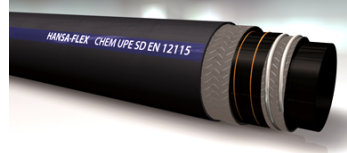


# CHEM UPE SD

Tubo flexible para bombeo de aspiración de productos químicos

**HANSA FLEX**

| Características                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Campo de aplicación</b>        | Industria química   |
| <b>Características especiales</b> | apto como tubo flexible de presión y de aspiración en la industria química<br>Libre de ftalatos testado según 1907/2006 / CE (REACH)<br>resistente al vacío 675 mmHg (26,6 inHg)<br>Tipo Q/T según EN 12115 ( R |
| <b>Norma</b>                      | DIN EN 12115<br>TRbF 131/2  |
| <b>Capa interna</b>               | Núcleo UHMWPE, resistente a los disolventes, a la corrosión, los ácidos y los productos químicos  |
| <b>Inserción</b>                  | dos capas textiles de alta resistencia, dos espirales de alambre de acero y dos cordones flexibles antiestáticos de cobre   |
| <b>Capa externa</b>               | Goma EPDM resistente a la abrasión, el ozono y los agentes atmosféricos   |
| <b>Color</b>                      | negro con rayas azules/blancas  |
| <b>Temperatura min.</b>           | -35 °C  |
| <b>Temperatura max.</b>           | 95 °C   |
| <b>Medios</b>                     | ácidos<br>disolventes   |
| <b>Homologación</b>               | De acuerdo a FDS21 CFR 177.1520<br>DM 21.03.73 E SEGUENTI<br>BFR CAT III<br>EUROPEAN REGLEMENT 1935/2004/CE and<br>10/2011/CE   |



## Artículo

| Denominación       | Pulgadas | Ø interior (mm) | Ø exterior (mm) | Presión de servicio (bar) | Presión de rotura (bar) | Vacío (bar) | Radio mín. de flexión (mm) | Longitud rollo (m) |
|--------------------|----------|-----------------|-----------------|---------------------------|-------------------------|-------------|----------------------------|--------------------|
| CHEM 13-5 UPE SD   | 1/2"     | 13,0            | 23,0            | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 130                        | 40                 |
| CHEM 19-6 UPE SD   | 3/4"     | 19,0            | 31,0            | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 115                        | 40                 |
| CHEM 25-6 UPE SD   | 1"       | 25,4            | 37,0            | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 155                        | 40                 |
| CHEM 32-6 UPE SD   | 1.1/4"   | 32,0            | 44,0            | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 200                        | 40                 |
| CHEM 38-6.5 UPE SD | 1.1/2"   | 38,0            | 51,0            | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 240                        | 40                 |
| CHEM 50-8 UPE SD   | 2"       | 50,8            | 66,0            | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 330                        | 40                 |
| CHEM 63-8 UPE SD   | 2.1/2"   | 63,5            | 79,5            | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 415                        | 40                 |
| CHEM 76-8 UPE SD   | 3"       | 75,0            | 91,0            | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 500                        | 40                 |
| CHEM 102-8 UPE SD  | 4"       | 102,0           | 118,0           | 16,0                      | 64                      | 0,7         | 675                        | 40                 |