



Условные обозначения				
DIN 8555		EN 14700		
MSG 6-GF-60-GP		T Fe 6		
Описание				
<p>UTP AF ROBOTIC 606 – содержащая соединения CrMo, бесшовная металлпорошковая проволока для износостойкой наплавки деталей подвергающихся трению и абразивному износу в сочетании с умеренными ударными нагрузками.</p> <p>Благодаря стабильной подающей способности и отличным сварочно-технологическим свойствам, проволоку можно использовать для автоматизированной наплавки.</p>				
Область применения				
Наплавка землеройной деталей землеройной техники, катков, мельниц.				
Химический состав наплавленного металла, %				
C	Mn	Si	Cr	Mo
0.5	1.4	0.6	6.0	0.5
Механические свойства наплавленного металла				
Твердость наплавленного металла: 57 – 62 HRC				
Пространственные положения наплавки				
		Тип тока: = + Защитный газ: Ar/CO ₂ (EN ISO 14175: M21) Расход газа: 14 – 20 л/мин		
Рекомендуемые параметры сварки				
Диам., мм	Катушки	Вес, кг	Ток, А	Напряжение, V
1.2	BS300	16	120 – 300	20 – 32
1.6	BS300	16	180 – 420	22 – 34
Проволока других диаметров производится под заказ				