

## Fülldrahtelektrode Outershield MC 710-H, 1,2mm



Gasgeschützter Metallpulverdraht mit hoher Abschmelzleistung und in allen Positionen verschweißbar.

Bewertung: Noch nicht bewertet

### Preis

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 254,56 €

ermäßiger Preis 171,84 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 204,49 €

Onlinepreis netto: 171,84 €

Preisnachlass-50,08 €

MwSt.: 32,65 €

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

### Beschreibung

Gasgeschützter Metallpulverdraht mit hoher Abschmelzleistung und in allen Positionen verschweißbar. Die ausgezeichnete Lichtbogenstabilität ergibt beste Verarbeitbarkeit. Spritzer- und schlackenarm, hohe Schweißgeschwindigkeit, ausgezeichnetes Drahtfördererverhalten, Roboter Qualität. Gutmütiges Verhalten beim Überschweißen von Fertigungsbeschichtungen (Primer), geringe Porenanfälligkeit. Sehr gute mechanische Werte (ISO-V>47J bei -30° C).

**Normbezeichnung:** DIN EN 758 T 42 3 M M2 H5

AWS A5.18 E 70C-6MH4 (A5.20-95: E71T-1)

**Zulassungen:** TÜV, DB, LR, BV, ABS, DNV, GL, Controlas

**Schweißpositionen:** PA, PB, PC, PE, PF, PG

**Grundwerkstoffe:** Unlegierte Baustähle S185, S235, S275 , S355

Kesselbleche P235GH, P265GH, P295GH, P355GH

Rohrstähle L210, L240, L290, L360, L240NB, L290NB

L360NB, L360QB, L240MB, L290MB, L360MB, L415MB

L415NB, X42, X46, X52, X60, P235T, P235T2, P275T1

P275T1, P275T2, P355N

Feinkornbaustähle S275, S355, S420, S275M, S275L

S355M, S355ML, S420M, S420ML

Schiffbaustähle A, B, D, E, A32-A36

Stahlguss GP240R

**Richtanalyse:** C Si MnPSHDM

0,05% 0,75% 1,5% 0,0150,020<5ml/100g

**Mechanische Streckgrenze** 480 N/mm<sup>2</sup>

**Richtwerte Zugfestigkeit:** 550 N/mm<sup>2</sup>

**bei Raumtemperatur:** Bruchdehnung: 30 %

Kerbschlagarbeit: 90 J, -18° Celsius

50 J, -30° Celsius

**Schweißstrom:** 130 - 380 A, G+

**Schutzgas:** Ar + 8-25% CO<sub>2</sub>, 15-25 l/min

**Drahtspule:** B300, 15 kg (Adapter 12,1,12,000 oder 12,1,12,003)

Mengeneinheit: 1 Spule

#### **Kundenrezensionen**

Es gibt noch keine Rezensionen für dieses Produkt.