

CATALOG ELECTROZI

Electrozi



Rezistenți la coroziune	
Hilchrome 308R AWS A5.4: E308L-17 EN 1600: E 19 9 L R 32 Werkstoff nr.: 1.4316	Electrozi inoxidabili pentru sudarea oțelurilor austenitice W1.4306 și altele similare întâlnite în industria alimentară, a berii, a băuturilor răcoritoare. Excelenți pentru utilizare generală în industria chimică, petrochimică, a celulozei și a hârtiei.
Hilchrome 347R AWS A5.4: E347-17 EN 1600: E 19 9 Nb R 32 Werkstoff nr.: 1.4551	Electrozi nb-stabilizați pentru sudarea oțelurilor inoxidabile AISI 347 și 321. Rezistență înaltă la coroziunea interunghiulară.
Hilchrome 316R AWS A5.4: E316L-17 EN 1600: E 19 12 3 LR 12 Werkstoff nr.: 1.4430	Electrozi inoxidabili universali pentru sudarea aliajelor austenitice AISI 316 L, utilizabili la o gamă largă de aplicații.
Hilchrome 318R AWS A5.4: E318-17 EN 1600: E19 12 3N bR32 Werkstoff nr.: 1.4576	Electrozi nb-stabilizați tip 316, pentru aplicații la temperaturi mai înalte.
Hilchrome 2209 AWS A5.4: E2209-17 EN 1600: E 22 9 3 L R 32 Werkstoff nr.: 1.4462	Electrozi duali, combinație excelentă de înaltă rezistență și rezistență la coroziune. Utilizabili în industria chimică, petrochimică, a celulozei și a hârtiei.
Electrozi speciali	
Hilchrome 309R AWS A5.4: E309L-17 EN 1600: E 23 12 L R 32 Werkstoff nr.: 1.4332	Electrozi pentru sudura oțelurilor rezistente la coroziune și refractare CrNi, pentru diferite îmbinări: oțel moale cu oțel inoxidabil, precum și buffering.
Hilchrome 309MoR AWS A5.4: E309MoL-17 EN 1600: E23 12 2 L R 32 Werkstoff nr.: 1.4459	Electrozi aliați cu Mo pentru diferite îmbinări, amortizare, îmbinarea oțelurilor călibile cu oțeluri greu sudabile.
Hilchrome 310R AWS A5.4: E310-16 EN 1600: E 25 20 R 12 Werkstoff nr.: 1.4842	Electrozi refractari, pentru aplicații la temperaturi înalte (temperatura de utilizare 11500C) oferind rezistență la coroziune și oxidare.
Hilchrome 312R AWS A5.4: E312-17 EN 1600: E 29 9 R 12 Werkstoff nr.: 1.4337	Sudează tot! Electrozi care pot fi utilizați pentru îmbinări, sudură de reparație, întărituri, amortizare, diverse materiale, suprafețe sensibile la fisurare.
Hilchrome 307R AWS A5.4: E307-16 EN 1600: E 18 8 Mn R 12 Werkstoff nr.: 1.4370	Electrozi utilizabili pentru oțeluri greu sudabile, precum plăci de armură, oțeluri cu conținut înalt de mangan. Rezistență înaltă la fisurare.