

## Fülldrahtelektrode Outershield T55-H, 1,6mm



Gasgeschützter, basischer Fülldraht in allen Positionen verschweißbar.

Bewertung: Noch nicht bewertet

### Preis

Anderer Preismodifikator:

Listenpreis brutto: 260,25 €

ermäßiger Preis 197,10 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass

Onlinepreis brutto: 234,55 €

Onlinepreis netto: 197,10 €

Preisnachlass-25,70 €

MwSt.: 37,45 €

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

### Beschreibung

Gasgeschützter, basischer Fülldraht in allen Positionen verschweißbar. Gute Schweißbarkeit auch in PF. Ausgezeichnete mechanische Gütwerte (ISO-V>47 J bei -50° Celsius). Niedriger Wasserstoffgehalt (HDM<5ml/100g). Gleichbleibende Qualität bei optimaler Analyseneinstellung. Ausgezeichnete Drahtförder-eigenschaften.

**Normbezeichnung:** DIN EN 758 T 46 3PM 1H5

AWS A5.20 E71T-1MJ-H4

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

**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, P235T1, 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

CO20,06% 0,20% 1,15% 0,0150,010<5ml/100g

Ar+25% CO20,06% 0,35% 1,45% 0,0150,010<5ml/100g

**Mechanische** Streckgrenze 500 (C1), 520 (M21) N/mm<sup>2</sup>

**Richtwerte** Zugfestigkeit: 560 (C1), 580 (M21) N/mm<sup>2</sup>

**bei Raumtemperatur:** Bruchdehnung: 27 %

Kerbschlagarbeit: 90 (C1), 100 (M21) J, -50° Celsius

**Schweißstrom:** 130 - 390 A, G+

**Schutzgas:** CO2 oder Ar + 15-25% CO2, 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.