

OK Tubrod 14.02S

Egy fém porföltöltéssel huzal, ami 0.5% Mo varratfémeket képez nagy szakítószilárdságú acélok fedett ív hegesztésénél. Az OK Flux 10.71-el való használatra lett tervezve, használható nagy sebességű sarokvarrat készítéséhez, illetve többsoros tompavarratok készítéséhez. Mint egy S2Mo tömör huzal alternatíva, jobb leolvadási teljesítményt és mechanikus tulajdonságot nyújt, fként Charpy horony ütőmunkánál. Alkalmazása: minden nagy szilárdságú, finomszemcsés acél általános megmunkálásához, ahol a fedett ív hegesztés alkalmazható. Gázkazánok, nyomástartó edények, feldolgozó üzemek gyakori példák erre. Egy gyakori felhasználása az áramtermelői iparban a sarokvarratok nagy sebességű hegesztése csövektől a bordákig. Üzemre alkalmas egészen 500°C-ig.