

Aktion / Abverkauf

Handschweiß-Elektroden

Preise zuzüglich Rohstoffzuschlag, Versandkosten und 20% Mehrwertsteuer

Gültig solange Vorrat reicht!

Stand Febr. 2024

Selectarc Handschweißelektroden

für unlegierte Stähle

Type 55 E 51 32 RR6

Elektrode mit vielseitiger Verwendbarkeit im allgemeinen Maschinenbau, Behälter- und Kesselbau.

Ruhig brennender Lichtbogen, besonders sauberes Nahtaussehen. Sehr guter Schlackenabgang.

Grundwerkstoffe: St33-St 52-3; St35, St35,4, St35,8, St 45, St45.8; HI, HII.

Zulassungen: TÜV, BV, LR

Böhler-Vergleich-Type ETI

ESAB-Vergleich-Type OK43.32

Abmessung	Stk./Pkg.	KG/Pkg	Art.Nr.	€ / Pkg	€ ab 3 Pkg.	+RZ dzt/Pkg.
2,0x300mm	320	4,0	-60240-20	45,50	30,-	5,60
2,5x350	238	5,0	-60240-25	49,50	25,60	7,-
3,2x350	139	5,0	-60240-32	44,50	28,-	7,-
4,0x450	94	6,5	-60240-40	29,50	15,80	9,10
5,0x450	60	6,5	-60240-50	29,-	14,90	9,10

Type 51 E51 22 R (C) 3

Elektrode mit vielseitiger Verwendbarkeit. Besonders geeignet für Montageschweißungen.

Rissfestes Schweißgut. Lässt sich in allen Lagen gut verschweißen. Leichte Zündung.

Gute Spaltüberbrückung.

Grundwerkstoffe: ST 33-St 52.3; St35, St35,4, ST45, St 45,4; GS-45.

Zulassungen: TÜV, BV, LR, GDF

Böhler-Vergleich-Type OHV

ESAB-Vergleich-Type OK46.00

Abmessung	Stk./Pkg.	KG/Pkg.	Art.Nr.	€ / Pkg.	€ ab 3 Pkg.	+RZ dzt/Pkg.
2,0x300mm	374	4,0	-60200	56,90	19,90	5,60
2,5x350	281	5,0	-60250	42,25	27,-	7,-
3,2x350	172	5,0	-60260	39,50	23,10	7,-
4,0x350	114	5,0	-60270	34,-	16,50	7,-
4,0x450	112	6,5	-60271	36,50	18,-	9,10

Type B-56S E 5155 B10-120

Dick umhüllte basische Elektrode für das Schweißen sehr hoch beanspruchter Verbindungen mit

hervorragenden Schweißigenschaften. Besonders gut geeignet für Zwangslagenschweißungen,

außer Fallnaht. Sehr weicher u. ruhiger Fluss, wenig Spritzer, gut bdeckende, leichtentfernbare Schlacke.

Grundwerkstoffe: St33-St 52-3, St60; HI-HII, 17Mn4; GS-45, GS-52, St55, St35,4, St45.4, St35.8, St45.8,

StE26; WstE26-WstE; TT STE26-TT StE36, A ST41, A St45.

Zulassung: TÜV

Böhler-Vergleich-Type EV 50

Esab-Vergleich-Type OK48.00

Abmessung	Stk / Pkg.	KG/Pkg.	Art.Nr.	€ / Pkg.	€ ab 3 Pkg.	+RZ dzt/Pkg.
2,5x350mm	231	4,3	-60110-4.3	39,50	17,70	6,02
3,2x350	147	5,0	-60120	29,-	20,6	7,-
3,2x350	125	4,5	-60120-4.5	34,50	15,80	6,16
4,0x450	91	6,5	-60130	43,75	16,70	9,10

Oerlikon Handschweißelektroden

für unlegierte Stähle

Type Fincord AWS A5.1: E 6013

EN ISO 2560-A: E 42 0 RR 12

DIN 1913: E 51 32 RR 6

Dick rutil-umhüllte Stabelektrode, vielseitig einsetzbar mit hervorragenden Schweißseigenschaften. Einfache Handhabung, daher auch für ungeübte Schweißer empfehlenswert. Leichtes Zünden und Wiederzünden, aufgesetzt verschweißbar. Vorwiegend selbstabhebende Schlacke, Spritzerarm. Feinschuppige, saubere Nähte. Kerbfreier Übergang zum Grundwerkstoff. Erhöhte Strombelastbarkeit ab Durchmesser >3,2x450mm.

Grundwerkstoffe:

Allg. Baustähle S 185 bis S 355

Feinkornbaustähle S 275 bis S 355

Schiffbaustähle A32/36, D32/36, A40, D40

Druckbehälterstähle P195 bis P355

Rohrstähle L210 bis L360

Stahlguss GE200, GE240, GP240, G20Mo5, G21Mn5

Betonstahl BSt 42, BSt 500

Abmessung	Stk / Pkg.	KG/Pkg	Art.Nr.	€ / Pkg.	€ ab 3 Pkg.	+RZ dzt/Pkg.
2,0x350mm	340	4,4	-6248	84,50	59,-	3,87
2,5x350	210	4,2	-6250	75,90	53,-	3,70
3,2x350	125	4,3	-6251	64,75	45,30	3,78
3,2x450	125	5,5	-6252	69,50	41,70	4,84
4,0x450	78	5,6	-6253	64,75	38,85	4,93

Type Overcord AWS A5.1: E 6013

EN ISO 2560-A: E 38 0 RC 11

Mitteldick rutilzellulose-umhüllte Elektrode für Montage-, Reparatur und Montageschweißungen in allen Positionen. Sicherer Einbrand und ausgezeichnete Fallnahtverschweißbarkeit. Montagearbeiten können mit unveränderter Stromstärke in allen Positionen ausgeführt werden. Sehr glatte Nähte, wenn fallend verschweißt. Einfaches Zünden und Wiederzünden. Gute Spaltüberbrückbarkeit. Geeignet für geprimerte und angerostete Teile. Rel. unempfindlich gegen Verschmutzungen im Schweißbereich. Eingeschränkt geeignet für verzinkte Stähle auf Grund von stabilen, kräftigen Lichtbogen.

Grundwerkstoffe:

DIN EN 10025: S235JRG1-2-3 S275JR S275J2G3 S355JSG3

DIN EN 10028-2: P235GH P265GH P355GH

DIN EN 10028-3 P275N P355N P275NH P355NH

DIN 17100: St 37-2 St 44-2 St52-3

DIN 17175: St 35.8 St 45.8 17Mn4 19Mn5

DIN 17102: StE255-StE 355 WStE255-WStE 355

DIN 17172: StE210.7-StE360.7 TM

DIN 17155: H1 H11 17Mn4 19Mn6

Abmessung	Stk / Pkg.	KG/Pkg.	Art.Nr.	€ / Pkg.	€ ab 3 Pkg.	+RZ dzt/Pkg.
3,2x350	160	4,5	-62570	71,-	49,70	3,96
4,0x350	105	4,5	-62580	55,75	33,45	3,96

Elektrodenhalter Zangenform

Symbolfoto



Art.Nr.	Bezeichnung	Preis/Stück	ab 10 Stück
-1303	3 – 400 A	€ 11,65	-30%
-1300-200	200/260 A	€ 9,65	-30%
-1300-300	300/350 A	€ 11,45	-30%
-1300-400	400 A	€ 14,50	-30%