



SC INTER STEEL SRL CAMPIA TURZII

Punct de lucru: Turda; str. Aurel Vlaicu nr.34

Tel: 0729-147739

Fax: 0372-878925

e-mail: office@inter-steel.ro;

<http://www.inter-steel.ro>

ELECTROZI PENTRU SUDAREA OTELURILOR CARBON

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.1	EN 499	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi OL TITANICI					
OK 43.32 (invelis gros)	E 6013	E 42 0 RR 12	2,0 x 6 = 12,0	300	2,0
			4,8 x 3 = 14,4	350	2,5
			4,7 x 3 = 14,1	350	3,2
			6,0 x 3 = 18,0	450	4,0
			6,2 x 3 = 18,6	450	5,0

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.1	EN 499	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi OL BAZICI					
OK 48.60	E 7018	E 42 4 B 42 H 5	4,5 x 3 = 13,5	350	2,5
			6,0 x 3 = 18,0	450	3,2
			6,2 x 3 = 18,6	450	4,0
			6,0 x 3 = 18,0	450	5,0

SARMA PENTRU SUDAREA OTELURILOR CARBON

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.18	EN 14341-A	Kg / rola	Ø
Sarma OL sudare MAG				
OK Autrod 12.51	ER 70S-6	G 42 3 M G3Si	15,0	0,8
			18,0	1,0
			18,0	1,2

ELECTROZI PENTRU SUDAREA OTELURILOR ALIATE

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.4	EN 1600	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi inox 308					
OK 61.30	E 308L-17	E 19 9 LR 12	1,6 x 6 = 9,6	300	1,6
			1,6 x 6 = 9,6	300	2,0
			1,5 x 6 = 9,0	300	2,5
			4,1 x 3 = 12,3	350	3,2
			4,1 x 3 = 12,3	350	4,0

Electrozi inox 316					
OK 63.30	E 316L-17	E 19 12 3 LR 12	1,6 x 6 = 9,6	300	1,6
			1,6 x 6 = 9,6	300	2,0
			1,7 x 6 = 10,2	300	2,5
			4,1 x 3 = 12,3	350	3,2
			4,3 x 3 = 12,9	350	4,0

Electrozi inox 309					
OK 67.70	E 309 Mo L-17	E 23 12 2 LR 32	1,7 x 6 = 10,2	300	2,5
			4,3 x 3 = 12,9	350	3,2
			4,4 x 3 = 13,2	350	4,0



SC INTER STEEL SRL CAMPIA TURZII

Punct de lucru: Turda; str. Aurel Vlaicu nr.34

Tel: 0729-147739

Fax: 0372-878925

e-mail: office@inter-steel.ro;

<http://www.inter-steel.ro>

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.4	EN 1600	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi inox 310 (refractor)					
OK 67.15	E 310-15	E 25 20 B 22	0,6 x 6 = 3,6	300	2,5
			1,7 x 3 = 5,1	350	3,2
			1,7 x 6 = 10,2	350	4,0

Electrozi inox 307					
OK 67.45	E 307-15	E 18 8 Mn B 42	0,7 x 6 = 4,2	300	2,5
			1,7 x 3 = 5,1	350	3,2
			1,7 x 6 = 10,2	350	4,0

Electrozi inox 312					
OK 68.81	E 312-17	E 29 9 R 32	0,7 x 6 = 4,2	300	2,5
			1,7 x 3 = 5,1	350	3,2
			1,8 x 6 = 10,8	350	4,0

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.15	EN 1071	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi FONTA					
OK NiFe-CI-A (92.58)	E NiFe-CI-A	E C NiFe-CI-A 1	0,7 x 6 = 4,2	300	2,5
			0,7 x 6 = 4,2	350	3,2
			1,9 x 6 = 11,4	350	4,0
OK Ni-CI (92.18)	E Ni-CI	E C Ni-CI 3	0,7 x 6 = 4,2	300	2,5
			0,8 x 6 = 4,8	350	3,2
			2,3 x 6 = 13,8	350	4,0

Denumire	Simbol AWS	EN 18273	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi ALUMINIU					
UTP 48	-	E AlSi 12	2,0 x 1 = 2,0	350	2,5
			2,0 x 1 = 2,0	350	3,2

Denumire	Simbol AWS	EN 1733	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi CUPRU					
OK 94.25	-	EL CuSn 7	0,9 x 6 = 5,4	350	2,5
			0,8 x 6 = 4,8	350	3,2
			2,6 x 6 = 15,6	350	4,0

Simbol ESAB	Simbol AWS	EN / DIN	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi inveliti pt. CRAITUIRE					
OK 21.03 (pt. reparatii)	-	-	1,5 x 6 = 9,0	350	2,5
			3,5 x 3 = 10,5	350	3,2
			3,3 x 3 = 9,9	350	4,0
			4,3 x 3 = 12,9	450	5,0



SC INTER STEEL SRL CAMPIA TURZII

Punct de lucru: Turda; str. Aurel Vlaicu nr.34

Tel: 0729-147739

Fax: 0372-878925

e-mail: office@inter-steel.ro;

<http://www.inter-steel.ro>

Denumire	EN 14700	DIN 8555	Kg/pac x nr. Pac	L	Ø
Electrozi INCARCARE DURA					
OK Weartrode 30 (83.28)	E ZFe 1	E1-UM - 300	1,8 x 6 = 10,8	350	2,5
			2,5 x 6 = 15,0	450	3,2
			5,7 x 3 = 17,1	450	4,0
OK Weartrode 50 (83.50)	E ZFe 2	E6-UM - 55	1,8 x 6 = 10,8	350	2,5
			1,8 x 6 = 10,8	350	3,2
UTP DUR 600	E Fe 6	E6-UM - 60	5,8 x 4 = 23,2	450	3,2
			5,9 x 4 = 23,6	450	4,0
UTP DUR 650 Kb	E Fe 8	E6-UM - 60	6,8 x 4 = 27,2	450	3,2
			6,7 x 4 = 26,8	450	4,0
OK Weartrode 62 (84.84)	-	E10-UM-60-GP	1,9 x 6 = 11,4	350	3,2
			4,2 x 3 = 12,6	350	4,0
OK Tooltrode 60 (85.65)	E Fe 4	E4-UM-60-S	1,8 x 6 = 10,8	350	2,5
			1,7 x 6 = 10,2	350	3,2
			3,8 x 3 = 11,4	350	4,0

SARMA PENTRU SUDAREA OTELURILOR ALIATE

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.9	EN 14343	Kg / rola	Ø
Sarma inox 308 sudare MIG				
OK Autrod 308 (16.12)	ER 308 LSi	G 19 9 LSi	15,0	0,8
			15,0	1,0
			15,0	1,2
			15,0	1,6
Sarma inox 347 sudare MIG				
OK Autrod 347 (16.11)	ER 347 Si	G 19 9 Nb Si	15,0	1,0
			15,0	1,2
Sarma inox 316 sudare MIG				
OK Autrod 316 (16.32)	ER 316 LSi	G 19 12 3 LSi	15,0	0,8
			15,0	1,0
			15,0	1,2
Sarma inox 309 sudare MIG				
OK Autrod 309 (16.51)	ER 309 LSi	G 23 12 LSi	15,0	0,8
			15,0	1,0
			15,0	1,2
Sarma inox 307 sudare MIG				
OK Autrod 307 (16.95)	ER 307 Si	G 18 8 Mn	15,0	1,0
			15,0	1,2
Sarma inox 310 sudare MIG				
OK Autrod 310 (16.70)	ER 347 Si	G 25 20	15,0	1,2



SC INTER STEEL SRL CAMPIA TURZII

Punct de lucru: Turda; str. Aurel Vlaicu nr.34

Tel: 0729-147739

Fax: 0372-878925

e-mail: office@inter-steel.ro;

<http://www.inter-steel.ro>

SARMA PENTRU SUDAREA NEFEROASELOR

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.10	EN 18273	Kg / rola	∅
Sarma ALUMINIU				
AlSi5 MW	ER 4043	S Al 4043	7,0	1,0
			7,0	1,2
AlMg 5 MW Rola Ø200 x Ø51mm	ER 5356	S Al 5356	2,0	0,8
			2,0	1,0
			2,0	1,2
AlMg 5 MW	ER 5356	S Al 5356	7,0	0,8
			7,0	1,0
			7,0	1,2

Simbol ESAB	Simbol AWS A5.7	EN 14640	Kg / rola	∅
Sarma CUPRU				
CuAl 8	ER CuAl-Al	S Cu 6100	15,0	1,2
			15,0	1,6
Cu Al 8 Ni 2	-	S Cu 6327	15,0	1,2
Cu Si 3	ER CuSi-A	S Cu 6560	15,0	1,0
Cu Sn	ER Cu	S Cu 1898	15,0	1,2
Cu Sn 6	ER CuSn-A	-	15,0	1,2
			15,0	1,6