

Schweißzusatzwerkstoffe	Seite
Elektroden	
Hersteller BÖHLER	2 - 3
Hersteller ELGA	4
Schweißdrähte, Pulver	
Hersteller BÖHLER	5 - 7
Hersteller ELGA	8
Hersteller WDI	9
Schweißstäbe	
Hersteller BÖHLER	10 - 11
Hersteller ELGA	12

Für nicht in dieser Liste angeführte Güten/Abmessungen bitten wir um Ihre gesonderte Anfrage !

Stabelektrode Böhler „Fox“

Abmessung / Bezeichnung	2,0 x 250	2,5 x 250	2,5 x 350	3,2 x 350	3,2 x 450	4,0 x 450	5,0 x 450
A 7			✓	✓		✓	✓
A 7-A			✓	✓		✓	✓
ASN 5							
ASN 5-A							
alform 700							
BVD 85							
BVD 90							
BVD 100							
BVD 110							
BVD RP							
CEL		✓		✓		✓	✓
CEL+							
CEL Mo							
CEL 75							
CEL 70-P							
CEL 85				✓		✓	✓
CEL 80-P							
CEL 90							
CM 2 Kb		✓		✓		✓	
CM 5 Kb							
CM 9 Kb							
CN 13/4							
CN 13/4 SUPRA							
CN 16/6 M-HD							
CN 16/13							
CN 17/4 PH							
CN 18/11							
CN 19/9 M							
CN 20/25 M							
CN 20/25 M-A							
CN 21/33 Mn							

Abmessung / Bezeichnung	2,0 x 250	2,5 x 250	2,5 x 350	3,2 x 350	3,2 x 450	4,0 x 450	5,0 x 450
CN 22/9 N-B							
CN 22/9 N							
CN 23/12-A				✓	✓		✓
CN 23/12 Mo-A	✓			✓	✓		✓
CN 24/13							
CN 24/13 Nb							
CN 25/9 CuT							
CN 29/9				✓	✓		✓
CN 29/9-A				✓	✓		✓
C 9 MV		✓		✓			✓
C 9 MVW							
DMO Ti		✓		✓			
DMO Kb		✓		✓		✓	✓
DMV 83 KB							
DCMS Ti							
DCMS Kb		✓		✓		✓	
DCMV							
EAS 2							
EAS 2-A	✓			✓	✓		✓
EAS 2-VD				✓	✓		
EAS 2 (LF)							
EAS 2 Si							
EAS 4 M							
EAS 4 M-A	✓			✓	✓		✓
EAS 4 M-VD				✓	✓		
EAS 4 M (LF)							
EASN 25M							
ETI	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ = lagernd
leer = auf Anfrage

Stabelektrode Böhler „Fox“

Abmessung / Bezeichnung	2,0 x 250	2,5 x 250	2,5 x 350	3,2 x 350	3,2 x 450	4,0 x 450	5,0 x 450
EV 47		✓		✓		✓	✓
EV 50	✓	✓	✓	✓		✓	✓
EV 50-A			✓	✓		✓	
EV 50-W			✓	✓			
EV 55							
EV 60			✓	✓		✓	✓
EV 60 PIPE							
EV 63			✓	✓		✓	✓
EV 65			✓	✓		✓	
EV 70 MO							
EV 70							
EV 70 PIPE							
EV 75							
EV 85				✓		✓	
EV PIPE			✓	✓		✓	
E 308 H							
FA							
FF							
FF-A							
FFB-A			✓	✓		✓	
FFB			✓	✓		✓	
HL 180Ti						✓	
KE	✓	✓	✓	✓		✓	
KW 10							
NIBAS C 24							
NIBAS 617							
NIBAS 625							
NIBAS 70/15							
NIBAS 70/20			✓	✓			
NICUCR			✓	✓		✓	
NUT				✓		✓	

Abmessung / Bezeichnung	2,0 x 250	2,5 x 250	2,5 x 350	3,2 x 350	3,2 x 450	4,0 x 450	5,0 x 450
OHV	✓	✓	✓	✓		✓	✓
P 92							
P 23							
RDA							
SAS 2			✓	✓			
SAS 2-A	✓	✓	✓	✓		✓	
SAS 4			✓	✓		✓	
SAS 4-A	✓	✓	✓	✓		✓	✓
SPE	✓	✓	✓	✓		✓	✓
SKWAM							
SKWA							
THERMANIT NiCro 82							
THERMANIT NiCro 182							
THERMANIT NiMoC24							
THERMANIT 617							
THERMANIT 625							
UTP 068 HH							
UTP 6170 CO							
UTP 6222MO							
UTP 7015							
UTP 759 Kb							
20 MVW							
2,5 Ni							

✓ = lagernd

leer = auf Anfrage

Stabelektrode ELGA

Abmessung / Bezeichnung	2,0x 300	2,5 x 250	2,5 x 300	3,2 x 350	3,2 x 450	4,0 x 350	5,0 x 450
P 31							
P 43							
P 45 S			✓	✓			
P 46							
P 47							
P 47 D			✓	✓			
P 48 M							
P 48 S			✓	✓			
P 48 P							
P 51			✓	✓		✓	
P 52 T							
Maxeta 5							
Maxeta 10							
Maxeta 11							
Maxeta 16							
Maxeta 20							
Maxeta 21							
Maxeta 22							
P 48 KP							
P 62 MR							
P 65 MR							
Maxeta 24							
P 110 MR							
P 81 CR			✓	✓			
P 83 CR							
Cromarod 308H							
Cromarod 308L			✓	✓			
Cromarod 308LP							
Cromarod 316L	✓		✓	✓		✓	✓
Cromarod 316LP	✓		✓	✓			
Cromarod 316LV							

Abmessung / Bezeichnung	2,0 x 300	2,5 x 250	2,5 x 300	3,2 x 350	3,2 x 450	4,0 x 350	5,0 x 450
Cromarod 318							
Cromarod 347							
Cromarod 309L			✓	✓		✓	
Cromarod 309 MoL			✓	✓			
Cromarod 309 MoLP							
Cromarod 310							
Cromarod 312		✓		✓			
Cromarod 253							
Cromarod 385							
Cromarod Duplex							
Cromarod Duplex LP							
Cromarod Duplex B							
Cromarod 2507R							
Cromarod 2507B							
Cromarod LDX							
Cromarod 82			✓	✓			
Cromarod 625							
Elgaloy Hard 30							
Elgaloy Hard 60							
Elgaloy Hard 100							
Elgaloy Mix 18							
Elgaloy Mix 18B							
Elgaloy Cast Ni			✓	✓			
Elgaloy Cast NiFe			✓	✓			

✓ = lagernd
leer = auf Anfrage

Schweißdrähte - BÖHLER

Bezeichnung	∅	0,8	1,0	1,20	1,6	3,0	3,2	4,0
alform 700-IG								
alform 700-MC								
alform 900-IG								
alform 900-MC								
alform 960-IG								
alform 960-MC								
alform 1100-IG								
ASN 5-IG (SI)								
Avesta - FCW LDX 2404 PW								
Avesta - FCW LDX 242507P100-PW								
A 7 CN-UP								
A 7-FD				✓				
A 7-IG		✓	✓	✓				
A 7 MC								
A 7 PW-FD								
CB 2 Ti-FD								
CN 13/4-IG				✓				
CN 13/4-MC								
CN 13/4-MC (F)								
CN 13/4-PW-FD								
CN 13/4-UP								
CN 18/11-IG								
CN 19/9 M-IG								
CN 20/25 M-IG (SI)				✓				
CN 21/33 Mn-IG								
CN 22/9 N-IG			✓	✓				

Bezeichnung	∅	0,8	1,0	1,20	1,6	3,0	3,2	4,0
CN 22/9 N-FD								
CN 22/9 N-UP								
CN 22/9 PW-FD								
CN 23/12-FD				✓				
CN 23/12-IG			✓	✓				
CN 23/12-MC								
CN 23/12 Mo-FD								
CN 23/12 Mo PW-FD								
CN 23/12 PW-FD				✓				
CN 23/12-UP								
CN 24/9 LDX PW-FD								
CN 25/9 CuT-IG								
CN 25/9 PW-FD								
CM 2-IG								
CM 2 Ti-FD								
CM 2-UP								
CM 5-IG								
CM 5-UP								
C 9 MV-MC								
C 9 MV Ti-FD								
C 9 MV-UP								
DMO-IG		✓	✓	✓				
DMO Ti-FD				✓				
DMV 83-IG								
DCMS-IG		✓	✓	✓				
DCMS Ti-FD								

✓ = lagernd
leer = auf Anfrage

Schweißdrähte - BÖHLER

Bezeichnung	Ø	0,8	1,0	1,20	1,6	3,0	3,2	4,0
EAS 2-FD				✓				
EAS 2-IG		✓	✓	✓				
EAS 2-MC								
EAS 2 PW-FD				✓				
EAS 2-UP								
EAS 4 M-FD		✓		✓				
EAS 4 M-IG			✓	✓				
EAS 4 M-MC								
EAS 4 M-UP								
EAS 4 PW-FD				✓				
EMK 6		✓	✓	✓				
EMK 6-TOP			✓	✓				
EMK 8		✓	✓	✓				
EMK8-TOP			✓	✓				
EMS 2								✓
EMS 2 CrMo								
EMS 2 Mo								
ER Ti 2-IG								
E 308 H PW-FD								
E 317L-FD								
E 317L PW-FD								
FA-IG								
FFB-IG			✓	✓				
FF-IG								
HL 46-MC								
HL 51-FD				✓				
Kb 52 T-FD								
KW 10-IG								

Bezeichnung	Ø	0,8	1,0	1,20	1,6	3,0	3,2	4,0
KWA-IG								
NIBAS C 24-IG								
NIBAS 617-IG								
NIBAS 617-UP								
NIBAS 625-IG				✓				
NIBAS 625-UP								
NIBAS 625 PW-FD								
NIBAS 70/20-IG				✓				
NIBAS 70/20-FD								
NIBAS 70/20 Mn-FD								
NIBAS 70/20-UP								
NiCrMo 2,5-IG								
NiCu 1-IG				✓	✓			
NiMo 1-IG				✓	✓			
Ni 2-UP								
P23-IG								
P24-IG								
P24-UP								
S-Al Mn 1								
S-Al Si 5								
S-Al Mg 3								
S-Al Mg 4,5 MnZr								
S-Al Mg5								
SG3-P								
SG8-P								

✓ = lagernd
leer = auf Anfrage

Schweißdrähte - BÖHLER

Bezeichnung	Ø	0,8	1,0	1,20	1,6	3,0	3,2	4,0
SAS 2-FD								
SAS 2-IG			✓	✓				
SAS 2 PW-FD								
SAS 2-UP								
SAS 4-FD								
SAS 4-IG		✓	✓	✓				
SAS 4-PWFD								
SAS 4-UP								
SKWA-IG				✓				
SKWAM-IG								
THERMANIT NiCro 82								
THERMANIT NiMo C24								
THERMANIT 617								
THERMANIT 625								
Ti 52-FD				✓				
Ti 52 NG T-FD								
Ti 52 T-FD								
Ti 52 T-FD (HP)								
Ti 52 T-FD (CO2)								
Ti 52 W-FD								
Ti 52 W (CO2)								
Ti 70 Pipe-FD								
Ti 80 T-FD								
Ti 60-FD								

Bezeichnung	Ø	0,8	1,0	1,20	1,6	3,0	3,2	4,0
Union Al Mg 3								
Union Al Mg 4,5 MnZr								
Union Al Mg 5								
Union Al Si 5								
UTP A 068 HH								
UTP A 6170 Co								
UTP A 6222 MO								
UTP A 759								
X 70-IG			✓	✓				
X 90-IG								
3 NiMo 1-UP								
3 NiCrMo 2,5-UP								
2,5 Ni-IG							✓	

Schweißpulver Böhler a 25 kg

BB 306	✓
BB 400	
BB 24	✓
BB 420 TTR-C	
BB 430	
BB 910 (P92)	
BB 910 (P91)	
BB 202	
BB 203	
BB 444	

✓ = lagernd
leer = auf Anfrage

Schweißdrähte - ELGA

Bezeichnung	Ø	0,8	1,0	1,20
Elgomatic 100				
Elgomatic 100 Autopac				
Elgomatic 103				
Elgomatic 140				
Elgomatic 147				
Elgomatic 135				
Elgomatic 138				
Elgomatic 181 CR				
Elgomatic 183 CR				
Elgaloy Hard M 60				
Cromamig 307 Si			✓	✓
Cromamig 308 LSi		✓	✓	✓
Cromamig 309 LSi			✓	✓
Cromamig 310				
Cromamig 316 LSi		✓	✓	✓
Cromamig 318 Si		✓	✓	✓
Cromamig 347 Si		✓	✓	✓
Cromamig Duplex		✓	✓	✓
Cromamig 82			✓	✓
Cromamig 625		✓	✓	✓
Alumig Mg 3				
Alumig Mg 5				
Alumig Si 5				
Alumig Mg 4.5 Mn				
DWA 51 B				
DW 588				
DWA 50				

Bezeichnung	Ø	0,8	1,0	1,20
DWA 55 E				✓
DWX 50				
DWA 55 LSR				
DWA 55Ni1				
DWA 55 L				✓
MXA 55 T				
DWA 65 L				
DW 81 B2				
DW 91 B3				
110 MC				
DW 308 L				✓
DW 308 LP				✓
DW 309 L		✓		✓
DW 309 LP				✓
DW 309 MoL				
DW 309 MoLP				
DW 316 L		✓		✓
DW 316 LP				✓
DW 329 A				
DW 329 AP				
Cromacore 2507				
Cromacore 625				

✓ = lagernd
leer = auf Anfrage

Schweißdrähte WDI – Westfälische Drahtindustrie

Bezeichnung	∅	0,8	1,0	1,20
WEKO2 (G3Si1) verkupfert		✓	✓	✓
WEKO4 (G4Si1) verkupfert		✓	✓	✓
Arctron2 (G3Si1) unverkupfert		✓	✓	✓
Arctron3 (G4Si1) unverkupfert		✓	✓	✓

✓ = lagernd
leer = auf Anfrage

Schweißstäbe Böhler

Bezeichnung	∅	1,6 x 1.000	2 x 1.000	2,4 x 1.000	2,5 x 1.000	3,0 x 1.000	3,2 x 1.000	4,0 x 1.000
ASN 5-IG								
A 7 CN-IG		✓	✓	✓				
BW VII			✓		✓		✓	✓
BW XII			✓		✓		✓	✓
CM 2-IG		✓	✓	✓		✓		
CM 5-IG								
CM 9-IG								
CN 13/4-IG			✓	✓				
CN 18/11-IG								
CN 19/9 M-IG								
CN 20/25 M-IG		✓	✓	✓				
CN 22/9 N-IG			✓	✓				
CN 23/12-IG		✓	✓	✓				
CN 25/9 CUT-IG								
C 9 MV-IG			✓	✓		✓		
DCMS-IG			✓	✓		✓		
DMO			✓		✓		✓	✓
DMO-IG		✓	✓	✓		✓	✓	
DMV 83-IG								
EAS 2-IG		✓	✓	✓		✓		
EAS 4 M-IG		✓	✓	✓		✓		
EMK 6		✓	✓	✓				
EML 5		✓	✓	✓		✓		
ER 308 H-IG								
FA-IG								
FF-IG			✓	✓				
FFB-IG		✓	✓	✓				
Ni 1-IG								

✓ = lagernd
 leer = auf Anfrage

Schweißstäbe Böhler

Bezeichnung	∅	1,6 x 1.000	2 x 1.000	2,4 x 1.000	2,5 x 1.000	3,0 x 1.000	3,2 x 1.000	4,0 x 1.000
NIBAS C 24-IG								
NIBAS 617-IG								
NIBAS 625-IG			✓	✓				
NIBAS 70/20-IG			✓	✓				
NiCrMo 2,5-IG								
P24-IG								
P23-IG								
P 92-IG								
SAS 2-IG		✓	✓	✓		✓		
SAS 4-IG		✓	✓	✓		✓		
S-Al Mg3								
S-Al Mg 5		✓	✓	✓			✓	
S-Al Si 5			✓					
THERMANIT 617								
THERMANIT 625								
THERMANIT NiMo C 24								
THERMANIT NiCro 82								
Union Al Mg 3								
Union Al Mg 5								
Union Al Si 5								
UTP A 6222 Mo								
UTP A 759								
UTP A 068 HH								
UTP A 6170Co								
20 MVW-IG								
2,5 Ni-IG			✓	✓		✓		

✓ = lagernd
leer = auf Anfrage

Schweißstäbe ELGA

Bezeichnung	∅	1,6 x 1.000	2 x 1.000	2,4 x 1.000	3,2 x 1.000	4,0 x 1.000
Elgatih 100						
Elgatih 115						
Elgatih 162						
Elgatih 135						
Elgatih 181 CR						
Elgatih 183 CR						
Elgatih 184 CR						
Cromatih 307 Si			✓	✓		
Cromatih 308 LSi						
Cromatih 308 L		✓	✓	✓	✓	
Cromatih 309 LSi		✓	✓	✓	✓	
Cromatih 310						
Cromatih 316 LSi		✓	✓	✓	✓	✓
Cromatih 316 L						
Cromatih 318 Si		✓	✓	✓	✓	
Cromatih 347 Si		✓	✓	✓	✓	
Cromatih Duplex		✓	✓	✓	✓	
Cromatih 82		✓		✓		
Cromatih 625		✓	✓	✓	✓	
Cromatih Core TGX						
Alutih Mg3		✓	✓	✓	✓	
Alutih Mg5		✓	✓	✓	✓	
Alutih Si 5		✓	✓	✓	✓	
Alutih Mg 4.5 Mn		✓	✓	✓	✓	
H 44 Mo blank						
G 2 verkupfert						
G3 verkupfert						
G4 verkupfert						

✓ = lagernd
 leer = auf Anfrage