Fil SM 70 | Weld X

Bobine de fil MIG acier - SM70 - ø 0.8mm - 5kg

Réf 88HOE **35.32€TTC***

https://www.domomat.com/43266-bobine-de-fil-mig-acier-sm70-o-08mm-5kg-weld-x-88hoe.html

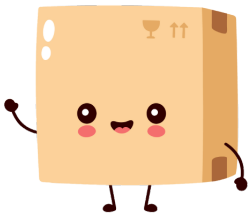
Bobine de fil MIG acier - SM70 - ø 1mm - 5kg

Réf 88H1E **38.89€TTC***

https://www.domomat.com/43272-bobine-de-fil-mig-acier-sm70-o-1mm-5kg-weld-x-88h1e.html

---

Retrouvez tous les produits de la catégorie Baguettes, électrodes et fils pour soudage Weld X chez Domomat !



* : Prix sur le site Domomat.com au 12/10/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.

MIG SM-70

HYUNDAI WELDING

WELD'X PRODUITS DE SOUDAGE

AWS A5.18 ER 70S-6 EN ISO 14341-A G 42 4 M 21 3 Si1
Werkstoff N° 1.5125

Fil cuivré pour soudage des aciers carbone-manganèse sous protection gazeuse.
Le contrôle rigoureux de l'analyse et de l'état de surface du fil garantit des soudures de hautes qualité et un dévidage fiable, satisfaisant aux exigences des installations automatisées. Ce fil convient pour tous les aciers de construction d'usage général.
Qualité constante recommandée pour la robotique.

Applications principales

Constructions métalliques - Constructions automobiles
S185 - S235 - S275 - S355 - P235GH - P265GH - P295GH - P355GH - X42 - X46 - X52 - X60

Analyse chimique type du métal déposé

C	Mn	Si	P	S
0.07	1.48	0.83	.017	.02

Propriétés mécaniques type du métal déposé

	Charge Rupt.	Limite Élast.	Allongement	Résilience	Temp. D'essai	Dureté
	Rm N/mm²	Rp (0.2) N/mm²	A5d%	J	°C	HV
Brut de soudage	590	495	27	110	-29	

Gaz de protection

80% Ar + 20% CO^2 / CO^2

Nature du courant

DC+

Approbations

ABS- LR-BV-DNV-GL-TUV-CE-DB-NK-CWB-NAKS-MRS-KR

Conditionnements et intensités de soudage

Diamètre (mm)	Bobine	Poids/Bob.(kg)	Référence	Intensité (A)	Voltage (V)
0.6	D300	15.0	81HX	30-70	15-17
0.8	D300	15.0	81H0	50-190	16-18
1.0	D300	15.0	81H1	80-250	17-20
1.2	D300	15.0	81H2	150-330	18-31
1.6	D300	15.0	81H3	200-480	30-43

Autres conditionnements, bobine 5kg, fût 250, 300, 350, 400 ou 500kg, nous consulter.