

ELEKTRODA BÖHLER FOX A 7 4.0X350MM

Basická elektroda s dolegovaným jádrem. Použití: spoje mezi různorodými oceli, stejně jako obtížně svařitelné a 14% Mn oceli. Lze použít i jako podvrstva, ev. mezivrstva na tvrdonávary. Svár je možno zpevnit přetvořením. Má velmi dobrou odolnost proti kavitaci, trhlinám, termošokům, okujení (až do 850°C), odolává vzniku Sigma-fáze. Teplota zkřehnutí 500°C, tažnost zaručena do -100°C.



Objednací číslo: 78011594

Výrobce: BOHLER

2 999,00 Kč
2 478,60 Kč bez DPH



Informace o cenách:

	Jednotka	Bez DPH	Včetně DPH
Základní cena:	kg	486,00	588,00
Prodej na celá balení:	balení	2 478,60	2 999,00

Kompletní popis:

Basická elektroda s dolegovaným jádrem.

Použití: spoje mezi různorodými oceli, stejně jako obtížně svařitelné a 14%

Mn- oceli. Lze použít i jako podvrstva, ev. mezivrstva na tvrdonávary. Svár je možno zpevnit přetvořením. Má velmi dobrou odolnost proti kavitaci, trhlinám, termošokům, okujení (až do 850°C), odolává vzniku Sigma-fáze. Teplota zkřehnutí 500°C, tažnost zaručena do -100°C.

Značení:

E 18 8 Mn B 22
E 307-15 (mod.)

Svařovací proud: =+

2.5mm 55 - 75
3.2mm 80 - 100
4.0mm 100 - 130
5.0mm 140 - 170
6.0mm 160 - 200

Mechanické vlastnosti při běžné teplotě:

Re=460 N/mm²
Rm=660 N/mm²
A5 38 %
Av 90 J
≥ 32 J...-110 °C

Chemické složení svárového kovu:

C 0.1

Si 0.7
Mn 6.5
Cr 18.8
Ni 8.8