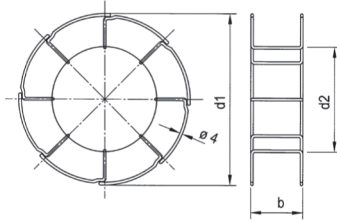
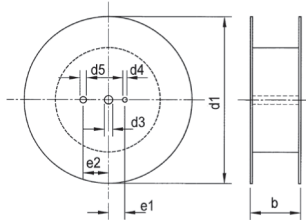


Korb-Ringspule (B)



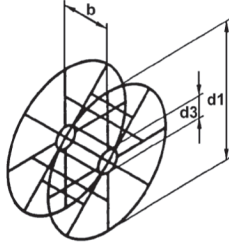
OERLIKON Bezeichnung	Spulengewicht [kg]	Aussendurchmesser d1 [mm]	Innendurchmesser d2 [mm]	Äußere Breite b [mm]	EN ISO 544
B200	5	200	90	55	–
B300	7–20	300	180	100	B 300

Dornspule (S)



OERLIKON Bezeichnung	Spulengewicht [kg]	Aussendurchmesser d1 [mm]	Äußere Breite b [mm]	Dornlochdurchmesser d3 [mm]	EN ISO 544
S200	5	200	55	50,5	S 200
S300	7–15	300	100	50,5	S 300
D 760	300	760	310	45	–

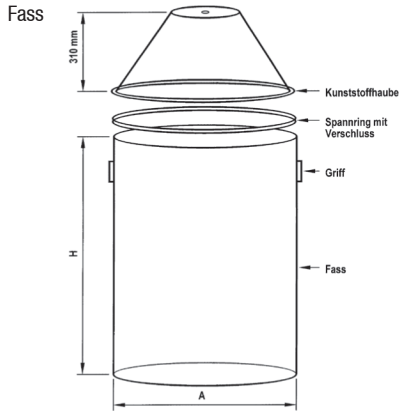
Korbspule (BS)



OERLIKON Bezeichnung	Spulen- gewicht [kg]	Aussen- durchmesser d1 [mm]	Äußere Breite b [mm]	Domloch- durchmesser d3 [mm]	EN ISO 544
BS300	7-15	300	103	51,5	BS 300

# Lieferformen

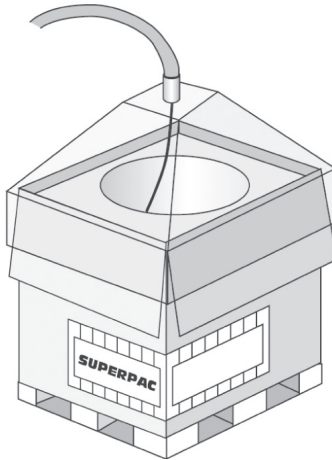
## Drahtelektroden zum Schutzgasschweißen



OERLIKON Bezeichnung	Kurzbezeichnung	Gewicht [kg]	Außen-durchmesser A [mm]	Fasshöhe H [mm]	Gesamt-höhe [mm]	Bemerkung
Fass	DRUM	300	518	950	1260	MD un- und niedriglegiert, Öko
Fass	DRUM	250	520	800	1110	MD hochlegiert
Fass	DRUM	250	515	815	1125	MD niedriglegiert
Fass	DRUM	200	510	770	1080	FD

MD=Massivdrahtelektrode FD=Fülldrahtelektrode

SUPERPAC



OERLIKON Bezeichnung	Kurzbezeichnung	Gewicht [kg]	Palettenmass [mm]	Höhe H [mm]	Gesamt-höhe [mm]
SUPERPAC 150 kg	SUPA	150	560x560	590	890
SUPERPAC 300 kg	SUPA	300	560x560	890	1290
SUPERPAC 450 kg	SUPA	450	725x725	890	1290
SUPERPAC 550 kg *	SUPA	550	725x725	1090	1180

\* optional als „endlos“ (24/7)–Variante durch Verbinden von Drahtende und Drahtanfang zweier Fässer, spezielle Haube und Zubehör erforderlich

Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen un- und niedriglegierter Stähle			
Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
CARBOFIL 1	0,6	verkupfert	S200 / 5 kg / Normalspulung
	0,6		S300 / 15 kg / Normalspulung
	0,8		B300 / 16 kg
	0,8		B300 / 16 kg / Normalspulung
	0,8		S200 / 5 kg / Normalspulung
	0,8		Superpac / 150 kg
	0,8		Superpac / 300 kg
	0,8		Superpac / 450 kg
	0,8		Superpac / 550 kg
	0,9		B300 / 16 kg
	1,0	nassblank	B300 / 15 kg
	1,0	B300 / 16 kg	
	1,0	verkupfert	B300 / 16 kg / Normalspulung
	1,0		B300 / 15 kg /ohne Karton / Gitterbox
	1,0		Fass / 300 kg
	1,0		S200 / 5 kg / Normalspulung
	1,0		Superpac / 150 kg
	1,0		Superpac / 300 kg
	1,0		Superpac / 450 kg
	1,0		Superpac / 550 kg
	1,2	nassblank	B300 / 15 kg
	1,2	B300 / 16 kg	
	1,2	verkupfert	B300 / 16 kg / Normalspulung
	1,2		B300 / 15 kg /ohne Karton / Gitterbox
	1,2		Fass / 300 kg
	1,2		Superpac / 300 kg
	1,2		Superpac / 450 kg
	1,2		Superpac / 550 kg
1,6	B300 / 16 kg		
1,6	Superpac / 450 kg		
1,6	Superpac / 550 kg		
2,0	Superpac / 550 kg		
CARBOFIL 1 GOLD	0,8	MHC	B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,0		Fass / 300 kg
	1,2		B300 / 16 kg
	1,2		Fass / 300 kg

Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen un- und niedriglegierter Stähle			
Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
CARBOFIL 1A	0,8	verkupfert	B300 / 16 kg
	0,8		Superpac / 300 kg
	1,0	nassblank	B300 / 15 kg
	1,0	verkupfert	B300 / 16 kg
	1,0		Fass / 300 kg
	1,0		Superpac / 150 kg
	1,0		Superpac / 300 kg
	1,0		Superpac / 450 kg
	1,0		Superpac / 550 kg
	1,2	nassblank	B300 / 15 kg
	1,2	verkupfert	B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 15 kg / ohne Karton / Gitterbox
	1,2	nassblank	B300 / 15 kg / ohne Karton / Palette
	1,2	verkupfert	Fass / 300 kg
	1,2		Superpac / 150 kg
	1,2		Superpac / 300 kg
	1,2		Superpac / 450 kg
	1,2		Superpac / 550 kg
1,2	Superpac / 550 kg		
1,4	verkupfert	Superpac / 550 kg	
1,6		B300 / 16 kg	
1,6		Superpac / 450 kg	
CARBOFIL 1A GOLD	0,8	MHC	B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,0		Fass / 300 kg
	1,2		B300 / 16 kg
	1,2		Fass / 300 kg
CARBOFIL GALVA	1,0	verkupfert	B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
CARBOFIL Ni1	0,8		B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
CARBOFIL Ni2	0,8		B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg

Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen wetterfester Stähle			
Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
CARBOFIL NiCu	0,8	verkupfert	B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg

Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen warmfester Stähle			
Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
CARBOFIL Mo	0,8	verkupfert	B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
CARBOFIL MnMo	0,8		B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
CARBOFIL CrMo1	0,8		B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
CARBOFIL CrMo2	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
CARBOFIL CrMo5	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
CARBOFIL KV7M	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
CARBOFIL NiMo1	1,0		B300 / 16 kg
	1,2		B300 / 16 kg
	1,2		Superpac / 550 kg
	1,6		Superpac / 550 kg
CARBOFIL NiMoCr	0,8		B300 / 16 kg
	1,0		B300 / 16 kg
	1,0		Fass / 300 kg
	1,2		B300 / 16 kg
	1,2	Fass / 300 kg	
CARBOFIL 2NiMoCr	0,8	B300 / 16 kg	
	1,0	B300 / 16 kg	
	1,0	Fass / 300 kg	
	1,2	B300 / 16 kg	
	1,2	Fass / 300 kg	

Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen korrosions- und hitzebeständiger Stähle			
Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
INERTFIL 410NiMo	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 430	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 308LSi	0,8		BS300 / 15 kg
	0,8		S100 / 1 kg
	0,8		S200 / 5 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,0		S200 / 5 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
	1,2		Fass / 250 kg
	1,2		S200 / 5 kg
	1,6		BS300 / 15 kg
INERTFIL 347Si	0,8		BS300 / 15 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 316LSi	0,8		BS300 / 15 kg
	0,8		S200 / 5 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,0		S200 / 5 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
	1,2		S200 / 5 kg
INERTFIL 318Si	0,8		BS300 / 15 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 20 16 L (DE)	1,2		BS300 / 15 kg
	1,6		BS300 / 15 kg
INERTFIL 22 9 3 (DE)	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 25 10 4	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 904L (DE)	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 308H	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 22 12	1,0		BS300 / 15 kg
	0,8		BS300 / 15 kg
INERTFIL 310	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
	0,8		BS300 / 15 kg
INERTFIL 307	1,0		BS300 / 15 kg
	1,0		Fass / 250 kg
	1,0		S200 / 5 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
	1,2		Fass / 250 kg
	1,6		BS300 / 15 kg

### Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen korrosions- und hitzebeständiger Stähle

Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
INERTFIL 309L (DE)	0,8		BS300 / 15 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 309LMo	0,8		BS300 / 15 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
INERTFIL 312	0,8		BS300 / 15 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg

### Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen von Nickellegierungen

Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
NIFIL Ni1	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
NIFIL 600 (DE)	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
NIFIL 625 (DE)	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
	1,2		S200 / 5 kg
	1,6		BS300 / 15 kg
NIFIL NiCu7	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg

### Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen von Kupferlegierungen und das MIG-Löten

Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
COPPERFIL 70/30	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
COPPERFIL CuAl8	0,8		BS300 / 15 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,0		Superpac / 200 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
	1,2		Superpac / 200 kg
	1,6		BS300 / 15 kg
COPPERFIL CuSi3	0,8		BS300 / 15 kg
	1,0		BS300 / 15 kg
	1,0		Superpac / 300 kg
	1,2		BS300 / 15 kg
	1,2		Superpac / 300 kg

### Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen von Gusseisen

Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
CARBOCAST NiFe	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg

### Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen von Aluminiumlegierungen

Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
ALUFIL Al99.5Ti	1,2		BS300 / 7 kg
	1,6		BS300 / 7 kg
ALUFIL AISi5	1,0		BS300 / 7 kg
	1,2		BS300 / 7 kg
	1,6		BS300 / 7 kg
ALUFIL AISi12	1,0		BS300 / 7 kg
	1,2		BS300 / 7 kg
	1,6		BS300 / 7 kg
ALUFIL AlMg3	1,0		BS300 / 7 kg
	1,2		BS300 / 7 kg
	1,6		BS300 / 7 kg
ALUFIL AlMg5	0,8		BS300 / 7 kg
	0,8		S200 / 2 kg
	1,0		BS300 / 7 kg
	1,0		S200 / 2 kg
	1,2		B300 / 7 kg
	1,2	S200 / 2 kg	
	1,6	BS300 / 7 kg	
	1,6	S200 / 2 kg	

Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen von Aluminiumlegierungen			
Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
ALUFIL AlMg4.5Mn	1,0		BS300 / 7 kg
	1,0		S200 / 2 kg
	1,2		B300 / 7 kg
	1,2		S200 / 2 kg
	1,6		BS300 / 7 kg
	1,6		S200 / 2 kg
ALUFIL AlMg4.5MnZr	1,0		BS300 / 7 kg
	1,2		BS300 / 7 kg
	1,2		K400 / 35 kg
	1,6		BS300 / 7 kg

Massivdrahtelektroden für das Schutzgasschweißen von Hartauftragungen			
Produktname	Abmessung [mm]	Ausführung	Verpackung bzw. Spulung
CARBOFIL A 350	1,2		BS300 / 15 kg
CARBOFIL A 600	1,0		BS300 / 15 kg
	1,2		BS300 / 15 kg