





Pressfittings aus Edelstahl


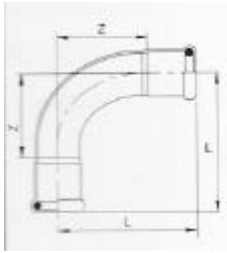
**An der Becke 6a
45527 Hattingen
Tel. 02324 / 68399 0
Fax 02324 / 68399 20**

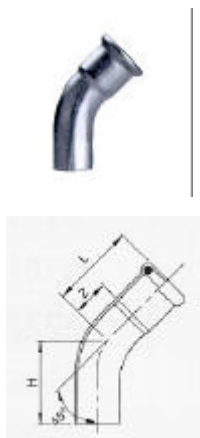
Inhaltsverzeichnis


Rohre.....	Seite 3
Bogen.	ab Seite 3
Übergangswinkel	Seite 6
T-Stücke.....	ab Seite 7
Muffen.....	Seite 10
Schiebemuffe.....	Seite 10
Anschlussverschraubung.....	Seite 10
Stopfen.....	Seite 12
Durchgangverschraubung.....	Seite 12
Übergangsstück mit Außengewinde.....	Seite 13
Übergangsmuffen.....	Seite 14
Sprungbogen.....	Seite 14
Reduzierstück.....	Seite 15
Passbogen.....	ab Seite 16
Deckenwinkel.....	Seite 17
Übergangsflansch.....	Seite 18
Dichtringe.....	ab Seite 18
Werkzeuge.....	ab Seite 20

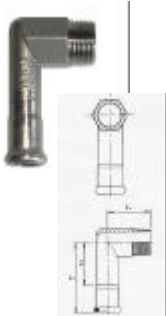
Rohre 6m	Abmessung	DN	Gewicht	Wasser - Inhalt	Liefereinheit	Art. - Nr
6 Metres rode pipe			kg / m	l / m	package unit imball	code
	15 x 1,0	12	0,333	0,133	50	E - 60150
	18 x 1,0	15	0,410	0,201	50	E - 60180
	22 x 1,2	20	0,624	0,302	50	E - 60220
	28 x 1,2	25	0,790	0,514	50	E - 60280
	35 x 1,5	32	1,240	0,804	25	E - 60350
	42 x 1,5	40	1,503	1,194	25	E - 60420
	54 x 1,5	50	1,972	2,042	25	E - 60540
	76,1 x 2,0	65	3,55	4,08	5	E - 60760
	88,9 x 2,0	80	4,15	5,66	5	E - 60880
108 x 2,0	100	5,05	8,49	5	E - 61080	


Bogen 45°	Abmessung	L	Z	Liefereinheit	Art. - Nr.
Elbow 45°	mm	L	Z	Package unit imball	code
	15	36	16	20	E - 181015450
	18	37	17	20	E - 181018450
	22	41	20	20	E - 181022450
	28	47	24	10	E - 181028450
	35	54	28	10	E - 181035450
	42	75	45	4	E - 181042450
	54	81	46	2	E - 181054450
	76,1	180	127	2	E - 181076450
	88,9	211	151	2	E - 181088450
	108	258	183	2	E - 181108450

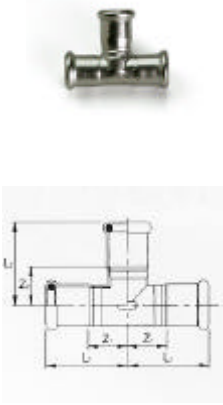
Bogen 90°	Abmessung	L	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
 	mm	L	Z	Package unit imball	code
	15	36	16	20	E - 181015900
	18	37	17	20	E - 181018900
	22	41	20	20	E - 181022900
	28	47	24	10	E - 181028900
	35	54	28	10	E - 181035900
	42	75	45	4	E - 181042900
	54	81	46	2	E - 181054900
	76,1	180	127	2	E - 181076900
	88,9	211	151	2	E - 181088900
	108	258	183	2	E - 181108900


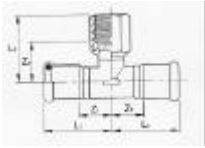
Bogen 45° mit einseitigen Einschiebende	Abmessung	L	H	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
M / F 45° elbow	mm	L	H	Z	package unit imball	code
	15	36	49	16	20	E - 181015451
	18	37	43,5	16	20	E - 181018451
	22	41	48	20	10	E - 181022451
	28	47	54	24	10	E - 181028451
	35	54	40	28	5	E - 181035451
	42	75	95	45	2	E - 181042451
	54	81	95,2	46	2	E - 181054451
	76,1	180	188	127	2	E - 181076451
	88,9	211	225	151	2	E - 181088451
	108	258	275	183	2	E - 181108451


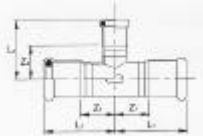
Bogen 90° mit einseitigen Einschiebende	Abmessung	L	H	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
M / F 90° elbow	mm	L	H	Z	package unit imball	code
	15	50	62,5	30	20	E - 181015901
	18	54	63	34	20	E - 181018901
	22	60	71	39	10	E - 181022901
	28	73	81	50	5	E - 181028901
	35	86	100	61	2	E - 181035901
	42	112	132,5	82	2	E - 181042901
	54	138	154	103	2	E - 181054901
	76,1	235	247	182	2	E - 181076901
	88,9	277	292	217	2	E - 181088901
	108	341	358	266	2	E - 181108901

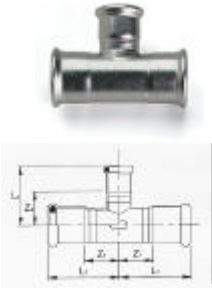
Übergangswinkel 90° Aussengewinde	Abmessung	L1	L2	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
M / F 90° elbow	mm	L1	L2	Z	package unit imball	code
	15 x 1/2"	37	57	37	10	E - 197102015
	18 x 1/2"	37	57	37	10	E - 197102018
	22 x 3/4"	39	60	39	10	E - 197304022
	28 x 1"	44	67	44	5	E - 197100028
	35 x 1 1/4"	49	75	49	5	E - 197114035
	42 x 1 1/2"	54	84	54	2	E - 197112042
	45 x 2"	60	95	60	2	E - 197200054


Übergangswinkel 90° Innengewinde	Abmessung	L1	Z1	Z2	Liefereinheit	Art. - Nr
90° male angel adapter	mm	L1	L2	Z2	package unit imball	code
	15 x 1/2"	37	57	57	10	E - 198102015
	18 x 1/2"	39	57	57	10	E - 198102018
	22 x 3/4"	46	60	60	10	E - 198304022
	28 x 1"	54	67	67	5	E - 198100028
	35 x 1 1/4"	63	75	75	5	E - 198114035

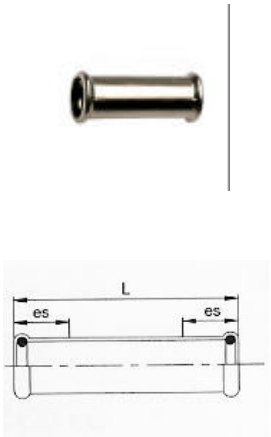
T - Stück	Abmessung	L1	Z1	L2	Liefereinheit	Art. - Nr
Equal tee	mm	L1	Z1	L2	package unit imball	code
	15	40,5	20,5	40,5	20	E - 182015000
	18	42	22	42	20	E - 182018000
	22	45	24	45	10	E - 182022000
	28	51	28	51	10	E - 182028000
	35	49,5	23,5	54,5	4	E - 182035000
	42	57	27	62,5	4	E - 182042000
	54	69	34	74	2	E - 182054000
	76,1	115	62	106	2	E - 182076000
	88,9	130	70	123	2	E - 182088000
	108	155	80	146	2	E - 182108000


T - Stück Abgang Innengewinde	Abmessung	L1	Z1	L2	Liefereinheit	Art. - Nr
Branch tee female outlet	mm	L1	Z1	L2	package unit imball	code
 	15 x 1/2" x 5	0,5	20,5	1,54	20	E - 189102015
	18 x 1/2" x 18	42	22	43	20	E - 189102018
	18 x 3/4" x 18	42	22	46	20	E - 189304018
	22 x 1/2" x 22	45	24	45	10	E - 189102022
	22 x 3/4" x 22	45	24	48	10	E - 189304022
	28 x 1/2" x 28	51	28	48	10	E - 189102028
	28 x 3/4" x 28	51	28	51	10	E - 189304028
	35 x 1/2" x 35	49,5	23,5	50	5	E - 189102035
	35 x 3/4" x 35	49,5	23,5	53	5	E - 189304035
	42 x 1/2" x 42	57	27	54	4	E - 189102042
	42 x 3/4" x 42	57	27	57	4	E - 189304042
	54 x 1/2" x 54	69	34	60	2	E - 189102054
	54 x 3/4" x 54	69	34	63	2	E - 189304054
	54 x 2" x 54	69	34	80	2	E - 189200054
	76,1 x 3/4" x 76,1	115	62	77	2	E - 189200076
	76,1 x 2" x 76,1	115	62	90	2	E - 189304076
	88,9 x 3/4" x 88,9	130	70	86	2	E - 189200088
	88,9 x 2" x 88,9	130	70	95	2	E - 189304088
	108 x 3/4" x 108	155	80	103	2	E - 189200108
	108 x 2" x 108	155	80	112	2	E - 189304018


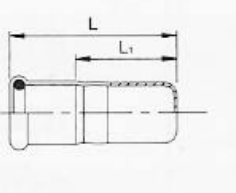
T - Stück mit reduzierten Abgang	Abmessung	L1	Z1	L2	Liefereinheit	Art. - Nr
reducing tee	mm	L1	Z1	L2	package unit imball	code
 	18 x 15 x 18	42	22	42	20	E - 192018015
	22 x 15 x 22	45	24	44	10	E - 192022015
	22 x 18 x 22	45	24	44	10	E - 192022018
	28 x 15 x 28	51	28	47	10	E - 192028015
	28 x 18 x 28	51	28	47	10	E - 192028018
	28 x 22 x 28	51	28	48	10	E - 192028022
	35 x 15 x 35	49,5	23,5	48,5	5	E - 192035015
	35 x 18 x 35	49,5	23,5	48,5	5	E - 192035018
	35 x 22 x 35	49,5	23,5	49,5	5	E - 192035022
	35 x 28 x 35	49,5	23,5	52,5	5	E - 192035028
	42 x 22 x 42	57	27	53,5	4	E - 192042022
	42 x 28 x 42	57	27	56,5	4	E - 192042028
	42 x 35 x 42	57	27	58,5	4	E - 192042035
	54 x 22 x 54	69	34	60	2	E - 192054022
	54 x 28 x 54	69	34	63	2	E - 192054028
	54 x 35 x 54	69	34	65	2	E - 192054035
	54 x 42 x 54	69	34	69	2	E - 192054042
	76,1 x 22 x 76,1	115	62	73	2	E - 192076022
	76,1 x 28 x 76,1	115	62	73	2	E - 192076028
	76,1 x 35 x 76,1	115	62	77	2	E - 192076035
76,1 x 42 x 76,1	115	62	80	2	E - 192076042	
76,1 x 54 x 76,1	115	62	85	2	E - 192076054	
88,9 x 22 x 88,9	130	70	83	2	E - 192088022	
88,9 x 28 x 88,9	130	70	81	2	E - 192088028	
88,9 x 35 x 88,9	130	70	84	2	E - 192088035	
88,9 x 42 x 88,9	130	70	88	2	E - 192088042	
88,9 x 54 x 88,9	130	70	91	2	E - 192088054	
88,9 x 76,1 x 88,9	130	70	110	2	E - 192088076	



T - Stück mit reduzierten Abgang	Abmessung	L1	Z1	L2	Liefereinheit	Art. - Nr
reducing tee	mm	L1	Z1	L2	package unit imball	code
	108 x 22 x 108	155	80	100	2	E - 192108022
	108 x 28 x 108	155	80	102	2	E - 192108028
	108 x 35 x 108	155	80	105	2	E - 192108035
	108 x 42 x 108	155	80	105	2	E - 192108042
	108 x 54 x 108	155	80	105	2	E - 192108054
	108 x 76,1 x 108	155	80	123	2	E - 192108076
	108 x 88,9 x 108	155	80	134	2	E - 192108088


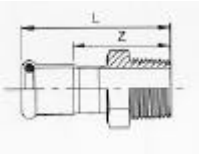
Muffe	Abmessung in mm	L	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
coupling	mm	L	Z	package unit imball	code
	15	49	9	20	E - 183015000
	18	50	10	20	E - 183018000
	22	52,5	10,5	20	E - 183022000
	28	56	10	10	E - 183028000
	35	62,5	10,5	10	E - 183035000
	42	72	12	4	E - 183042000
	54	83	13	2	E - 183054000
	76,1	141	35	4	E - 183076000
	88,9	162	42	4	E - 183088000
	108	194	44	2	E - 183108000

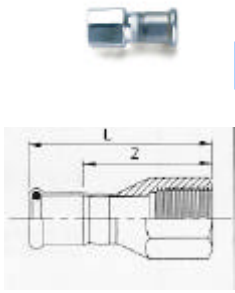
Schiebemuffe	Abmessung in mm	L	es	Liefereinheit	Art. - Nr
slip coupling	mm	L	es	package unit imball	code
	15	80	25	20	E - 183015001
	18	80	25	20	E - 183018001
	22	84	25	20	E - 183022001
	28	91	30	10	E - 183028001
	35	102	30	10	E - 183035001
	42	120	40	4	E - 183042001
	54	140	40	2	E - 183054001
	76,1	230	60	2	E - 183076001
	88,9	260	70	2	E - 183088001
	108	310	80	2	E - 183108001

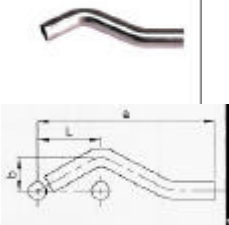
Anschlussver- schraubung mit Pressmuffe	Abmessung in mm	L	Z	Y	Liefereinheit	Art. - Nr
valve connector	mm	L	Z	Y	package unit imball	code
	15 x 3/4"	49,5	30	22,7	10	E - 183015002
	18 x 3/4"	49,5	30	23	10	E - 183018002
	22 x 1"	51	36	23	10	E - 183022002
	28 x 1 1/4"	56	46	24,5	10	E - 183028002
	35 x 1 1/2"	62,5	52	26,3	4	E - 183035002
	42 x 2"	67,5	64	27	2	E - 183042002
	54 x 2 1/2"	77	81	29,5	2	E - 183054002


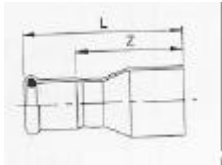
Stopfen	Abmessung in mm	L	L1	Liefereinheit	Art. - Nr
plug	mm	L	L1	package unit imball	code
 	15	44	24	20	E - 183015003
	18	44	24	20	E - 183018003
	22	45	24	10	E - 183022003
	28	48	25	10	E - 183028003
	35	52	26	5	E - 183035003
	42	56	26	4	E - 183042003
	54	62	27	4	E - 183054003
	76,1	81	34	2	E - 183076003
	88,9	97	37	2	E - 183088003
	108	113	38	2	E - 183108003


Durchgangs - verschraubung	Abmessung in mm	L	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
straight union connector	mm	L	Z	package unit imball	code
 	15	95	55	10	E - 184015000
	18	98	58	10	E - 184018000
	22	100	58	10	E - 184022000
	28	117	71	5	E - 184028000
	35	124	72	4	E - 184035000
	42	139	79	2	E - 184042000
	54	155	85	2	E - 184054000


Übergangsstück mit Außen - gewinde	Abmessung in mm	L	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
male adaptor	mm	L	Z	package unit imball	code
 	15 x 1/2"	41	21	20	E - 187102015
	15 x 3/4"	43	23	20	E - 187304015
	18 x 1/2"	41	21	20	E - 187102018
	18 x 3/4"	44	24	20	E - 187304018
	22 x 1/2"	42	21	10	E - 187102022
	22 x 3/4"	44	23	10	E - 187304022
	22 x 1"	46	25	10	E - 187100022
	28 x 3/4"	47	24	10	E - 187304028
	28 x 1"	48	25	10	E - 187100028
	28 x 1 1/4"	48	25	10	E - 187114028
	35 x 1"	68	42	5	E - 187100035
	35 x 1 1/4"	72	46	5	E - 187114035
	35 x 1 1/2"	75	49	4	E - 187112035
	42 x 1 1/4"	77	47	4	E - 187114042
	42 x 1 1/2"	77	47	4	E - 187112042
	54 x 1 1/2"	87	50	4	E - 187112054
	54 x 2"	89	54	4	E - 187200054
	76,1 x 2 1/2"	123	70	1	E - 187212076
	88,9 x 3"	123	77	1	E - 187300088


Übergangsmuffe mit Innen - gewinde	Abmessung	L	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
female adaptor	mm	L	Z	package unit imball	code
	15 x 1/2"	38	2	20	E - 190102015
	15 x 3/4"	39	2	20	E - 190304015
	18 x 1/2"	39	2	20	E - 190102018
	18 x 3/4"	39	2	10	E - 190304018
	22 x 1/2"	39	2	20	E - 190102022
	22 x 3/4"	40	2	10	E - 190304022
	22 x 1"	43	2	10	E - 190100022
	28 x 3/4"	42	2	10	E - 190304028
	28 x 1"	45	2	10	E - 190100028
	28 x 1 1/4"	48	2	10	E - 190114028
	35 x 1"	64	19	5	E - 190100035
	35 x 1 1/4"	75	28	5	E - 190114035
	35 x 1 1/4"	76	29	4	E - 190112035
	42 x 1 1/4"	71	20	4	E - 190114042
	42 x 1 1/2"	79	27	4	E - 190112042
	54 x 1 1/2"	77	21	4	E - 190112054
54 x 2"	97	36	4	E - 190200054	

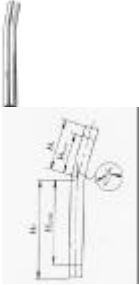
Sprungbogen	Abmessung				Liefereinheit	Art. - Nr
	in mm	a	b	L		
MM overlapping	mm	a	b	L	package unit imball	code
	15	158	42	57	10	E - 179015000
	18	166	44	60	10	E - 179018000
	22	189	48	76	10	E - 179022000
	28	201	54	74	10	E - 179028000


Reduzierstück	Abmessung in mm	L	Z	Liefereinheit	Art. - Nr
reducer	mm	L	Z	package unit imball	code
 	18 x 15	57	37	20	E - 191018015
	22 x 15	64	44	20	E - 191022015
	22 x 18	58	37,5	20	E - 191022018
	28 x 15	64	44	20	E - 191028015
	28 x 18	74	54	20	E - 191028018
	28 x 22	65	44	20	E - 191028022
	35 x 15	81	61	10	E - 191035015
	35 x 18	81	61	10	E - 191035018
	35 x 22	73	52	10	E - 191035022
	35 x 28	71	42	10	E - 191035028
	42 x 15	80	60	4	E - 191042015
	42 x 18	80	60	4	E - 191042018
	42 x 22	88	67	4	E - 191042022
	42 x 28	88	64,5	4	E - 191042028
	42 x 35	81	54,5	4	E - 191042035
	54 x 15	116	96	4	E - 191054015
	54 x 18	96	76	4	E - 191054018
	54 x 22	94	73	4	E - 191054022
	54 x 28	103,5	80,5	4	E - 191054028
	54 x 35	94	68	4	E - 191054035
54 x 42	89	59	4	E - 191054042	
76,1 x 54	147	112	4	E - 191076054	
88,9 x 54	163	128	4	E - 191088054	
88,9 x 76,1	160	107	4	E - 191088076	
108 x 54	172	137	2	E - 191108054	
108 x 76,1	184	131	2	E - 191108076	
108 x 88,9	204	144	2	E - 191108088	


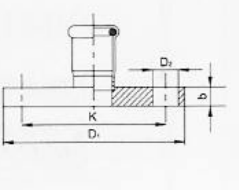
Passbogen 90°	Abmessung	H1	H1 min	H2	Liefereinheit	Art. - Nr
90° elbow plain ends	mm	H1	H1 min	H2	package unit imball	code
	15	70	58	120	20	E - 194015900
	18	70	63	120	20	E - 194018900
	22	70	70	120	10	E - 194022900
	28	80	80	120	10	E - 194028900
	35	120	100	200	4	E - 194035900
	42	150	120	250	2	E - 194042900
	54	200	145	300	2	E - 194054900



Passbogen 60°	Abmessung	H1	H1 min	H2	Liefereinheit	Art. - Nr
60° elbow plain ends	mm	H1	H1 min	H2	package unit imball	code
	28	63	63	121	10	E - 194028600
	35	97	77	203	4	E - 194035600
	42	120	90	256	2	E - 194042600
	54	162	107	306	2	E - 194054600

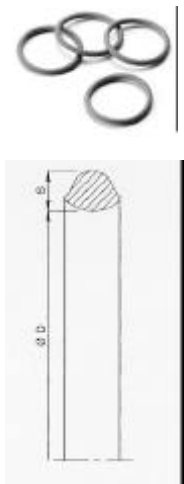
Passbogen 30°	Abmessung	H1	H1 min	H2	H2 min	Liefereinheit	Art. - Nr
30° elbow plain ends	mm	H1	H1 min	H2	H2 min	package unit imball	code
	28	51	51	130	54	10	E - 194028300
	35	80	60	214	60	4	E - 194035300
	42	99	69	272	69	2	E - 194042300
	54	134	79	326	79	2	E - 194054300

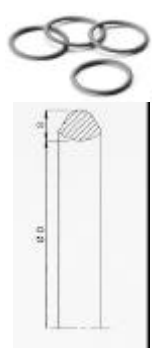
Passbogen 15°	Abmessung	H1	H1	H2	H2	Liefereinheit	Art. - Nr
			min		min		
15° elbow			H1		H2	package	
	mm	H1	min	H2	min	unit imball	code
	28	45	45	134	48	10	E - 194028150
	35	75	53	222	53	4	E - 194035150
	42	89	59	280	59	2	E - 194042150
	54	122	67	337	67	2	E - 194054150

Decken - winkel 90°	Abmessung in mm	L1	L2	Z1	Z2	a	b	d	VE	Art.-Nr.
	15 x 1/2"	50	30	30	16	34	13	5	20	E - 185102015
	18 x 1/2"	50	30	30	16	34	13	5	20	E - 185102018
	22 x 3/4"	54	34	33	19	40	17	6	20	E - 185304022

Übergangsflansch	Abmessung in mm	D1	K	b	H	Z	D3	Bohrungen	VE	Liefereinheit
adaptor flange	mm	D1	K	b	H	Z	D3			package unit imball
 	15	95	65	11	38	18	14	4	1	E - 193015000
	18	95	65	11	38,5	18,5	14	4	1	E - 193018000
	22	105	75	12	40,5	19,5	14	4	1	E - 193022000
	28	115	85	14	45,5	22,5	14	4	1	E - 193028000
	35	140	100	15	50	24	18	4	1	E - 193035000
	42	150	110	16	55	25	18	4	1	E - 193042000
	54	165	125	18	63	28	18	4	1	E - 193054000
	76,1	185	145	18	126	73	18	4	1	E - 193076000
	88,9	200	160	20	143	83	18	8	1	E - 193088000
	108	220	180	20	168	90	18	8	1	E - 193108000

Dichtringe	D	S	Liefereinheit	Art. - Nr
schwarz				
seal rings	D	S	package	code
black			unit imball	
Temp.: -30° bis max +230° C				
 	15	2,5	20	E - 11501525N
	18	2,5	20	E - 11501825N
	22	3	20	E - 11502230N
	28	3	20	E - 11502830N
	35	3	20	E - 11503530N
	42	4	20	E - 11504240N
	54	4	20	E - 11505440N
	76,1	7,0	10	E - 11507770N
	88,9	8,0	10	E - 115039080N
	108	10	10	E - 11510910N

Dichtringe	D	S	Liefereinheit	Art. - Nr
grün				
seal rings			package	
green	D	S	unit imball	code
Temp.: -30° bis max +230° C				
	15	2,5	20	E - 11501525V
	18	2,5	20	E - 11501825V
	22	3	20	E - 11502230V
	28	3	20	E - 11502830V
	35	3	20	E - 11503530V
	42	4	20	E - 11504240V
	54	4	20	E - 11505440V
	76,1	7,0	10	E - 11507770V
	88,9	8,0	10	E - 11509080V
	108	10	10	E - 11510910V

Dichtringe	D	S	Liefereinheit	Art. - Nr
gelb				
seal rings			package	
yellow	D	S	unit imball	code
Temp.: -10° bis max +80°C				
	15	2,5	10	E - 11501526G
	18	2,5	10	E - 11501826G
	22	3	10	E - 11502231G
	28	3	10	E - 11502831G
	35	3	10	E - 11503532G
	42	4	10	E - 11504241G
	54	4	10	E - 11505441G

UAP2



akku - hydraulisch

12 V

leichte Kompaktbauweise, nur ca. 3,9 kg

inkl. Akku

ergonomische Griffform

(Einhandbedienung)

zuverlässige, konstante Schubkraft von mind. 32 kN

kurze Presszeit je nach NW ca. 5 - 7 sec.

automatischer Kolbenrücklauf und Motorabschaltung

nach Beendigung des Pressvorganges

Wartungs- und Fehlerhinweise mikroprozess-
orgesteuert

360 ° drehbarer Presshalter

kompatibel mit allen am Markt gängigen Pressbacken



akku - hydraulisch

12 V

Artikelnummer : 69901

Presswerkzeug + Koffer

Zubehör

Reserveakku

Ersatzladegerät

UNP2



elektro - hydraulisch
230 V

Vereinigt alle Vorteile des Presswerkzeuges UAP2

ohne Mikroprozessorsteuerung

die preisgünstige, hydraulische Alternative
zum Akku - Presswerkzeug Typ UP2 in 230 V
Ausführung

Gewicht nur 3,5 kg

360° drehbar Pressbackenbehälter

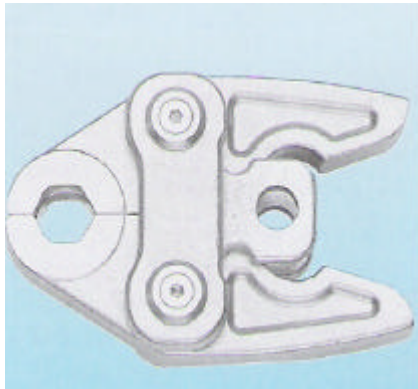
automatischer Kolbenrücklauf nach Beendigung
des Pressvorgangs



elektro - hydraulisch
230 V

Artikelnummer : 69900

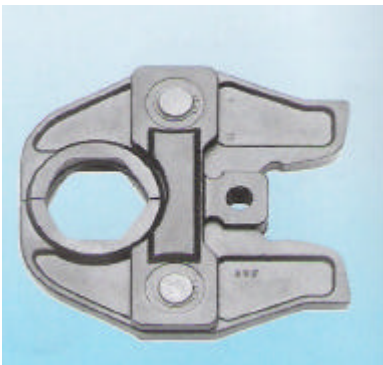
Presswerkzeug + Koffer



Pressbacke
für inoxPRES Edelstahlsystem

NW : 15, 18, 22, 35

NW	Artikelnummer
15	69915
18	69918
22	69922
28	69928
35	69925



Pressbacke
für inoxPRES Edelstahlsystem

NW : 42 / 54

NW	Artikelnummer
42	69942
54	69954
76	69976
88	69988
108	699108



Presselemente

für Wechseleinsatz

NW : 42 / 54

Artikelnummer

69500



Wechseleinsätze

für inoxPRES Edelstahlssystem

NW 42, 54

NW

Artikelnummer

42

69542

54

69554