



## Slangpilaar RVS met Tri-clamp + borst type SHTC DIN 11864-3 NKF, Form A; afmeting volgens ASME BPE/ Imperial

### Uitvoering

- Slangpilaar met Tri-clamp + borst voor sanitaire en aseptische verbindingen voor INCH pijpafmetingen DIN 11866 Reihe C.
- Uitsluitend geschikt voor pershuls en klemschaalmontage.
- De slangpilaar met Tri-clamp dient in combinatie met een O-ring gebruikt te worden.
- Levering excl. O-ring.

### Toepassing

Koppeling wordt veelvuldig ingezet bij rubber en PTFE slangen, waar een aseptische verbinding wordt vereist.

#### Maximale temperatuurbereik

-10 °C tot +140 °C

#### Maximale werkdruk\*

- Buisdiameter uitwendig van 12,7 mm tot 41 mm: max. 40 bar
- Buisdiameter uitwendig van 42,4 mm tot 104 mm: max. 25 bar
- Buisdiameter uitwendig van 129 mm tot 154 mm: max. 16 bar

### Materiaal

- Slangpilaar: RVS AISI 316
- Klem: RVS AISI 304

### Ruwheid

- standaard volgens hygiëne klasse H3
- inwendig
- uitwendig

### Norm/toelatingen

DIN 11864-3

#### Tegenaansluiting

zie slangpilaar RVS met Tri-clamp + groef type SHTC DIN 11864-3 BKF, Form A; afmeting volgens ASME BPE/ Imperial

#### Montagewijze

De RVS slangpilaar met Tri-clamp en slang worden middels een RVS pershuls aseptisch gemonteerd. De pershuls en slangpilaar zijn specifiek ontwikkeld op de ERIKS slangen.

\*] De maximaal toelaatbare werkdruk van het slangsamensel is afhankelijk van het gekozen slangtype, klemverbinding en koppeling.

### Kenmerken

**Type component:** Slangpilaar

**Materiaal:** AISI 316

**Type slangkoppeling:** Tri-Clamp DIN 11864-3 NKS

**Bochthoek [graden]:** 0 °

**Uitvoering slangpilaar:** Zaagtand met vangkraag

**Temperatuurbereik [°C]:** -10 / 140 °C

### Toepassing

- Aanbevolen in: Voedingsmiddelen

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Maat aansluiting	Slang inw.diam. [DN]	Maximale werkdruk		Artikel
		bar	psi	
34,0/ 12,7x1,65 [9,4]	DN12	40	580	13034188
34,0/ 19,05x1,65 [15,75]	DN19	40	580	13034189
50,5/ 25,4x1,65 [22,1]	DN25	40	580	13034190
64,0/ 38,1x1,65 [34,8]	DN38	25	362	13034191
64,0/ 50,8x1,65 [ 47,6]	DN50	25	362	13034192
91,0/ 63,5x1,65 [60,2]	DN63	16	232	13034193
106,0/ 76,2x1,65 [72,8]	DN75	16	232	13034194
130,0/ 101,6x2,11 [97,38]	DN100	16	232	13034195

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.