

PLUTON TWIN



GENERAL INDUSTRY

Soudage



APPLICATIONS

Tuyau caoutchouc jumelé pour l'alimentation en gaz de soudage.

2 types disponibles :

- Bleu et rouge pour l'oxygène et l'acétylène
- Bleu et orange pour l'oxygène et le GPL

AVANTAGES

- Flexible, léger et donc très maniable.
- Le tuyau jumelé rend tout système de couplage inutile.
- Durée de vie importante.
- Très bonne tenue du revêtement aux agents atmosphériques (ozone et points chauds).
- Résiste à la flamme en cas de retour de flamme.
- Armature textile très robuste garantissant une sécurité élevée.
- Marquage clair avec symbole du gaz véhiculé et l'année de fabrication.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Des longueurs de 80 et 120 m sont disponibles sur demande.
Les tuyaux sont reliés par un pontage en caoutchouc extrudé.

2 couleurs standards disponibles :

- Type BL/RE : Bleu et Rouge pour l'oxygène et l'acétylène
- Type BL/OR : Bleu et Orange pour l'oxygène et le GPL

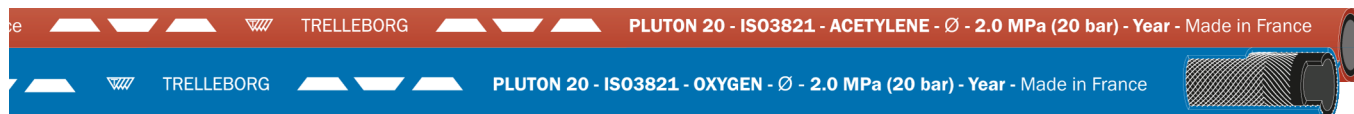
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tube	SBR/NR, noir, lisse.
Armature	fils synthétiques
Revêtement	EPDM, bleu/rouge pour l'oxygène et l'acétylène ou bleu/orange pour l'oxygène et le GPL, lisse
Température d'utilisation	-30°C => +80°C.

NORMES/HOMOLOGATIONS

ISO 3821.

ISO





GENERAL INDUSTRY

PLUTON TWIN



DIAMÈTRE INTÉRIEUR (MM)	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR (MM)	PRESSION DE SERVICE (BAR)	PLNE (BAR)	RAYON DE COURBURE (MM)	POIDS (KG/M)	LONGUEUR (M)	TYPE	CODE ARTICLE
5.0	12.0	20	60	55	0.29	20.0	BL/RE	0061052
5.0	12.0	20	60	55	0.29	40.0	BL/RE	0061053
5.0	12.0	20	60	55	0.29	50.0	BL/RE	0129688
6.3	12.0	20	60	55	0.25	20.0	BL/RE	0061054
6.3	12.0	20	60	55	0.25	40.0	BL/RE	0061055
6.3	12.0	20	60	55	0.25	50.0	BL/RE	5500480
6.3	13.3	20	60	55	0.25	20.0	BL/OR	5500563
6.3	13.3	20	60	55	0.25	40.0	BL/OR	5500564
8.0	14.0	20	60	65	0.32	20.0	BL/RE	0061056
8.0	14.0	20	60	65	0.32	40.0	BL/RE	0061057
8.0	14.0	20	60	65	0.32	50.0	BL/RE	5500481
8.0	14.0	20	60	65	0.32	80.0	BL/RE	0200048
8.0	14.0	20	60	65	0.32	120.0	BL/RE	0200049
10.0	17.0	20	60	75	0.45	20.0	BL/RE	0061058
10.0	17.0	20	60	75	0.45	40.0	BL/RE	0061059
10.0	17.0	20	60	75	0.45	40.0	BL/OR	5500567
10.0	17.0	20	60	75	0.45	50.0	BL/RE	0071126

Tolérance sur longueur : $\pm 1\%$ (norme ISO 1307).

