sur demande

**Rugosité pièce en contact (Ra)**

32 µin (0.80 µin)

**Forme de l'extrémité**

Rétreinte

**Gamme de température**

-200...700 °C (-328...1.292 °F)

**Pression process max. (statique)**

500 bar (7252 psi)

**Pression process max. à 400°C**

dépend de la configuration

Plus d'infos [www.ca.endress.com/TU51](http://www.ca.endress.com/TU51)