

SC 600 HM

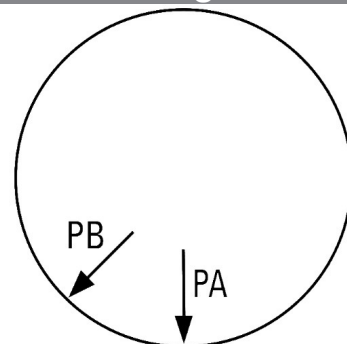
Normes

EN ISO 14700 TFE8

Applications

- Rouleaux
- Lames
- Rechargement dur
- BTP
- Carrières et matériaux de construction

Position de soudage



Propriétés

- Résistant au chocs et à l'abrasion
- Forage

Polarité et gaz

DC +

Ar + 20~25% CO²
Sans gaz

Analyse chimique (%)

C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo
0.5	0.3	1.5	0.012	0.009	6.2	0.35

Propriétés mécaniques

Dureté (HRC)

58~62

Paramètres de soudage

Protection gazeuse	CTWD* (mm)	Vitesse de fil (mètres/minute)	Intensité (A)	Tension (V)	Déposition (kg/heure)
1,2mm					
80% Ar + 20% CO ²	20	9.8	230	25~27	4.5
		12.5	260	27~29	5.5
		14.2	300	29~31	6.4

*Contact Tip to Work Distance (Distance entre le tube contact et la surface de travail)

N'hésitez pas à nous contacter pour connaître les conditionnements disponibles !