

2 TRESSES ACIER COMPACT



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

RÉFÉRENCE : 2SC

**NORME : DIN EN 857
SAE 100 R16S
ISO 11237**

Tube intérieur : • Caoutchouc synthétique.

Renforcement : • 2 tresses en acier haute résistance.

Revêtement : • Caoutchouc résistant : Abrasion, ozone, vieillissement. (Noir)

Températures : • -40°C à +100°C (pointe à +120°C).

Fluides : • Hydrocarbures, huiles minérales, graisses, gaz, eau.

Particularités :

- Une résistance supérieure aux impulsions.
- Une plus grande flexibilité et des rayons de courbure moindres.
- Poids plus faible, diamètre ext. plus faible.
- Existe : Anti-abrasion, basse ou haute température, MSHA.

D.N. Ø intérieur		D.A. Ø sur tresse	D.E. Ø extérieur	P.U. recommandé	P.R. P. rupture	P.L.N.E	R.C. rayon courbure	Poids/m
mm	Inch	mm	mm	bar	bar	bar	mm	Kg
6	1/4"	11.0	13.0	450	1800	1650	50	0.250
8	5/16"	12.7	14.9	420	1680	1600	55	0.270
10	3/8"	14.9	16.8	385	1540	1500	65	0.360
12	1/2"	18.2	20.0	312	1250	1200	90	0.460
16	5/8"	21.6	23.9	270	1080	1000	100	0.630
20	3/4"	25.5	27.5	250	1000	850	120	0.780
25	1"	33.0	35.5	187	750	720	150	1.160

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).

