

## LEADER Joint spiralé SRI 316L/316L/C/CS ASME B16.20



Le joint spiralé LEADER® est particulièrement adapté aux industries pétrolières et pétrochimiques, notamment sur les installations d'eau, vapeur, hydrocarbures, fluides caloporteurs... Principaux avantages : ■ Très haut niveau d'étanchéité ■ Coût relativement faible ■ Très bonne reprise élastique ■ Grande variété de combinaisons métal/garniture permettant de s'adapter à de multiples conditions de service Le joint spiralé LEADER® est constitué d'un feuilard en métal profilé généralement en forme de V, enroulé en spirale avec un ruban intercalaire en graphite, PTFE, mica ou fibre.

### Caractéristiques

**Série:** SRI

**Type:** Spirale avec anneau intérieur et extérieur

**Norme:** ASME B16.20B

**Matière de l'anneau intérieur:** Acier inoxydable 316L

**Matière du feuilard métallique:** Acier inoxydable 316L

**Matière de l'intercalaire souple:** Graphite 98%

**Matière de l'anneau de centrage:** Acier au carbone

**Plage de température:** -60 / 450 °C

**Convient pour fluide:** Biodiesel, Carburants, Huile, Eau, Fluides frigorigènes, Caustiques, Hydrocarbures, Solutions aqueuses, Gaz naturel, Acide, Carburant, Vapeur, Acides faibles, Air [comprimé], Lösungsmittel, Acides modérés, Graisse, Cryogénique, Vapeur haute pression, Eau [eau de process], Vapeur basse pression, Gaz, Produits chimiques, Alcalis faibles, Lubrifiant, Alcalis

**Approbation selon:** Sécurité de feu, BAM, TA-Luft, EN10.204 3.1

**Épaisseur de l'anneau spiralé:** 4.5 mm

**Épaisseur anneau intérieur:** 3 mm

### Application

- Applications: Industries chimiques Recommandé dans: Industries chimiques

| Classe de pression du bride | Diamètre nominal | Article  |
|-----------------------------|------------------|----------|
| 150lbs                      | 3/4"             | 15900607 |
| 300/600lbs                  | 3/4"             | 15900924 |
| 900/1500lbs                 | 3/4"             | 15901206 |
| 2500lbs                     | 3/4"             | 15900816 |
| 150lbs                      | 1"               | 15900467 |
| 300/600lbs                  | 1"               | 15900854 |
| 900/1500lbs                 | 1"               | 15901150 |
| 2500lbs                     | 1"               | 15900753 |
| 150lbs                      | 1.1/2"           | 15900474 |
| 300/600lbs                  | 1.1/2"           | 15900861 |
| 900/1500lbs                 | 1.1/2"           | 15901167 |
| 2500lbs                     | 1.1/2"           | 15900760 |
| 150lbs                      | 2"               | 15900551 |
| 900/1500lbs                 | 2"               | 15901181 |
| 2500lbs                     | 2"               | 15900791 |
| 150lbs                      | 2.1/2"           | 15900568 |
| 300/600lbs                  | 2.1/2"           | 15900900 |
| 900/1500lbs                 | 2.1/2"           | 15901198 |
| 150lbs                      | 3"               | 15900599 |
| 300/600lbs                  | 3"               | 15900917 |
| 900lbs                      | 3"               | 15901282 |
| 1500lbs                     | 3"               | 15900715 |
| 2500lbs                     | 3"               | 15900809 |
| 150lbs                      | 4"               | 15900614 |
| 300lbs                      | 4"               | 15901004 |
| 600lbs                      | 4"               | 15901129 |

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

| Classe de pression du bride | Diamètre nominal | Article  |
|-----------------------------|------------------|----------|
| 900lbs                      | 4"               | 15901299 |
| 1500lbs                     | 4"               | 15900722 |
| 2500lbs                     | 4"               | 15900823 |
| 150lbs                      | 5"               | 15900621 |
| 300lbs                      | 5"               | 15901011 |
| 150lbs                      | 6"               | 15900638 |
| 300lbs                      | 6"               | 15901028 |
| 600lbs                      | 6"               | 15901136 |
| 900lbs                      | 6"               | 15901307 |
| 1500lbs                     | 6"               | 15900739 |
| 2500lbs                     | 6"               | 15900830 |
| 150lbs                      | 8"               | 15900645 |
| 300lbs                      | 8"               | 15901035 |
| 600lbs                      | 8"               | 15901143 |
| 900lbs                      | 8"               | 15901314 |
| 1500lbs                     | 8"               | 15900746 |
| 2500lbs                     | 8"               | 15900847 |
| 150lbs                      | 10"              | 15900506 |
| 300lbs                      | 10"              | 15900931 |
| 600lbs                      | 10"              | 15901042 |
| 900lbs                      | 10"              | 15901213 |
| 1500lbs                     | 10"              | 15900652 |
| 2500lbs                     | 10"              | 15900784 |
| 150lbs                      | 12"              | 15900513 |
| 300lbs                      | 12"              | 15900948 |
| 600lbs                      | 12"              | 15901059 |
| 900lbs                      | 12"              | 15901220 |
| 1500lbs                     | 12"              | 15900669 |
| 150lbs                      | 14"              | 15900520 |
| 300lbs                      | 14"              | 15900955 |
| 600lbs                      | 14"              | 15901066 |
| 900lbs                      | 14"              | 15901237 |
| 1500lbs                     | 14"              | 15900676 |
| 150lbs                      | 16"              | 15900537 |
| 300lbs                      | 16"              | 15900962 |
| 600lbs                      | 16"              | 15901073 |
| 900lbs                      | 16"              | 15901244 |
| 1500lbs                     | 16"              | 15900683 |
| 150lbs                      | 18"              | 15900544 |
| 300lbs                      | 18"              | 15900979 |
| 600lbs                      | 18"              | 15901080 |
| 900lbs                      | 18"              | 15901251 |
| 1500lbs                     | 18"              | 15900690 |
| 150lbs                      | 20"              | 15900575 |
| 300lbs                      | 20"              | 15900986 |
| 600lbs                      | 20"              | 15901097 |
| 900lbs                      | 20"              | 15901268 |
| 150lbs                      | 24"              | 15900582 |
| 300lbs                      | 24"              | 15900993 |
| 600lbs                      | 24"              | 15901105 |
| 900lbs                      | 24"              | 15901275 |
| 1500lbs                     | 24"              | 15900708 |
| 150lbs                      | 1/2"             | 15900498 |

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.

| Classe de pression du bride | Diamètre nominal | Article  |
|-----------------------------|------------------|----------|
| 150lbs                      | 1.1/4"           | 15900481 |
| 300/600lbs                  | 1.1/4"           | 15900878 |
| 300/600lbs                  | 1/2"             | 15900885 |
| 900/1500lbs                 | 1/2"             | 15901174 |
| 2500lbs                     | 1/2"             | 15900777 |
| 600lbs                      | 30"              | 15901903 |
| 600lbs                      | 36"              | 15901112 |

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.