

Schweisszusatzwerkstoffe WIG

Stahl Stäbe

SG2

Standard WIG-Stahl Stäbe
Gas : 100% Argon.

AWS 5.18	EN ISO 636-A	Materialnummer
ER 70 S-6	G 42 4 W3Si1	1.5125

C	Si	Mn
0,10	0,85	1,45

Art.-Nr.	Ø mm	kg/VE
BSG2-12	1,2	5
BSG2-16	1,6	5
BSG2-20	2,0	5
BSG2-24	2,4	5
BSG2-30	3,0	5

Rostfreie WIG-Stäbe

316 L 4430

Verbindungs- und Auftragsschweissen von niedriggekohten, chemisch beständigen CrNiMo-Stählen mit hoher Korrosionsbeanspruchung für Betriebstemperaturen bis 400°C.
Gas : 100% Argon.

AWS 5.9	EN ISO 14343-A:2007	Materialnummer
ER 316 L	W 19 12 3 L	1.4430

C	Mn	Si	Cr	Ni	Mo
0,03	1,80	0,85	18,50	12,5	2,6

Art.-Nr.	Ø mm	kg/VE
B316-10*2	1,0	5
B316-12*2	1,2	5
B316-16*2	1,6	5
B316-20*2	2,0	5
B316-24*2	2,4	5
B316-32*2	3,2	5

307 LSi 4370

Verbindungsschweissen von nichtrostenden und hitzebeständigen Stählen. Korrosionsbeständige Auftragsschweissungen und Verbindungsschweissen von artverschiedenen Stählen.
Gas : 100% Argon.

AWS 5.9	EN ISO 1600:1997	Materialnummer
ER 307 Si	W 18 8 Mn Si	1.4370

C	Mn	Si	Cr	Ni
0,10	7,00	0,80	18,50	8,5

Art.-Nr.	Ø mm	kg/VE
B307-16*1	1,6	5
B307-20*1	2,0	5
B307-24*1	2,4	5

Andere Ø auf Anfrage.

Aluminium WIG-Stäbe

AlSi5 4043

Verbindungsschweißen von Aluminium-Silizium-Legierungen. Schweißen von artverschiedenen Aluminium-Legierungen untereinander. Ungeeignet für Nachbehandlungen wie Lacke.

Gas : 100% Argon.

AWS 5.10	EN ISO 18273	Materialnummer
ER 4043	S AL 4043A	3.2245

Si	Al
5,0	Rest

Art.-Nr.	Ø mm	kg/VE
B4043-16*5	1,6	5
B4043-20*5	2,0	5
B4043-24*5	2,4	5
B4043-32*5	3,2	5

AlMg 5 5356

Verbindungsschweißen von Aluminium-Magnesium-Legierungen. Gas : 100% Argon.

AWS 5.10	EN ISO 18273	Materialnummer
ER 5356	S AL 5356	3.3556

Mn	Mg	Ti	Al
0,30	5,00	0,15	Rest

Art.-Nr.	Ø mm	kg/VE
B5356-16*5	1,6	5
B5356-20*5	2,0	5
B5356-24*5	2,4	5
B5356-32*5	3,2	5

Unsere Produkte und Dienstleistungen

Schweisszubehör

Schweisszusatzwerkstoffe

Schweissanlagen

Plasma-Schneidanlagen

Schweissrauchabsauganlagen

Reparaturwerkstatt

Kalibrierung von Anlagen

CNC-Schneidsysteme

Gebrauchte Maschinen revidiert mit Sicherheitszertifikat



Kontakt & Öffnungszeiten

Plüss Sàrl	021 804 82 00
Route des Alpes 8c	www.pluss-sc.ch
1123 Aclens	vente@pluss-sc.ch
Montag - Donnerstag	07:45 – 12:00 & 13:30 – 17:00
Freitag	07:45 – 12:00 & 13:30 – 16:00