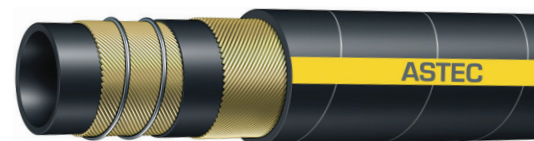


# ASPIRATION



En fonction des évolutions techniques, les données peuvent être modifiées sans préavis - Photo non contractuelle - Les normes sont citées à titre indicatif.

**RÉFÉRENCE : R4**

**NORME : SAE 100 R4  
SAE J517**

- Tube intérieur :** • Caoutchouc synthétique.
- Renforcement :** • 2 nappes Textiles HR + 2 spirales acier.
- Revêtement :** • Caoutchouc résistant : Abrasion, ozone, vieillissement.
- Températures :** • -40°C à +100°C (Air +70°C Maxi.)
- Fluides :** • Hydrocarbures, huiles minérales, graisses, gaz, eau.

- Particularités :** • Destiné à l'aspiration - refoulement
- Dépression maxi : 840 mbar.

| D.N.<br>Ø intérieur |       | D.A.<br>Ø sur tresse | D.E.<br>Ø extérieur | P.U.<br>recommandé | P.R.<br>P. rupture | P.L.N.E | R.C.<br>rayon courbure | Poids/m |
|---------------------|-------|----------------------|---------------------|--------------------|--------------------|---------|------------------------|---------|
| mm                  | Inch  | mm                   | mm                  | bar                | bar                | bar     | mm                     | Kg      |
| 19.0                | 3/4"  | -                    | 29.0                | 21                 | -                  | 85      | 75                     | 0.750   |
| 25.4                | 1"    | -                    | 35.5                | 17                 | -                  | 70      | 95                     | 0.930   |
| 31.8                | 1"1/4 | -                    | 43.0                | 15                 | -                  | 60      | 121                    | 1.250   |
| 38.1                | 1"1/2 | -                    | 49.0                | 10                 | -                  | 40      | 145                    | 1.540   |
| 51.0                | 2"    | -                    | 63.0                | 7                  | -                  | 28      | 195                    | 2.000   |
| 63.5                | 2"1/2 | -                    | 75.0                | 4                  | -                  | 17      | 250                    | 2.500   |
| 76.2                | 3"    | -                    | 89.0                | 4                  | -                  | 15      | 330                    | 3.200   |
| 89.0                | 3"1/2 | -                    | 103.0               | 3                  | -                  | 12      | 350                    | 4.000   |
| 101.0               | 4"    | -                    | 116.0               | 2                  | -                  | 10      | 450                    | 4.670   |

PLNE : Pression Limite de Non Eclatement minimum imposée par la norme.  
 PR : Pression de Rupture, pression moyenne d'éclatement constatée.  
 PU : Pression d'Utilisation maximale pour service dynamique (PU=PR x 1/4).

