

PLUTON JUMELE

MANUFACTURING & MACHINE TOOLS

Soudage

Tuyau jumelé pour le soudage et les techniques connexes.

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 date de fabrication.

Caractéristiques techniques

Tube : SBR/NR, noir, lisse.

Armature : fils synthétiques.

Revêtement : EPDM, rouge pour l'acétylène, bleu pour l'oxygène, lisse.

Température : -30°C à +80°C.

Normes et homologations :

EN 559, ISO 3821.

Informations complémentaires

Longueurs de 80 et 120m disponibles sur demande.

Tuyaux joints par un pontage en caoutchouc extrudé.



Diamètre intérieur mm	Epaisseur de paroi mm	Diamètre extérieur mm	Pression de service bar	PLNE bar	Rayon de courbure mm	Poids kg/m	Longueur m	Notes
5.0 ±0.5	3.5	12.0 ±0.6	20	60	55	0.29	40 - 50	
6.3 ±0.5	2.85	12.0 ±0.6	20	60	55	0.25	20 - 40 - 50	
8.0 ±0.5	3.0	14.0 ±0.6	20	60	65	0.32	40 - 50 - 120	
10.0 ±0.5	3.5	17.0 ±0.6	20	60	75	0.45	20 - 40 - 50	

Tolérance sur longueur : ±1% (norme ISO 1307).

Longueurs en gras = standard stock. Autres longueurs = longueurs hors stock (nous consulter pour les quantités minimum de commande).

Marquage

TRELLEBORG PLUTON 20 - ISO3821 - ACETYLENE - Ø - 2.0 MPa (20 bar) - Year - Made in France

TRELLEBORG PLUTON 20 - ISO3821 - OXYGEN - Ø - 2.0 MPa (20 bar) - Year - Made in France