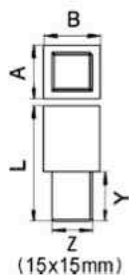


Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Cu - Vierkant - Rohlinge mit Fase

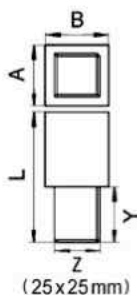
Cu - Vierkant - Rohlinge mit Aufnahme 15 x 15 mm für Elektrodenhalter



WELO - Nr.	Satz best. aus	A	B	L	Y	inkl.Box
281575	20 St	15	15	75	32	oben und unten
282075	20 St	20	20	75	32	unten



Cu - Vierkant - Rohlinge mit Aufnahme 25 x 25 mm für Elektrodenhalter



WELO - Nr.	Satz best. aus	A	B	L	Y	inkl.Box
282575	20 St	25	25	75	39	oben und unten
282590	20 St	25	25	90	39	unten
283075	5 St	30	30	75	39	
283090	5 St	30	30	90	39	
283575	5 St	35	35	75	39	
283590	5 St	35	35	90	39	
284075	5 St	40	40	75	39	
284090	5 St	40	40	90	39	
285075	5 St	50	50	75	39	



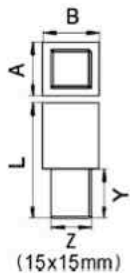
- Zuschnitt Sägetoleranz +/- 0,1 mm
- 1 Seite entgratet ca. 1,5 mm x 45° (Z - Auflage)
- 1 Seite plangefräst (Z - Auflage)
- 4 Seiten im Winkel zueinander gefräst (Maß Y) und mit Fase versehen

Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Graphit - Vierkant - Rohlinge (VDI 26 - 28) mit Fase

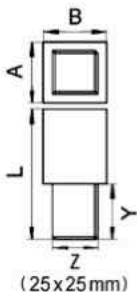
Graphit - Vierkant - Rohlinge mit Aufnahme 15 x 15 mm für Elektrodenhalter Graphit entspricht: Welo Graph c (Art. Nr. 1608)



WELO - Nr.	Satz best. aus	A	B	L	Y
301575	80 St	15	15	75	31
302075	40 St	20	20	75	31



Graphit - Vierkant - Rohlinge mit Aufnahme 25 x 25 mm für Elektrodenhalter Graphit entspricht: Welo Graph c (Art. Nr. 1608)



WELO - Nr.	Satz best. aus	A	B	L	Y
302575	60 St	25	25	75	39
303075	20 St	30	30	75	39
303575	20 St	35	35	75	39
304075	20 St	40	40	75	39



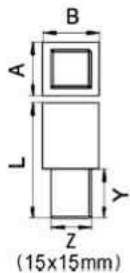
**Welo Graph c (Art. Nr. 1608) ist geeignet zum Schruppen und Schlichten
Modifiziert für die Bereiche VDI 26 - 28**

Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Graphit - Vierkant - Rohlinge (VDI 22 - 26) mit Fase

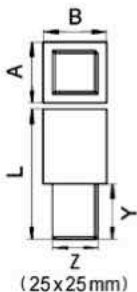
Graphit - Vierkant - Rohlinge mit Aufnahme 15 x 15 mm für Elektrodenhalter Graphit entspricht: Welo Graph d (Art. Nr. 1650)



WELO - Nr.	Satz best. aus	A	B	L	Y
311575	80 St	15	15	75	31
312575	40 St	20	20	75	31



Graphit - Vierkant - Rohlinge mit Aufnahme 25 x 25 mm für Elektrodenhalter Graphit entspricht: Welo Graph d (Art. Nr. 1650)



WELO - Nr.	Satz best. aus	A	B	L	Y
312575	60 St	25	25	75	39
313075	20 St	30	30	75	39
313575	20 St	35	35	75	39
314075	20 St	40	40	75	39



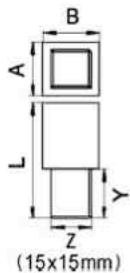
Welo Graph d (Art. Nr. 1650) ist geeignet zum Schruppen und Schlichten
Gehört zur neuesten Graphitgeneration
Modifiziert für die Bereiche VDI 22 - 26

Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Graphit - Vierkant - Rohlinge (VDI 22 - 26) mit Fase

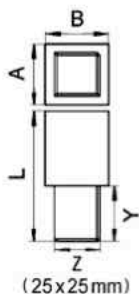
Graphit - Vierkant - Rohlinge mit Aufnahme 15 x 15 mm für Elektrodenhalter Graphit entspricht: Welo Graph e (Art. Nr. 1663)



WELO - Nr.	Satz best. aus	A	B	L	Y
321575	80 St	15	15	75	31
322075	40 St	20	20	75	31



Graphit - Vierkant - Rohlinge mit Aufnahme 25 x 25 mm für Elektrodenhalter Graphit entspricht: Welo Graph e (Art. Nr. 1663)



WELO - Nr.	Satz best. aus	A	B	L	Y
322575	60 St	25	25	75	39
323075	20 St	30	30	75	39
323575	20 St	35	35	75	39
324075	20 St	40	40	75	39



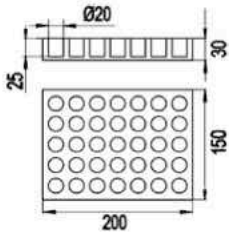
Welo Graph e (Art. Nr. 1663) ist geeignet zum Schruppen und Schlichten
Höhere Härte als Welo Graph d
Modifiziert für die Bereiche VDI 22 - 26

Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Steckpalette

Steckpalette für Elektrodenhalter

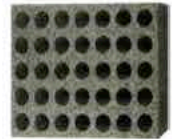


WELO - Nr.

25412

Bezeichnung

Steckpalette für Elektrodenhalter
passend zu System 3R
Material: Schaumstoff schwarz

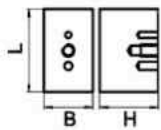


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Cu - Rohlinge

Cu - Rohlinge passend für System 3R / Typ CU / 07



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	B	L	H
CU/07/15/30/30	5 St	25120	15	30	30
CU/07/15/40/30	5 St	25121	15	40	30
CU/07/20/30/30	5 St	25122	20	30	30
CU/07/20/40/30	5 St	25123	20	40	30
CU/07/20/50/30	5 St	25124	20	50	30
CU/07/22/22/30	5 St	25125	22	22	30
CU/07/25/25/30	5 St	25126	25	25	30
CU/07/25/30/30	5 St	25127	25	30	30
CU/07/25/40/30	5 St	25128	25	40	30
CU/07/30/30/30	5 St	25129	30	30	30
CU/07/40/40/30	5 St	25130	40	40	30
CU/07/15/30/50	5 St	25131	15	30	50
CU/07/15/40/50	5 St	25132	15	40	50
CU/07/20/30/50	5 St	25133	20	30	50
CU/07/20/40/50	5 St	25134	20	40	50
CU/07/20/50/50	5 St	25135	20	50	50
CU/07/22/22/50	5 St	25136	22	22	50
CU/07/25/25/50	5 St	25137	25	25	50
CU/07/25/30/50	5 St	25138	25	30	50
CU/07/25/40/50	5 St	25139	25	40	50
CU/07/30/30/50	5 St	25140	30	30	50
CU/07/40/40/50	5 St	25141	40	40	50

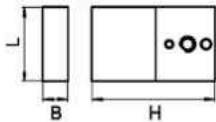


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Cu - Rohlinge

Cu - Rohlinge passend für System 3R / Typ CU / 09



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	B	L	H
CU/09/6/20/45	5 St	25150	6	20	45
CU/09/6/30/45	5 St	25151	6	30	45
CU/09/6/40/45	5 St	25152	6	40	45
CU/09/10/20/45	5 St	25153	10	20	45
CU/09/10/30/45	5 St	25154	10	30	45
CU/09/10/40/45	5 St	25155	10	40	45
CU/09/15/20/45	5 St	25156	15	20	45
CU/09/15/30/45	5 St	25157	15	30	45
CU/09/15/40/45	5 St	25158	15	40	45
CU/09/20/30/45	5 St	25159	20	30	45
CU/09/20/40/45	5 St	25160	20	40	45
CU/09/22/22/45	5 St	25161	22	22	45
CU/09/6/20/75	5 St	25162	6	20	75
CU/09/6/30/75	5 St	25163	6	30	75
CU/09/6/40/75	5 St	25164	6	40	75
CU/09/10/20/75	5 St	25165	10	20	75
CU/09/10/30/75	5 St	25166	10	30	75
CU/09/10/40/75	5 St	25167	10	40	75
CU/09/15/20/75	5 St	25168	15	20	75
CU/09/15/30/75	5 St	25169	15	30	75
CU/09/15/40/75	5 St	25170	15	40	75
CU/09/20/30/75	5 St	25171	20	30	75
CU/09/20/40/75	5 St	25172	20	40	75
CU/09/22/22/75	5 St	25173	22	22	75

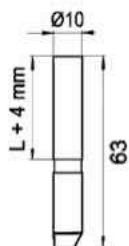


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Cu - Rohlinge

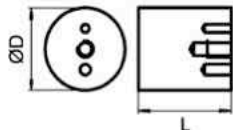
Cu - Rohlinge passend für System 3R / Typ CU / 01



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	L
CU/01/10/30	10 St	25110	10	30



Cu - Rohlinge passend für System 3R / Typ CU / 01



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	L
CU/06/22/35	5 St	25100	22	35
CU/06/26/35	5 St	25101	26	35
CU/06/32/35	5 St	25102	32	35
CU/06/40/35	5 St	25103	40	35
CU/06/50/35	5 St	25104	50	35
CU/06/22/50	5 St	25105	22	50
CU/06/26/50	5 St	25106	26	50
CU/06/32/50	5 St	25107	32	50
CU/06/40/50	5 St	25108	40	50
CU/06/50/50	5 St	25109	50	50

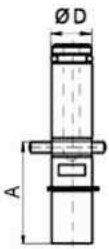


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Halter

Halter für Kupferrohling passend für System 3R / Typ 322 automatischer Elektrodenwechsel



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	A
22/50	30 St	25300	20	50
322/100	10 St	25301	20	100



Halter für Kupferrohling passend für System 3R / Typ S02 indirekter Elektrodenwechsel



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	A
S02/20/25	30 St	25302	20	25
S02/20/50	30 St	25303	20	50
S02/20/100	10 St	25304	20	100
S02/20/150	10 St	25305	20	150

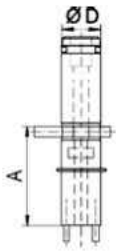


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Halter

Halter für Kupferrohling passend für System 3R / Typ S05 automatischer Elektrodenwechsel



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	A
S05/20/30,5	1 St	25306	20	30,5
S05/20/49,5	1 St	25307	20	49,5

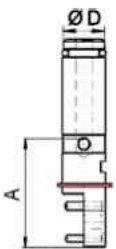


Lieferung mit Schraube ohne Spülbohrung

Zusätzlich erhältlich:

- Schraube mit Spülbohrung
- SR6/80 siehe Art. Nr. 25310
- SR6/90 siehe Art. Nr. 25311

Halter für Kupferrohling passend für System 3R / Typ S08 automatischer Elektrodenwechsel



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	A
S08/20/49,5	1 St	25309	20	49,5

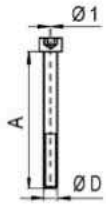


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Schrauben

Schrauben mit Spülbohrung passend für System 3R / Typ SR / 6



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	$\varnothing D$	A
SR/6/80	1 St	25310	M6	80
SR/6/90	1 St	25311	M6	90

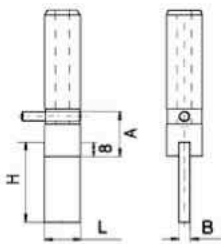


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Elektrodenhalter

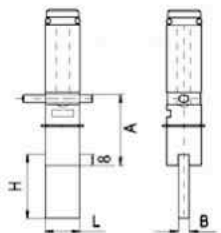
Elektrodenhalter mit Kupferrohling passend für System 3R / Typ S03 indirekter Elektrodenwechsel



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	B	L	H	A
S/03/6/20/45/25	5 St	25400	6	20	45	25
S/03/6/30/45/25	5 St	25401	6	30	45	25
S/03/6/40/45/25	5 St	25402	6	40	45	25
S/03/10/20/45/25	5 St	25403	10	20	45	25
S/03/10/30/45/25	5 St	25404	10	30	45	25
S/03/10/40/45/25	5 St	25405	10	40	45	25



Elektrodenhalter mit Kupferrohling passend für System 3R / Typ S03 automatischer Elektrodenwechsel



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	B	L	H	A
S/03/6/20/45/50	5 St	25406	6	20	45	50
S/03/6/30/45/50	5 St	25407	6	30	45	50
S/03/6/40/45/50	5 St	25408	6	40	45	50
S/03/10/20/45/50	5 St	25409	10	20	45	50
S/03/10/30/45/50	5 St	25410	10	30	45	50
S/03/10/40/45/50	5 St	25411	10	40	45	50

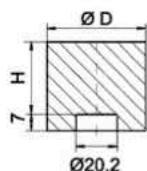


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Cu - Type - Cu / 13 - 14

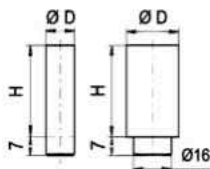
Cu - Rohlinge zum Auflöten passend für System 3R / Typ CU / 13



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	H
CU/13/26/25	10 St	25376	26	25
CU/13/32/25	10 St	25377	32	25
CU/13/40/25	10 St	25378	40	25
CU/13/50/25	10 St	25379	50	25
CU/13/26/35	10 St	25380	26	35
CU/13/32/35	10 St	25381	32	35
CU/13/40/35	10 St	25382	40	35
CU/13/50/35	10 St	25383	50	35



Cu - Rohlinge zum Auflöten passend für System 3R / Typ CU / 14



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	H
CU/14/12/25	10 St	25370	12	25
CU/14/16/25	10 St	25371	16	25
CU/14/22/25	10 St	25372	22	25
CU/14/12/35	10 St	25373	12	35
CU/14/16/35	10 St	25374	16	35
CU/14/22/35	10 St	25375	22	35

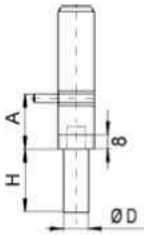


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Halter

Elektrodenhalter mit Kupferrohling passend für System 3R / Typ S04 indirekter Elektrodenwechsel



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	H	A
S/04/10/25/25	5 St	25315	10	25	25
S/04/15/25/25	5 St	25316	15	25	25
S/04/20/25/25	5 St	25317	20	25	25
S/04/25/25/25	5 St	25318	25	25	25
S/04/30/25/25	5 St	25319	30	25	25
S/04/38/25/25	5 St	25320	38	25	25
S/04/48/25/25	5 St	25321	48	25	25
S/04/10/35/25	5 St	25322	10	35	25
S/04/15/35/25	5 St	25323	15	35	25
S/04/20/35/25	5 St	25324	20	35	25
S/04/25/35/25	5 St	25325	25	35	25
S/04/30/35/25	5 St	25326	30	35	25
S/04/38/35/25	5 St	25327	38	35	25
S/04/48/35/25	5 St	25328	48	35	25

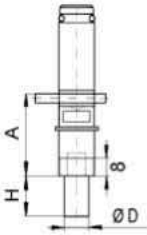


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Halter

Elektrodenhalter mit Kupferrohling passend für System 3R / Typ S04 automatischer Elektrodenwechsel



OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	H	A
S/04/10/25/50	5 St	25329	10	25	50
S/04/15/25/50	5 St	25330	15	25	50
S/04/20/25/50	5 St	25331	20	25	50
S/04/25/25/50	5 St	25332	25	25	50
S/04/30/25/50	5 St	25333	30	25	50
S/04/38/25/50	5 St	25334	38	25	50
S/04/48/25/50	5 St	25335	48	25	50
S/04/10/35/50	5 St	25336	10	35	50
S/04/15/35/50	5 St	25337	15	35	50
S/04/20/35/50	5 St	25338	20	35	50
S/04/25/35/50	5 St	25339	25	35	50
S/04/30/35/50	5 St	25340	30	35	50
S/04/38/35/50	5 St	25341	38	35	50
S/04/48/35/50	5 St	25342	48	35	50

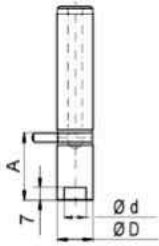


Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Halter

Halter für Kupferrohling passend für System 3R / Typ S14 indirekter Elektrodenwechsel



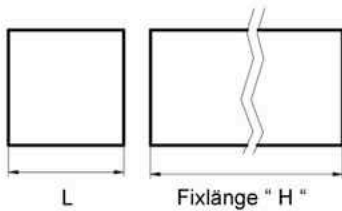
OEM - Nr.	Satz best. aus	WELO - Nr.	Ø D	A	Ø d
S/14/20/25/12,2	10 St	25350	20	25	12,2
S/14/20/25/16,2	10 St	25351	20	25	16,2
S/14/20/50/12,2	10 St	25352	20	50	12,2
S/14/20/50/16,2	10 St	25353	20	50	16,2



Alle Maßangaben in Millimeter

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Elektrolytkupfer in Fixlängen von 500 mm für die Senkerosion



WELO - Nr.	L	"H"
27058	10 x 10	500
27059	12 x 12	500
27060	15 x 15	500
27061	20 x 20	500
27062	22 x 22	500
27063	25 x 25	500
27064	30 x 30	500
27065	35 x 35	500
27066	40 x 40	500
27067	45 x 45	500
27068	50 x 50	500
27069	60 x 60	500
27070	70 x 70	500
27071	80 x 80	500

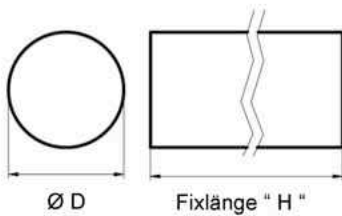


Alle Angaben in Millimeter

Toleranzen

Maß L +0 / -0,2

Maß H +2 / -0



WELO - Nr.	Ø D	"H"
27100	4	500
27101	5	500
27102	6	500
27103	7	500
27104	8	500
27105	10	500
27106	12	500
27107	14	500
27108	15	500
27109	16	500
27110	18	500
27111	20	500
27112	25	500
27113	30	500
27114	35	500
27115	40	500
27116	50	500
27117	60	500
27118	70	500
27119	80	500
27120	90	500
27121	100	500
27122	120	500
27123	150	500
27124	180	500
27125	200	500



Alle Angaben in Millimeter

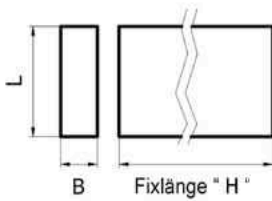
Toleranzen

Maß Ø D +0 / -0,2

Maß H +2 / -0

Cu - / Graphit - Rohlinge / Halter

Elektrolytkupfer in Fixlängen von 500 mm für die Senkerosion



WELO - Nr.	B	L	" H "
27000	2	15	500
27001	2	20	500
27002	2	25	500
27003	2	30	500
27004	3	10	500
27005	3	15	500
27006	3	20	500
27007	3	25	500
27008	3	40	500
27009	4	10	500
27010	4	15	500
27011	4	20	500
27012	4	25	500
27013	5	10	500
27014	5	15	500
27015	5	20	500
27016	5	25	500
27017	5	35	500
27018	5	40	500
27019	5	60	500
27020	5	80	500
27021	5	100	500
27022	6	20	500
27023	6	40	500
27024	6	60	500
27025	6	80	500
27026	6	100	500
27027	8	20	500
27028	8	25	500
27029	8	40	500
27030	8	60	500
27031	8	80	500
27032	8	100	500

WELO - Nr.	B	L	" H "
27033	10	20	500
27034	10	30	500
27035	10	40	500
27036	10	60	500
27037	10	80	500
27038	10	150	500
27039	10	200	500
27040	15	30	500
27041	15	40	500
27042	15	50	500
27043	15	80	500
27044	15	100	500
27045	20	40	500
27046	20	50	500
27047	20	60	500
27048	20	80	500
27049	20	100	500
27050	20	200	500
27051	25	50	500
27052	30	50	500
27053	30	60	500
27054	30	80	500
27055	30	100	500
27056	30	150	500
27057	50	100	500



Alle Maßangaben in Millimeter

Toleranzen

Maße B und L +0 / -0,2

Maß H +2 / -0