

# EURAC HL

## Transport pneumatique phase diluée ou phase dense.

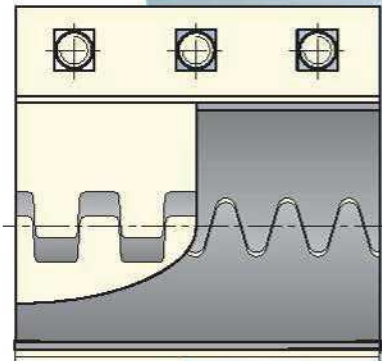
*Pneumatic conveying (diluted and heavy concentration light particles) vacuum or pressure systems.*

*Transporte neumático con concentración importante o baja de productos.*

*Pneumatischer Transport von Schüttgütern.*



|                                                      |                         |
|------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>L</b>                                             | 100 - 300 mm            |
| <b>∅</b>                                             | 38.1 <> 219,1 mm        |
| <b>Boulons<br/>Bolts - Tornillería<br/>Schrauben</b> | M 10 < 88,9; M12 > 88,9 |
| <b>Serrage<br/>Tightening - Apriete<br/>Anziehen</b> | M10 : 47Nm; M12 : 60 Nm |



### Descriptif standard :

- Enveloppe extérieure acier galvanisé
- Joint NBR blanc FDA -30°C/+110°C
- Boulons zingués
- Lamelle de conductivité inox 304 L

### Specification of standard coupling:

- Outside skin in galvanised steel
- White NBR gasket FDA -30°C/+110°C
- Zinc plated bolts
- Stainless steel 304 L, conductivity strip

### Descripción de la conexión estándar :

- Funda exterior de acero galvanizado
- Junta NBR blanca FDA -30°C/+110°C
- Tornillos zincados
- Lámina de conductividad de inox 304 L

### Standardausführung :

- Aussenmantel in verzinktem Stahl
- Weiße NBR - Naturgummidichtung nach FDA, Temp -30°C bis +110°C
- Verzinkte Verschraubung
- Erdungsband in Edelstahl 1.4306

### Options :

- Version tout inox 304L
- Joint Nitrile SBR noir -30°C/+80°C
- Joint Silicone VMQ -65°C/+225°C
- Joint Viton FPM noir -20°C/+250°C
- Raccord pont (voir au verso)
- Raccord pour diamètres différents (voir au verso)
- Lamelle de conductivité cuivre CU A1
- Anneau protecteur conductif inox 304L (voir au verso)

### Options :

- All stainless steel 304L version
- Black Nitrile SBR gasket -30°C/+80°C
- Silicone VMQ gasket -65°C/+225°C
- Viton FPM gasket -20°C/+250°C
- Coupling with clamp and side bars (see overleaf)
- Coupling for tubes with different diameters (see overleaf)
- Conductivity strip in copper CU A1
- Conductive protection ring in stainless steel 304L (see overleaf)

### Opciones :

- Versión todo de inox 304L
- Junta Nitrile SBR negra -30°C/+80°C
- Junta silicona VMQ -65°C/+225°C
- Junta Viton FPM -20°C/+250°C
- Conexión con conjunto de resistencia en tracción (véase al verso)
- Conexión para diámetros distintos (véase al verso)
- Lámina de conductividad de cobre CU A1
- Anillo de protección y de conductabilidad de inox 304L (véase al verso)

### Weitere Ausführungen :

- Kupplung komplett in Edelstahl 1.4306
- Schwarze Nitrile SBR - Naturgummidichtung, Temp -30°C bis +80°C
- Silikonichtung VMQ, Temp. -65°C bis +225°C
- Vitonichtung FPM, Temp. -20°C bis +250°C
- Klemme zur Aufnahme der Zugkräfte (siehe Rückseite)
- Kupplungen für Rohre mit unterschiedlichen Durchmessern (siehe Rückseite)
- Erdungsband in Kupfer CU A1
- Schutz- und Erdungsring in Edelstahl 1.4306 (siehe Rückseite)

■ **Référence réglementaire - Reference to regulations - Referencia de la normativa - CE-Kennzeichnung :** N°97/23/CE.G2 Art.3 §3

■ **Marquage du produit - Product labelling**  
 Marca del producto - Produktmarkierung :

Exemple - Example - Ejemplo - Beispiel : **EURAC HL D 88.9**

**Dempf.**  
 Schüttguttechnik  
**SGT**

Dempf.SGT  
 Johannes-Flintrop-Strasse 125  
 40822 Mettmann  
 Deutschland

Tel: +49 (0)2104 1729390  
 Fax: +49 (0)2104 1729399  
 Email: info@dempf-sgt.de  
 Web: www.dempf-sgt.de