

Bobina sarma otel cuprat pentru sudura Mig-Mag, diametru 0.8 mm, greutate 5 kg pentru oteluri de uz general nealiat, cod 84290

Descriere

BOHLER 84290 este o sârmă solidă acoperită cu cupru, potrivită pentru utilizare în fabricarea cazanelor și a vaselor și în ingineria structurilor de otel. Asigura transferul de metal fără stropi atât atunci când se utilizează amestecuri de gaze sau dioxid de carbon. Datorită capacității sale mari de transport a curentului, acest metal de umplere este optim pentru sudarea structurilor de tablă și a plăcilor cu pereți groși.

Standarde :

EN ISO 14341-A – G42 3 M21 3Si1 / G38 2 C1 3Si1

AWS 5.18: ER 70S-6

Proprietăți mecanice (valori orientative):

Rezistența la rupere N/mm² :

- 610 (≥ 530 - 680) – gaz M21
- 580 (≥ 530 - 680) – Gaz C1

Alungire %:

- 26(≥20)- Gaz M21
- 25(≥20)- Gaz C1

Gaz protector:

- M21- amestec Argon ÷ (≥15-25%) CO₂;
- C1- dioxid de carbon 100% CO₂.

Tip curent sudura: DC+

Aprobari: TÜV (19788) , DB (42.132.89), CE