

PŘECHODOVÁ ELEKTRODA CASTOLIN 690SF 2.5X250MM

Přechodová elektroda nerez-ocel, nerez různých typů, s různou pevností nebo tažností.

Objednací číslo: 100399

Výrobce: Messer Eutectic Castolin spol. r.o



28,00 Kč
23,00 Kč bez DPH



Kompletní popis:

DIN 8555: E 9 - UM - 250 - KRZ

DIN 8556: E 29 9 R 23

AWS A5.4: E 312 - 16

EN 1600: E 29 9 R 12

W. n.: 1.4337

Vysocelegovaná rutil-bazická elektroda s vysokými mechanickými vlastnostmi (výborný poměr pevnost- tažnost). Svarový kov je nenáchylný na tvorbu trhlin a má vynikající odolnost korozi, tlaku a rázu. Elektroda se vyznačuje konstantním zapalováním oblouku- jemnou kresbou housenky (bez podpalů) a lehce odstranitelnou strskou.

Použití: svařování nelegovaných, nízkolegovaných a vysocelegovaných ocelí mezi sebou. Spojování a navařování obtížně svařitelných ocelí, polštářování. Typickým použitím jsou opravy náradí a nástrojů pro lisování, kování a výrobu plastů.

Mechanické vlastnosti:

Mez kluzu: $R_{p0,2} = 490$ MPa

Mez pevnosti: $R_m = 740$ MPa

Tvrdost: 220HV 30

Tažnost A5: 20%

Vrub.houžev. ISO - V: 25J

Pozice: PA, PB, PC, PD, PE, PF

Proud: $= (+) / -$

Ceny jsou platné ke dni tisku tohoto letáku: 21.08.2026