



RACCORDERIE METALLICHE

Lieferprogramm
Product range
Programme de livraison
Programma di fornitura
Gama de producto





Deutsch

Dieses Lieferprogramm ist mehrsprachig aufgebaut. In einzelnen Fällen, in denen es nicht zu Missverständnissen kommen kann wie z.B. bei Abmessungen oder Verpackungseinheiten, wurde auf die Mehrsprachigkeit verzichtet. Aufgeführte Maße, insbesondere Z-Maße, unterliegen fertigungsbedingten Toleranzen; im Übrigen bleiben Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten. Bei Bestellungen verwenden Sie bitte die Mat.-Nr. des Fachhandels. Unser Technisches Handbuch, informiert Sie über Anwendungen und Einbau- und Montagevorschriften. Mit ZVSHK und BHKS bestehen Haftungsüberebnahmevereinbarungen; mit der österreichischen Bundesinnung ist eine Garantiezusage in Vorbereitung.

English

This Product Range has been drafted multilingual; in some cases, however, where misunderstandings cannot occur, i. e. for dimensions or packing units, words are in one or two languages only. Dimensions mentioned, especially for Z-measurements, are subject to manufacturing tolerances and changes may occur reasons of technical progress. When ordering please use the material codes of your stocking distributor. Our Technical Handbook, which informs you about the applications and the installation instructions has to be followed.

Français

Cette gamme de produits a été élaborée en plusieurs langues; dans certains cas, toutefois, lorsqu'il ne peut pas y avoir de confusion, par exemple pour les dimensions ou les unités de colisage, les mots sont en 1 ou 2 langues seulement. Les dimensions mentionnées, spécialement pour les mesures-Z, sont soumises aux tolérances de fabrication et des changements peuvent survenir pour des raisons de progrès techniques. Lors de la commande, merci d'utiliser les « mat.-codes » de notre distributeur stockiste. Notre Manuel Technique, qui vous informe sur les applications et les instructions d'installations doit être suivi.

Italiano

Il presente Programma di Fornitura è stato redatto in multilingue; in alcuni casi, tuttavia, dove i termini possono creare confusione (es. le dimensioni o le unità dell'imballaggio), sono state inserite parole in una o due lingue solamente. Le dimensioni accennate, particolarmente per le misure Z, sono soggette alle tolleranze di fabbricazione ed i cambiamenti possono essere in funzione di progresso tecnico. Nell'ordinare gli articoli, si prega di usare il codice materiale del vostro distributore di riferimento. Il nostro Manuale Tecnico vi informerà circa le applicazioni e le istruzioni di montaggio che dovranno essere eseguite al riguardo.

Español

Esta gama de productos ha sido descrita en varios idiomas. Sin embargo, en algunos casos, a fin de evitar malentendidos (como en las dimensiones o unidades de empaquetado) las palabras están sólo traducidas en uno o dos idiomas. En las dimensiones mencionadas, debido a las tolerancias de fabricación, se pueden producir cambios motivados por un avance técnico, especialmente en las medidas Z. Cuando realicen un pedido, rogamos usen los códigos de material de su distribuidor. Nuestro Manuale Técnico, les informa sobre las aplicaciones e instrucciones de instalación que tienen que seguir para su correcto montaje.

Inoxpres	Leitungsrohre Pipes Tubes Tubi Tuberías	2
Inoxpres	Pressfittinge Press Fittings Raccords a sertir Raccordi a pressare Accesorios de presión	3
Inoxpres GAS	Pressfittinge Press Fittings Raccords a sertir Raccordi a pressare Accesorios de presión	9
Steelpres	Leitungsrohre Pipes Tubes Tubi Tuberías	13
Steelpres	Pressfittinge Press Fittings Raccords a sertir Raccordi a pressare Accesorios de presión	14
	Presswerkzeuge Pressing Tools Outils de Sertissage Macchine pressatrici Herramientas	20
	Zubehör Accessories Accessoires Accessori Accesorios	23

Nicht rostende Leitungsrohre, mit DVGW Prüfzeichen in 6 m Stangen. Alle Abmessungen in mm.

Stainless steel pipes, DVGW approved in 6 m length. All dimensions in mm.

Tubes acier inoxydable, agréés DVGW en longueurs 6 m. Tous les dimensions en mm.

Tubazione in acciaio inossidabile certificata DVGW approvata in verghe da 6 metri. Tutte le dimensioni in mm.

La tubería de acero inoxidable calidad, ha sido aprobada por la DVGW en 6 metros de longitud. Todas las dimensiones en el milímetro.

Leitungsrohre/ Pipes / Tuyaux / Tubi / Tuberías

Mat.-Nr. 1.4404 (AISI 316L) - gegläht / annealed / recuit / ricotto / recocido
für Trinkwasser und Gas / for potable water and gas / pour l'eau potable et le gaz
per acqua potabile e gas / para el agua potable y el gas

116/01M	Code	dimensions [mm x mm]	Ø int [mm]	weight [kg/m]	volume [l/m]	Bundle Package [m]
	11601501M	15x1,0	13	0,351	0,133	1626
	11601801M	18x1,0	16	0,426	0,201	1014
	11602201M	22x1,2	19,6	0,625	0,302	762
	11602801M	28x1,2	25,6	0,805	0,515	546
	11603501M	35x1,5	32	1,258	0,804	546
	11604201M	42x1,5	39	1,521	1,195	366
	11605401M	54x1,5	51	1,972	2,043	366
	11607601M	76,1x2,0	72,1	3,711	4,083	114
	11608801M	88,9x2,0	84,9	4,352	5,661	114
	11610801M	108x2,0	104	5,308	8,495	114

Mat.-Nr. 1.4404 (AISI 316L) - ungeglüht / not annealed / non-hypertrempé / crudo / crudo
für Trinkwasser und Gas / for potable water and gas / pour l'eau potable et le gaz
per acqua potabile e gas / para el agua potable y el gas

116/02M	Code	dimensions [mm x mm]	Ø int [mm]	weight [kg/m]	volume [l/m]	Bundle Package [m]
	11601502M	15x1,0	13	0,351	0,133	1626
	11601802M	18x1,0	16	0,426	0,201	1014
	11602202M	22x1,2	19,6	0,625	0,302	762
	11602802M	28x1,2	25,6	0,805	0,515	546
	11603502M	35x1,5	32	1,258	0,804	546
	11604202M	42x1,5	39	1,521	1,195	366
	11605402M	54x1,5	51	1,972	2,043	366
	11607602M	76,1x2,0	72,1	3,711	4,083	114
	11608802M	88,9x2,0	84,9	4,352	5,661	114
	11610802M	108x2,0	104	5,308	8,495	114

Mat.-Nr. 1.4521 (AISI 444) - ungeglüht / not annealed / non-hypertrempé / crudo / crudo
für Trinkwasser / for potable water / pour l'eau potable / per acqua potabile / para el agua potable

116/03F	Code	dimensions [mm x mm]	Ø int [mm]	weight [kg/m]	volume [l/m]	Bundle Package [m]
	11601503F	15x1,0	13	0,351	0,133	1626
	11601803F	18x1,0	16	0,426	0,201	1014
	11602203F	22x1,2	19,6	0,625	0,302	762
	11602803F	28x1,2	25,6	0,805	0,515	546
	11603503F	35x1,5	32	1,258	0,804	546
	11604203F	42x1,5	39	1,521	1,195	366
	11605403F	54x1,5	51	1,972	2,043	366

Inoxpres Pressfittinge aus nicht rostendem Stahl, Mat.-Nr. 1.4404 mit DVGW Prüfzeichen für Trinkwasser und schwarzem EPDM Sicherheitsdichtring (15-54 mm). Alle Abmessungen in mm.

Inoxpres press fittings, mat.-nr. 1.4404 (316L), DVGW approved for potable water with black EPDM safety sealing ring (15-54 mm). All dimensions in mm.

Raccords à sertir **Inoxpres**, mat.-nr 1.4404 (316L), agréés DVGW pour l'eau potable avec joint de sûreté EPDM noir (15-54 mm). Tous les dimensions en mm.

Raccordi a pressare **Inoxpres** in acciaio inossidabile AISI 316L (1.4404) certificati DVGW per acqua potabile con O-ring di sicurezza in EPDM nero (15-54 mm). Tutte le dimensioni in mm.

El accesorio de prensar **Inoxpres** calidad 1.4404 (316L) ha sido aprobado por la DVGW para agua potable, utilizando la junta tórica de estanqueidad negra de EPDM (15-54 mm).

Bogen 45° II - 45° Elbow FF - Coude FF 45°
Curva 45° FF - Curva 45° HH

181/450	Code	De	L	Z	Package
	181015450	15	36	16	20
	181018450	18	37	17	20
	181022450	22	41	20	20
	181028450	28	47	24	10
	181035450	35	54	28	10
	181042450	42	75	45	4
	181054450	54	91	56	2
	181076450	76,1	133	78	2
	181088450	88,9	144	84	2
	181108450	108	169	94	2

Bogen 90° II - 90° Elbow FF - Coude FF 90°
Curva 90° FF - Curva 90° HH

181/900	Code	De	L	Z	Package
	181015900	15	50	30	20
	181018900	18	54	34	20
	181022900	22	60	39	10
	181028900	28	73	50	10
	181035900	35	86	60	5
	181042900	42	112	82	2
	181054900	54	138	103	2
	181076900	76,1	160	105	2
	181088900	88,9	182	122	2
	181108900	108	220	145	2

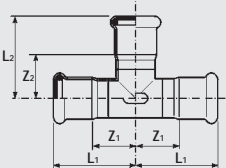
Bogen 45° IA - 45° Elbow MF - Coude MF 45°
Curva 45° MF - Curva 45° HM

181/451	Code	De	L	H	Z	Package
	181015451	15	36	49	16	20
	181018451	18	37	43	17	20
	181022451	22	41	48	20	20
	181028451	28	48	55	25	10
	181035451	35	55	68	29	10
	181042451	42	75	96	45	4
	181054451	54	91	107	56	2
	181076451	76,1	133	143	78	2
	181088451	88,9	144	160	84	2
	181108451	108	169	186	94	2

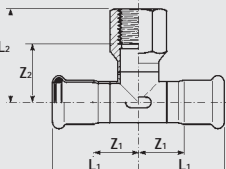
Bogen 90° IA - 90° Elbow MF - Coude MF 90°
Curva 90° MF - Curva 90° HM

181/901	Code	De	L	H	Z	Package
	181015901	15	50	63	30	20
	181018901	18	54	63	34	20
	181022901	22	60	71	39	10
	181028901	28	73	81	50	10
	181035901	35	86	100	60	5
	181042901	42	112	133	82	2
	181054901	54	138	152	103	2
	181076901	76,1	160	180	105	2
	181088901	88,9	182	197	122	2
	181108901	108	220	236	145	2

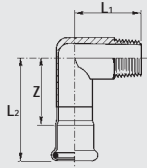
T-Stück - Equal tee - Té égal
"T" - Te igual HHH

182	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	Package
	182015000	15	34	39	14	19	20
	182018000	18	37	41	16	21	20
	182022000	22	39	45	18	24	10
	182028000	28	44	50	21	27	10
	182035000	35	51	57	25	31	4
	182042000	42	59	65	28	35	4
	182054000	54	70	77	34	42	2
	182076000	76,1	108	118	52	63	2
	182088000	88,9	132	131	72	71	2
	182108000	108	155	159	74	84	2

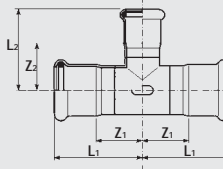
T-Stück mit Abgang IG
Branch tee female BSP outlet - Té mixte avec filetage F
"T" con derivazione filetto F - Te hembra roscada

189	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	*P
	189102015	15 x 1/2" x 15	34	40	13	25	20
	189102018	18 x 1/2" x 18	37	42	16	27	20
	189304018	18 x 3/4" x 18	37	45	16	28	20
	189102022	22 x 1/2" x 22	39	44	18	29	10
	189304022	22 x 3/4" x 22	39	47	18	31	10
	189102028	28 x 1/2" x 28	44	47	21	32	10
	189304028	28 x 3/4" x 28	44	50	21	33	10
	189100028	28 x 1" x 28	44	53	21	34	5
	189102035	35 x 1/2" x 35	51	51	25	36	5
	189304035	35 x 3/4" x 35	51	54	25	37	5
	189100035	35 x 1" x 35	51	47	22	28	5
	189102042	42 x 1/2" x 42	59	54	28	39	4
	189304042	42 x 3/4" x 42	59	57	28	41	4
	189102054	54 x 1/2" x 54	70	61	34	46	2
	189304054	54 x 3/4" x 54	70	64	34	48	2
	189200054	54 x 2" x 54	70	81	34	55	2
	189304076	76,1 x 3/4" x 76,1	108	77	52	60	2
	189200076	76,1 x 2" x 76,1	108	93	52	67	2
	189304088	88,9 x 3/4" x 88,9	132	84	72	67	2
	189200088	88,9 x 2" x 88,9	132	100	72	74	2
	189304108	108 x 3/4" x 108	155	94	74	77	2
	189200108	108 x 2" x 108	155	110	74	84	2

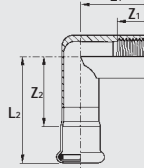
Übergangswinkel 90° AG - Elbow adapter 90° with male thread
Equerre 90° avec filetage M - Gomito misto 90° filetto M - Codo macho

197	Code	De	L1	L2	Z	Package
	197102015	15 x 1/2"	37	57	37	10
	197102018	18 x 1/2"	37	57	38	10
	197304022	22 x 3/4"	39	61	40	10
	197100028	28 x 1"	44	68	45	5
	197114035	35 x 1 1/4"	49	75	49	5
	197112042	42 x 1 1/2"	54	84	54	2
	197200054	54 x 2"	60	95	60	2

T-Stück mit reduziertem Abgang - Reducing tee - Té réduit
"T" ridotto - Te reducida HHH

192	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	*P
	192018015	18 x 15 x 18	37	41	16	21	20
	192022015	22 x 15 x 22	39	43	18	23	10
	192022018	22 x 18 x 22	39	44	18	23	10
	192028015	28 x 15 x 28	44	46	21	26	10
	192028018	28 x 18 x 28	44	46	21	26	10
	192028022	28 x 22 x 28	44	47	21	26	10
	192035015	35 x 15 x 35	51	49	25	29	5
	192035018	35 x 18 x 35	51	50	25	30	5
	192035022	35 x 22 x 35	51	51	25	30	5
	192035028	35 x 28 x 35	51	54	25	31	5
	192042022	42 x 22 x 42	59	54	28	33	4
	192042028	42 x 28 x 42	59	57	28	34	4
	192042035	42 x 35 x 42	59	61	28	35	4
	192054022	54 x 22 x 54	70	62	34	41	2
	192054028	54 x 28 x 54	70	65	34	42	2
	192054035	54 x 35 x 54	70	68	34	42	2
	192054042	54 x 42 x 54	70	72	34	42	2
	192076022	76,1 x 22 x 76,1	108	74	52	53	2
	192076028	76,1 x 28 x 76,1	108	77	52	54	2
	192076035	76,1 x 35 x 76,1	108	80	52	54	2
	192076042	76,1 x 42 x 76,1	108	84	52	54	2
	192076054	76,1 x 54 x 76,1	108	90	52	55	2
	192088022	88,9 x 22 x 88,9	132	81	72	60	2
	192088028	88,9 x 28 x 88,9	132	84	72	61	2
	192088035	88,9 x 35 x 88,9	132	88	72	62	2
	192088042	88,9 x 42 x 88,9	132	91	72	61	2
	192088054	88,9 x 54 x 88,9	132	97	72	62	2
	192088076	88,9 x 76,1 x 88,9	132	125	72	70	2
	192108022	108 x 22 x 108	155	91	74	70	2
	192108028	108 x 28 x 108	155	94	74	71	2
	192108035	108 x 35 x 108	155	97	74	71	2
	192108042	108 x 42 x 108	155	101	74	71	2
	192108054	108 x 54 x 108	155	107	74	72	2
	192108076	108 x 76,1 x 108	155	135	74	80	2
	192108088	108 x 88,9 x 108	155	141	74	81	2

Übergangswinkel 90° IG - Elbow adapter 90° with female thread
Equerre 90° avec filetage F - Gomito misto 90° filetto F - Codo hembra

198	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	Package
	198102015	15 x 1/2"	38	57	15	37	10
	198304015	15 x 3/4"	34	38	15	18	10
	198102018	18 x 1/2"	39	58	15	38	10
	198304022	22 x 3/4"	46	61	19	40	10
	198102028	28 x 1/2"	44	62	15	39	5
	198100028	28 x 1"	54	68	19	45	5
	198114035	35 x 1 1/4"	63	75	21	49	5

*P = Package

**Bogen 90° mit AG - 90° Elbow BSP - Coude 90° avec filetage M
Curva filettata 90° filetto M - Codo a 90° MF**

186	Code	De	L	H	Z	Package
	186100035	35x1"	86	60	95	5
	186114035	35x1 1/4"	86	60	99	5
	186114042	42x1 1/4"	112	82	120	2

**Schiebermuffe - Slip coupling - Manchon long
Manicotto passante - Manguito sin tope**

183/001	Code	De	L	es	Package
	183015001	15	80	25	20
	183018001	18	80	25	20
	183022001	22	84	25	20
	183028001	28	91	30	10
	183035001	35	102	30	10
	183042001	42	120	40	4
	183054001	54	140	40	2
	183076001	76,1	230	60	2
	183088001	88,9	260	70	2
183108001	108	310	80	2	

**Verschlusskappe - Stop end - Bouchon d'obturation
Tappo di chiusura - Tapón**

183/003	Code	De	L	L1	Package
	183015003	15	44	24	20
	183018003	18	44	24	20
	183022003	22	45	24	10
	183028003	28	48	25	10
	183035003	35	52	26	5
	183042003	42	56	26	4
	183054003	54	62	27	4
	183076003	76,1	93	38	2
	183088003	88,9	99	39	2
183108003	108	117	42	2	

**Durchgangsverschraubung mit Pressenden flachdichtend
Flat faced union - Élément de transition filté plat avec manchons des 2 côtés
Bocchettone a sede piana - Rácor 3 Piezas plano**

184/001	Code	De	L	Z	Package
	184015001	15	96	56	10
	184018001	18	97	57	10
	184022001	22	100	58	10
	184028001	28	117	71	5
	184035001	35	127	75	4
	184042001	42	140	80	2
	184054001	54	152	82	2

Muffe - Coupling - Manchon - Manicotto - Manguito HH

183/000	Code	De	L	Z	Package
	183015000	15	49	9	20
	183018000	18	50	10	20
	183022000	22	53	11	10
	183028000	28	56	10	10
	183035000	35	63	10	4
	183042000	42	72	12	4
	183054000	54	83	13	2
	183076000	76,1	142	32	2
	183088000	88,9	166	46	2
	183108000	108	203	41	2

**Anschlussverschraubung - Valve connector - Raccord écrou libre
Manicotto con dado folle - Rácor dos piezas**

183/002	Code	De	L	Z	Y	Package
	183015012	15 x 1/2"	50	27	23	10
	183015002	15 x 3/4"	56	30	26	10
	183018012	18 x 1/2"	57	27	27	10
	183018002	18 x 3/4"	50	30	23	10
	183022002	22 x 1"	52	36	23	10
	183028002	28 x 1 1/4"	57	46	25	10
	183035002	35 x 1 1/2"	63	52	26	4
	183042012	42 x 1 3/4"	68	58	27	2
	183042002	42 x 2"	68	64	27	2
	183054012	54 x 2 3/8"	77	75	30	2
	183054002	54 x 2 1/2"	77	81	30	2

Dichtung EPDM
EPDM Gasket
Joint EPDM
Guarnizione EPDM
Guarnición EPDM

**Durchgangsverschraubung mit Pressenden konisch - Conical union
Élément de transition filté conique avec manchons des 2 côtés
Bocchettone sede conica - Rácor 3 Piezas conico**

184/000	Code	De	L	L1	Package
	184015000	15	96	56	10
	184018000	18	97	57	10
	184022000	22	99	57	10
	184028000	28	116	70	5
	184035000	35	123	71	4
	184042000	42	138	78	2
	184054000	54	154	84	2

**Durchgangsverschraubung mit Aussengewinde
Straight male union connector - Raccord union fileté
Bocchettone a sede piana filetto M - Rácor 3 Piezas roscado macho**

184/002	Code	De	L	Z	Package
	184015002	15 x 1/2"	76	56	2
	184018002	18 x 1/2"	76	56	2
	184022002	22 x 3/4"	80	59	2
	184028002	28 x 1"	90	67	2
	184035002	35 x 1 1/4"	100	74	2
	184042002	42 x 1 1/2"	104	74	2
	184054002	54 x 2"	118	83	2

* Gewindefitting aus Messing
* Threaded fitting out of brass
* Raccord fileté en laiton
* Raccordo in ottone
* Rácor en latón

Durchgangsverschraubung mit Innengewinde
Straight female union connector - Raccord union taraudé
Bocchettoni a sede piana filetto F - Rácor 3 Piezas hembra

184/003	Code	De	L	Z	Package
	184015003	15 x 1/2"	70	50	2
	184018003	18 x 1/2"	71	51	2
	184022003	22 x 3/4"	75	54	2
	184028003	28 x 1"	83	60	2
	184035003	35 x 1 1/4"	92	66	2
	184042003	42 x 1 1/2"	96	66	2
184054003	54 x 2"	116	81	2	

* Gewindefitting aus Messing
* Threaded fitting out of brass
* Raccord fileté en laiton
* Raccordo in ottone
* Rácor en latón

Deckenwinkel 90° IG - Wall plate elbow 90° with female thread
- Equerre 90° FF - Gomito misto 90° FF - Codo placa

185/000	Code	L1	L2	Z1	Z2	a	b	d	*P	
	185102015	50	30	30	17	34	13	5	10	
	De 15 x 1/2"									
	185102018	51	30	31	17	34	13	5	10	
	De 18 x 1/2"									
	185304022	55	34	34	19	40	17	6	10	
De 22 x 3/4"										

Deckenwinkel 90°/WA IG - Extension wall plate elbow 90°
with female thread - Equerre 90° FF avec support d'avancement
Gomito misto 90° FF con distanziale - Codo placa

185/001	Code	L1	L2	Z1	Z2	a	b	d	*P	
	185102115	50	30	30	17	34	35	5	10	
	De 15 x 1/2"									
	185102118	51	30	31	17	34	35	5	10	
	De 18 x 1/2"									
185304122	55	34	34	19	40	31	6	10		
De 22 x 3/4"										

Deckenwinkel 90° AG - Wall plate elbow 90° with male thread
- Equerre 90° MF - Gomito misto 90° MF - Codo placa

185/002	Code	L1	L2	Z1	Z2	a	b	d	*P
	185304018	38	34	18	19	40	13	6	10
	De 18 x 3/4"								

Übergangsstück mit AG - Male adapter - Raccord avec filetage
male Manicotto misto MM - Unión macho

187	Code	De	L	Z	Y	*P
	187308015	15 x 3/8"	38	24	18	20
	187102015	15 x 1/2"	41	24	21	20
	187304015	15 x 3/4"	43	30	23	20
	187102018	18 x 1/2"	41	27	21	20
	187304018	18 x 3/4"	44	30	24	20
	187102022	22 x 1/2"	42	32	21	10
	187304022	22 x 3/4"	44	32	23	10
	187100022	22 x 1"	46	36	25	10
	187304028	28 x 3/4"	47	38	24	10
	187100028	28 x 1"	48	38	25	10
	187114028	28 x 1 1/4"	53	46	30	10
	187100035	35 x 1"	68	41	42	5
	187114035	35 x 1 1/4"	72	46	46	5
	187112035	35 x 1 1/2"	75	55	49	4
	187114042	42 x 1 1/4"	77	50	47	4
	187112042	42 x 1 1/2"	77	55	47	4
	187112054	54 x 1 1/2"	85	65	50	4
	187200054	54 x 2"	89	65	54	4
	187212076	76,1 x 2 1/2"	124	80	69	2
	187300088	88,9x3"	138	95	78	2
187400108	108x4"	163	115	88	2	

Übergangsstück mit IG - Female adapter - Raccord avec filetage
femelle Manicotto misto con FF- Unión hembra

190	Code	De	L	Z	Y	Package
	190102015	15 x 1/2"	38	27	2	20
	190304015	15 x 3/4"	39	32	2	20
	190102018	18 x 1/2"	38	27	2	20
	190304018	18 x 3/4"	39	32	2	10
	190102022	22 x 1/2"	39	32	2	20
	190304022	22 x 3/4"	40	32	2	10
	190100022	22 x 1"	43	41	2	10
	190304028	28 x 3/4"	42	38	2	10
	190100028	28 x 1"	45	41	2	10
	190114028	28 x 1 1/4"	48	46	2	10
	190100035	35 x 1"	64	38	19	5
	190114035	35 x 1 1/4"	75	46	27	5
	190112035	35 x 1 1/2"	76	55	29	4
	190114042	42 x 1 1/4"	71	46	20	4
	190112042	42 x 1 1/2"	79	55	27	4
	190112054	54 x 1 1/2"	77	60	21	4
	190200054	54 x 2"	97	70	36	4

Übergang Innengewinde mit Einschubende
 Female reduction socket - Manchon de réduction avec taraudage
 Manicotto con inserimento Filetto Femmina - Adatto hembra

269/F	Code	De	L	Z	Y	Package
	269102015	15 x 1/2"	52	31	24	20
	269102018	18 x 1/2"	52	31	24	20
	269304018	18 x 3/4"	51	31	30	20
	269102022	22 x 1/2"	52	32	24	10
	269304022	22 x 3/4"	52	32	30	10
	269304028	28 x 3/4"	57	37	30	10

Übergang Außengewinde mit Einschubende
 Male reduction socket - Manchon de réduction fileté
 Manicotto con inserimento filetto Maschio - Adaptor macho

269/M	Code	De	L	Z	Y	Package
	269102115	15 x 1/2"	52	31	22	20
	269102118	18 x 1/2"	52	31	22	20
	269304118	18 x 3/4"	55	31	27	20
	269102122	22 x 1/2"	55	32	27	10
	269304122	22 x 3/4"	56	32	27	10
	269304128	28 x 3/4"	61	37	30	10

Sprungbogen für Druckluft - Pipe for compressed air
 Tube pour l'air comprimé - Tubo per aria compressa - Tubo de aire

178	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	R	*P
	178015316	15	30	30	70	140	35	1
	172018316	18	50	35	80	140	40	1
	178022316	22	50	35	80	140	40	1
	178028316	28	60	40	102	150	51	1

Sprungbogen - Pipe bridge - "S" De Chevauchement
 male - "S" di Scavalcamento MM - "S" De superposicion MM

179	Code	De	L	A	B	Package
	179015000	15	57	158	42	10
	179018000	18	60	166	44	10
	179022000	22	76	189	48	10
	179028000	28	74	201	54	10

Reduzierstück - Reducer - Reduction
 Riduzione MF - Reduccion MH

191	Code	De	L	Z	Package
	191018015	18 x 15	57	37	20
	191022015	22 x 15	64	44	20
	191022018	22 x 18	60	40	20
	191028015	28 x 15	77	57	20
	191028018	28 x 18	75	55	20
	191028022	28 x 22	65	44	20
	191035015	35 x 15	84	64	10
	191035018	35 x 18	81	61	10
	191035022	35 x 22	80	59	10
	191035028	35 x 28	71	48	10
	191042015	42 x 15	87	67	4
	191042018	42 x 18	87	67	4
	191042022	42 x 22	97	76	4
	191042028	42 x 28	93	70	4
	191042035	42 x 35	81	55	4
	191054015	54 x 15	98	78	4
	191054018	54 x 18	98	78	4
	191054022	54 x 22	99	78	4
	191054028	54 x 28	109	86	4
	191054035	54 x 35	108	82	4
	191054042	54 x 42	98	68	4
	191076054	76,1x54	147	112	4
	191088054	88,9x54	160	125	4
	191088076	88,9x76,1	184	129	4
	191108054	108x54	178	143	2
	191108076	108x76,1	203	148	2
	191108088	108x88,9	207	147	2

*P = Package

Passbogen 90° - 90° Elbow MM
Coude d'ajustement 90° - Tubo ricurvo 90° MM - Tubo curvo 90°

194/900	Code	De	H1	H1 _{min}	H2	H2 _{min}	Package
	194015900	15	70	58	120	58	20
	194018900	18	70	63	120	63	20
	194022900	22	70	70	120	70	10
	194028900	28	80	80	120	80	10
	194035900	35	120	100	200	100	4
	194042900	42	150	120	250	120	2
	194054900	54	300	145	200	145	2

Passbogen 60° - 60° Elbow MM
Coude d'ajustement 60° - Tubo ricurvo 60° MM - Tubo curvo 60°

194/600	Code	De	H1	H1 _{min}	H2	H2 _{min}	*P
	194028600	28	63	63	121	66	10
	194035600	35	97	77	203	77	4
	194042600	42	120	90	256	90	2
	194054600	54	162	107	306	107	4

Passbogen 30° - 30° Elbow MM
Coude d'ajustement 30° - Tubo ricurvo 30° MM - Tubo curvo 30°

194/300	Code	De	H1	H1 _{min}	H2	H2 _{min}	*P
	194028300	28	51	51	130	54	10
	194035300	35	80	60	214	60	4
	194042300	42	99	69	272	69	2
	194054300	54	134	79	326	79	4

Passbogen 15° - 15° Elbow MM
Coude d'ajustement 15° - Tubo ricurvo 15° MM - Tubo curvo 15°

194/150	Code	De	H1	H1 _{min}	H2	H2 _{min}	*P
	194028150	28	45	45	134	48	10
	194035150	35	75	53	222	53	4
	194042150	42	89	59	280	59	2
	194054150	54	122	67	337	67	2

UP-Ventil mit Pressenden - Stopvalve with press ends
Robinet encastré avec rosace - Rubinetto da incasso con rosone
Valvula para empotrar con embellador

195/000	Code	De	Z	A	B	C	Package
	195015000	15	42	101	74	70	10
	195018000	18	46	105	74	70	10
	195022000	22	55	116	76	70	10

*Kugel aus Messing
*Ball out of brass
*Mouvement en laiton
*Movimento interno in Ottone
*Bola en latón

UP-Ventil mit Pressenden - Stopvalve with press ends
Robinet encastré avec poignée - Rubinetto esterno con maniglia
Valvula para empotrar con maneta

195/001	Code	De	Z	A	B	C	Package
	195015001	15	42	101	52	70	10
	195018001	18	46	105	52	70	10
	195022001	22	55	116	52	70	10

*Kugel aus Messing
*Ball out of brass
*Mouvement en laiton
*Movimento interno in Ottone
*Bola en latón

Übergangsflansch PN16 - Adaptor flange PN16
Bride de raccordement PN16 - Flangia PN16 - Brida PN16

193	Code	De	Z	H	B	D	D2	n° Fori	K	*P
	193015000	15	18	38	11	95	14	4	65	2
	193018000	18	19	39	11	95	14	4	65	2
	193022000	22	20	41	12	105	14	4	75	2
	193028000	28	23	46	14	115	14	4	85	2
	193035000	35	24	50	15	140	18	4	100	2
	193042000	42	25	55	16	150	18	4	110	2
	193054000	54	28	63	18	165	18	4	125	2
	193076000	76,1	42	97	18	185	18	4	145	2
	193088000	88,9	45	105	20	200	18	8	160	2
	193108000	108	48	123	20	220	18	8	180	2

Wellenkompensator PN 10
Expansion compensator PN 10 - Compensateur d'expansion PN 10
Compensatore di dilatazione PN 10 - Dilatador PN 10

199	Code	De	L	Z	A	Package
	199015000	15	139	71	23	10
	199018000	18	143	74	28	10
	199022000	22	139	68	34	10
	199028000	28	150	73	41	5
	199035000	35	177	90	52	4
	199042000	42	202	107	62	2
	199054000	54	221	113	72	2

*P = Package

Inoxpres Gas Pressfittinge aus nicht rostendem Stahl, Mat.-Nr. 1.4404, mit DVGW Prüfzeichen und gelbem NBR-Dichtring
Alle Abmessungen in mm.

Inoxpres Gas press fittings, mat.-nr. 1.4404 (316L), DVGW approved for gas with yellow NBR sealing ring.
All dimensions in mm.

Raccords à sertir **Inoxpres Gas**, mat.-nr 1.4404 (316L), agréés DVGW pour le gaz avec joint de sûreté jaune NBR
Tous les dimensions en mm.

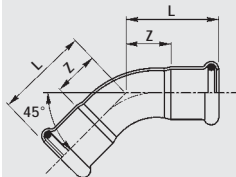
Raccordi a pressione **Inoxpres Gas** in acciaio Inossidabile AISI 316L (1.4404) certificati DVGW per gas con O-ring di tenuta in NBR giallo. Tutte le dimensioni in mm.

El accesorio de prensar **Inoxpres Gas** calidad 1.4404 (316L) ha sido aprobado por la DVGW para gas con junta tórica de estanqueidad amarilla NBR. Todas las dimensiones en el milímetro.

**Bogen 45° II - 45° Elbow FF - Coude FF 45°
Curva 45° FF - Curva 45° HH**

181/450 G

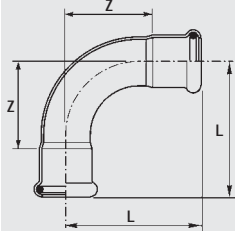
Code	De	L	Z	Package
181015450G	15	36	16	4
181018450G	18	37	17	4
181022450G	22	41	20	4
181028450G	28	47	24	4
181035450G	35	54	28	1
181042450G	42	75	45	1
181054450G	54	91	56	1



**Bogen 90° II - 90° Elbow FF - Coude FF 90°
Curva 90° FF - Curva 90° HH**

181/900 G

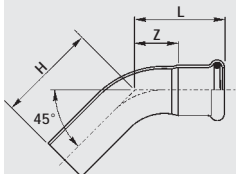
Code	De	L	Z	Package
181015900G	15	50	30	4
181018900G	18	54	34	4
181022900G	22	60	39	4
181028900G	28	73	50	4
181035900G	35	86	60	1
181042900G	42	112	82	1
181054900G	54	138	103	1



**Bogen 45° IA - 45° Elbow MF - Coude MF 45°
Curva 45° MF - Curva 45° HM**

181/451 G

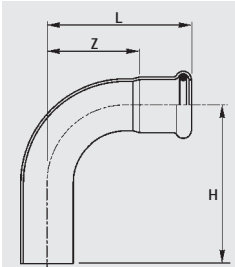
Code	De	L	H	Z	*P
181015451G	15	36	49	16	4
181018451G	18	37	43	17	4
181022451G	22	41	48	20	4
181028451G	28	48	55	25	4
181035451G	35	55	68	29	1
181042451G	42	75	96	45	1
181054451G	54	91	107	56	1



**Bogen 90° IA - 90° Elbow MF - Coude MF 90°
Curva 90° MF - Curva 90° HM**

181/901 G

Code	De	L	H	Z	Package
181015901G	15	50	63	30	4
181018901G	18	54	63	34	4
181022901G	22	60	71	39	4
181028901G	28	73	81	50	4
181035901G	35	86	100	60	1
181042901G	42	112	133	82	1
181054901G	54	138	152	103	1

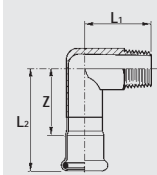


Übergangswinkel 90° AG

Elbow adapter 90° with male thread - Equerre 90° avec filetage M
Gomito misto 90° filetto M - Codo macho

197 G

Code	De	L1	L2	Z	Package
197102015G	15 x 1/2"	37	57	37	4
197102018G	18 x 1/2"	37	57	38	4
197304022G	22 x 3/4"	39	61	40	4
197100028G	28 x 1"	44	68	45	4
197114035G	35 x 1 1/4"	49	75	49	1
197112042G	42 x 1 1/2"	54	84	54	1
197200054G	54 x 2"	60	95	60	1

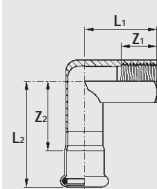


Übergangswinkel 90° IG

Elbow adapter 90° with female thread - Equerre 90° avec filetage F
Gomito misto 90° filetto F - Codo hembra

198 G

Code	De	L1	L2	Z1	Z2	Package
198102015G	15 x 1/2"	38	57	15	37	4
198102018G	18 x 1/2"	39	58	15	38	4
198304022G	22 x 3/4"	46	61	19	40	4
198102028G	28 x 1/2"	44	62	15	39	4
198100028G	28 x 1	54	68	19	45	4
198114035G	35 x 1 1/4"	63	75	21	49	1



*P = Package

Deckenwinkel 90° IG - Wall plate elbow 90° with female thread
Equerre 90° FF - Gomito misto 90° FF - Codo placa

185/000 G	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	a	b	d	Package
	185102015G	15 x 1/2"	50	30	30	17	34	13	5	4
	185102018G	18 x 1/2"	51	30	31	17	34	13	5	4
	185304022G	22 x 3/4"	55	36	34	19	40	17	6	4

Deckenwinkel 90°/WA mit Innengewinde - Extension wallplate elbow 90° with female thread
Equerre 90° FF - - Gomito misto 90° FF con distanziale - Codo placa

185/001 G	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	a	b	d	Package
	185100122G	22x1"	59	35	38	15	50	30	6,5	4
	185100128G	28x1"	62	35	39	15	50	30	6,5	4

T-Stück - Equal tee - Té égal
"T" - Te igual HHH

182 G	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	Package
	182015000G	15	34	39	14	19	4
	182018000G	18	37	41	16	21	4
	182022000G	22	39	45	18	24	4
	182028000G	28	44	50	21	27	4
	182035000G	35	51	57	25	31	1
	182042000G	42	59	65	28	35	1
	182054000G	54	70	77	34	42	1

T-Stück mit reduziertem Abgang - Reducing tee - Té réduit
"T" ridotto - Te reducida HHH

192 G	Code	De	L1	L2	Z1	Z2*P
	192018015G	18 x 15 x 18	37	41	16	21 4
	192022015G	22 x 15 x 22	39	43	18	23 4
	192022018G	22 x 18 x 22	39	44	18	23 4
	192028015G	28 x 15 x 28	44	46	21	26 4
	192028018G	28 x 18 x 28	44	46	21	26 4
	192028022G	28 x 22 x 28	44	47	21	26 4
	192035015G	35 x 15 x 35	51	49	25	29 1
	192035018G	35 x 18 x 35	51	50	25	30 1
	192035022G	35 x 22 x 35	51	51	25	30 1
	192035028G	35 x 28 x 35	51	54	25	31 1
	192042022G	42 x 22 x 42	59	54	28	33 1
	192042028G	42 x 28 x 42	59	57	28	34 1
	192042035G	42 x 35 x 42	59	61	28	35 1
	192054022G	54 x 22 x 54	70	62	34	41 1
	192054028G	54 x 28 x 54	70	65	34	42 1
	192054035G	54 x 35 x 54	70	68	34	42 1
	192054042G	54 x 42 x 54	70	72	34	42 1

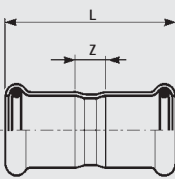
T-Stück mit Abgang IG

Branch tee female BSP outlet - Té mixte avec filetage F
"T" con derivazione filetto F - Te hembra roscada

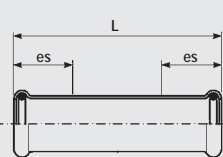
189 G	Code	De	L1	L2	Z1	Z2*P
	189102015G	15 x 1/2" x 15	34	40	13	25 4
	189102018G	18 x 1/2" x 18	37	42	16	27 4
	189304018G	18 x 3/4" x 18	37	45	16	28 4
	189102022G	22 x 1/2" x 22	39	44	18	29 4
	189304022G	22 x 3/4" x 22	39	47	18	31 4
	189102028G	28 x 1/2" x 28	44	47	21	32 4
	189304028G	28 x 3/4" x 28	44	50	21	33 4
	189102035G	35 x 1/2" x 35	51	51	25	36 1
	189304035G	35 x 3/4" x 35	51	54	25	37 1
	189102042G	42 x 1/2" x 42	59	54	28	39 1
	189304042G	42 x 3/4" x 42	59	57	28	41 1
	189102054G	54 x 1/2" x 54	70	61	34	46 1
	189304054G	54 x 3/4" x 54	70	64	34	48 1
	189200054G	54 x 2" x 54	70	81	34	55 1

*P = Package

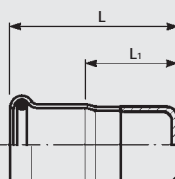
Muffe - Coupling - Manchon - Manicotto - Manguito HH

183/000 G	Code	De	L	Z	Package
	183015000G	15	49	9	4
	183018000G	18	50	10	4
	183022000G	22	53	11	4
	183028000G	28	56	10	4
	183035000G	35	63	10	1
	183042000G	42	72	12	1
	183054000G	54	83	13	1

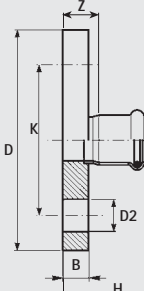
Schiebemuffe - Slip coupling - Manchon long
Manicotto passante - Manguito sin tope

183/001 G	Code	De	L	es	Package
	183015001G	15	80	25	4
	183018001G	18	80	25	4
	183022001G	22	84	25	4
	183028001G	28	91	30	4
	183035001G	35	102	30	1
	183042001G	42	120	40	1
	183054001G	54	140	40	1

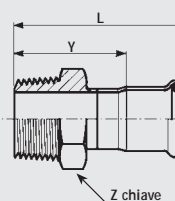
Verschlusskappe - Stop end - Bouchon d'obturation
Tappo di chiusura - Tapón

183/003 G	Code	De	L	L1	Package
	183015003G	15	44	24	4
	183018003G	18	44	24	4
	183022003G	22	45	24	4
	183028003G	28	48	25	4
	183035003G	35	52	26	1
	183042003G	42	56	26	1
	183054003G	54	62	27	1

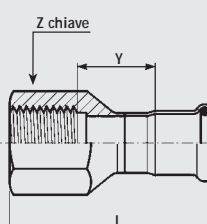
Übergangsflansch PN16 - Adaptor flange PN16
Bride de raccordement PN16 - Flangia PN16 - Brida PN16

193 G	Code	De	Z	H	B	D	D2	n° Fori	K	Package
	193022000G	22	20	41	12	105	14	4	75	1
	193028000G	28	23	46	14	115	14	4	85	1
	193035000G	35	24	50	15	140	18	4	100	1
	193042000G	42	25	55	16	150	18	4	110	1
	193054000G	54	28	63	18	165	18	4	125	1

Übergangsstück mit AG - Male adapter - Raccord avec filetage male
Manicotto misto MM - Unión macho

187 G	Code	De	L	Z	Y	*P
	187308015G	15 x 3/8"	38	24	18	4
	187102015G	15 x 1/2"	41	24	21	4
	187304015G	15 x 3/4"	43	30	23	4
	187102018G	18 x 1/2"	41	27	21	4
	187304018G	18 x 3/4"	44	30	24	4
	187102022G	22 x 1/2"	42	32	21	4
	187304022G	22 x 3/4"	44	32	23	4
	187100022G	22 x 1"	46	36	25	4
	187304028G	28 x 3/4"	47	38	24	4
	187100028G	28 x 1"	48	38	25	4
	187114028G	28 x 1 1/4"	53	46	30	4
	187100035G	35 x 1"	68	41	42	1
	187114035G	35 x 1 1/4"	72	46	46	1
	187112035G	35 x 1 1/2"	75	55	49	1
	187114042G	42 x 1 1/4"	77	50	47	1
	187112042G	42 x 1 1/2"	77	55	47	1
	187112054G	54 x 1 1/2"	85	65	50	1
	187200054G	54 x 2"	89	65	54	1

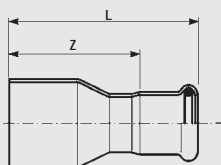
Übergangsstück mit IG - Female adapter - Raccord avec
filetage femelle Manicotto misto con FF - Unión hembra

190 G	Code	De	L	Z	Y	Package
	190102015G	15 x 1/2"	38	27	2	4
	190304015G	15 x 3/4"	39	32	2	4
	190102018G	18 x 1/2"	38	27	2	4
	190304018G	18 x 3/4"	39	32	2	4
	190102022G	22 x 1/2"	39	32	2	4
	190304022G	22 x 3/4"	40	32	2	4
	190100022G	22 x 1"	43	41	2	4
	190304028G	28 x 3/4"	42	38	2	4
	190100028G	28 x 1"	45	41	2	4
	190114028G	28 x 1 1/4"	48	46	2	4
	190100035G	35 x 1"	64	38	19	1
	190114035G	35 x 1 1/4"	75	46	27	1
	190112035G	35 x 1 1/2"	76	55	29	1
	190114042G	42 x 1 1/4"	71	46	20	1
	190112042G	42 x 1 1/2"	79	55	27	1
	190112054G	54 x 1 1/2"	77	60	21	1
	190200054G	54 x 2"	97	70	36	1

*P = Package

Reduzierstück - Reducer - Reduction
Riduzione MF - Reducción MH

191 G



Code	De	L	Z	Package
191018015G	18 x 15	57	37	4
191022015G	22 x 15	64	44	4
191022018G	22 x 18	60	40	4
191028015G	28 x 15	77	57	4
191028018G	28 x 18	75	55	4
191028022G	28 x 22	65	44	4
191035015G	35 x 15	84	64	1
191035018G	35 x 18	81	61	1
191035022G	35 x 22	80	59	1
191035028G	35 x 28	71	48	1
191042015G	42 x 15	87	67	1
191042018G	42 x 18	87	67	1
191042022G	42 x 22	97	76	1
191042028G	42 x 28	93	70	1
191042035G	42 x 35	81	55	1
191054015G	54 x 15	98	78	1
191054018G	54 x 18	98	78	1
191054022G	54 x 22	99	78	1
191054028G	54 x 28	109	86	1
191054035G	54 x 35	108	82	1
191054042G	54 x 42	98	68	1

Gaszähleranschluss-Grundplatte - Support plate for gas meter
Support de compteur à gaz - Piastra supporto contatore
Soporte contador da gas

185/CON



Code	Dimensions	Package
185000CONG	90 x 345	1

Steelpres Leitungsrohre, in 6 m Stangen. Alle Abmessungen in mm.

Steelpres pipes in 6m length. All dimensions in mm.

Tubes Steelpres en longueurs 6 m. Tous les dimensions en mm.

Tubo Steelpres in verghe da 6 m. Tutte le dimensioni in mm.

Tubo Steelpres de 6m de longitud. Todas las dimensiones en el milímetro.

Leitungsrohre - Pipes - Tubes - Tubi - Tuberías

Innen und außen verzinkt - Inside and outside galvanized - Galvanisés intérieur et extérieur
Zincato internamente ed esternamente - Galvanizado interior y exterior

316/002	Code	dimensions [mm x mm]	Ø int [mm]	weight [kg/m]	volume [l/m]	Package [m]
	316015002	15x1,2	12,6	0,408	0,125	120
	316018002	18x1,2	15,6	0,497	0,191	90
	316022002	22x1,5	19	0,758	0,284	60
	316028002	28x1,5	25	0,980	0,491	60
	316035002	35x1,5	32	1,240	0,804	30
	316042002	42x1,5	39	1,490	1,195	30
	316054002	54x1,5	51	1,940	2,043	30
	316076000	76,1x2,0	72,1	3,652	4,083	on request
	316088000	88,9x2,0	84,9	4,290	5,661	on request
	316108000	108x2,0	104	5,230	8,495	on request

Innen und außen verzinkt, mit PP-Ummantelung - Inside and outside galvanized with PP-coating
Galvanisés intérieur et extérieur avec revêtement PP - Zincato internamente ed esternamente con rivestimento in PP
Galvanizado interior y exterior recocado

316/003	Code	dimensions [mm x mm]	Ø int [mm]	weight [kg/m]	volume [l/m]	Package [m]
	316015003	15x1,2	12,6	0,408	0,125	120
	316018003	18x1,2	15,6	0,497	0,191	90
	316022003	22x1,5	19	0,758	0,284	60
	316028003	28x1,5	25	0,980	0,491	60
	316035003	35x1,5	32	1,240	0,804	30
	316042003	42x1,5	39	1,490	1,195	30
	316054003	54x1,5	51	1,940	2,043	30

Außen verzinkt - Outside galvanized - Galvanisés extérieur
Zincato esternamente - Galvanizado exterior

316/005	Code	dimensions [mm x mm]	Ø int [mm]	weight [kg/m]	volume [l/m]	Bundle Package [m]
	316015005	15x1,2	12,6	0,408	0,125	1014
	316018005	18x1,2	15,6	0,497	0,191	1014
	316022005	22x1,5	19	0,758	0,284	762
	316028005	28x1,5	25	0,980	0,491	546
	316035005	35x1,5	32	1,240	0,804	546
	316042005	42x1,5	39	1,490	1,195	366
	316054005	54x1,5	51	1,940	2,043	366
	316076005	76,1x2,0	72,1	3,652	4,083	114
	316088005	88,9x2,0	84,9	4,290	5,661	114
	316108005	108x2,0	104	5,230	8,495	114

Steelpres Pressfittinge mit schwarzem EPDM Sicherheitsdichtring (15-54 mm).

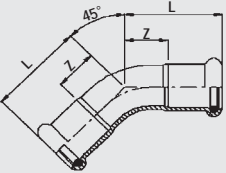
Steelpres press fittings with black EPDM safety sealing ring (15-54 mm).

Raccords à sertir Steelpres avec joint de sûreté EPDM noir (15-54 mm).

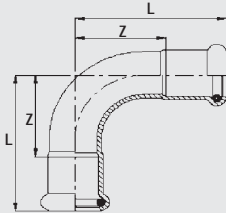
Raccordi a pressare Steelpres con O-ring di sicurezza (15-54 mm) in EPDM nero.

Accesorio de prensar Steelpres con junta tórica de estanqueidad negra de EPDM (15-54 mm).

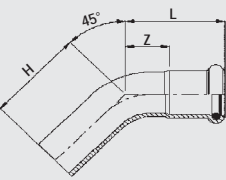
Bogen 45° II - 45° Elbow FF - Coude FF 45°
Curva 45° FF - Curva 45° HH

381/450	Code	De	L	Z	Package
	381015450	15	36	16	20
	381018450	18	37	17	20
	381022450	22	41	20	20
	381028450	28	47	24	10
	381035450	35	54	28	10
	381042450	42	75	45	4
	381054450	54	91	56	2
	381076450	76,1	133	78	2
	381088450	88,9	144	84	2
	381108450	108	169	94	2

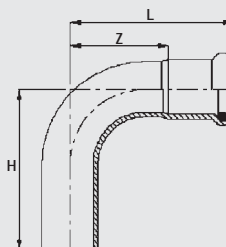
Bogen 90° II - 90° Elbow FF - Coude FF 90°
Curva 90° FF - Curva 90° HH

381/900	Code	De	L	Z	Package
	381015900	15	50	30	20
	381018900	18	54	34	20
	381022900	22	60	39	10
	381028900	28	73	50	10
	381035900	35	86	60	5
	381042900	42	112	82	2
	381054900	54	138	103	2
	381076900	76,1	160	105	2
	381088900	88,9	182	122	2
	381108900	108	220	145	2

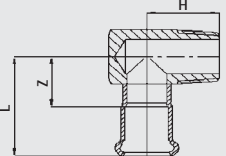
Bogen 45° IA - 45° Elbow MF - Coude MF 45°
Curva 45° MF - Curva 45° HM

381/451	Code	De	L	H	Z	Package
	381015451	15	36	49	16	20
	381018451	18	37	43	17	20
	381022451	22	41	48	20	20
	381028451	28	48	55	25	10
	381035451	35	55	68	29	10
	381042451	42	75	96	45	4
	381054451	54	91	107	56	2
	381076451	76,1	133	143	78	2
	381088451	88,9	144	160	84	2
	381108451	108	169	186	94	2

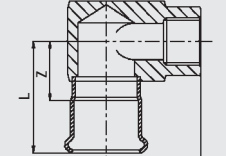
Bogen 90° IA - 90° Elbow MF - Coude MF 90°
Curva 90° MF - Curva 90° HM

381/901	Code	De	L	H	Z	Package
	381015901	15	50	63	30	20
	381018901	18	54	63	34	20
	381022901	22	60	71	39	10
	381028901	28	73	81	50	10
	381035901	35	86	100	60	5
	381042901	42	112	133	82	2
	381054901	54	138	152	103	2
	381076901	76,1	160	180	105	2
	381088901	88,9	182	197	122	2
	381108901	108	220	236	145	2

Übergangswinkel 90° AG - Elbow adapter 90° with male thread
Equerre 90° avec filetage M - Gomito misto 90° filetto M - Codo macho

385	Code	De	L	H	Z	Package
	385308015	15 x 3/8"	36	21	16	20
	385102015	15 x 1/2"	37	26	17	20
	385102018	18 x 1/2"	37	26	17	20
	385304022	22 x 3/4"	41	29	20	10

Übergangswinkel 90° IG - Elbow adapter 90° with female thread
Equerre 90° avec filetage F - Gomito misto 90° filetto F - Codo hembra

398	Code	De	L	H	Z	Package
	398304022	22 x 3/4"	46	44	25	10
	398102028	28 x 1/2"	49	42	26	10
	398304028	28 x 3/4"	49	47	26	10

Übergangsflansch PN16 - Adaptor flange PN16
 Bride de raccordement PN16 - Flangia PN16 - Brida PN16

393/000	Code	De	Z	H	B	D	D2	n° Fori	K	*P
	393076000	76,1	42	97	18	185	18	4	145	2
	393088000	88,9	48	108	20	200	18	8	160	2
	393108000	108	49	124	20	220	18	8	180	2

Bogen 90° mit AG - 90° Elbow BSP - Coude 90° avec filetage M
 Curva filettata 90° filetto M - Codo a 90° MF

397	Code	De	L	H	Z	*P
	397308015	15x3/8"	50	63	30	20
	397102015	15x1/2"	50	63	30	20
	397102018	18x1/2"	54	63	34	20
	397304022	22x3/4"	60	71	39	10
	397100028	28x1"	73	81	50	10
	397114035	35x1 1/4"	86	100	60	5
	397112042	42x1 1/2"	112	133	82	2
	397200054	54x2"	138	152	103	2

T-Stück - Equal tee - Té égal
 "T" - Te igual HHH

382	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	Package
	382015000	15	34	39	14	19	20
	382018000	18	37	41	16	21	20
	382022000	22	39	45	18	24	20
	382028000	28	44	50	21	27	10
	382035000	35	51	57	25	31	4
	382042000	42	59	65	28	35	4
	382054000	54	70	77	34	42	2
	382076000	76,1	108	118	52	63	2
	382088000	88,9	132	131	72	71	2
	382108000	108	155	159	74	84	2

T-Stück mit reduziertem Abgang - Reducing tee - Té réduit
 "T" ridotto - Te reducida HHH

392	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	*P
	392018015	18x15x18	37	41	16	21	20
	392022015	22x15x22	39	43	18	23	10
	392022018	22x18x22	39	44	18	23	10
	392028015	28x15x28	44	46	21	26	10
	392028018	28x18x28	44	46	21	26	10
	392028022	28x22x28	44	47	21	26	10
	392035015	35x15x35	51	49	25	29	5
	392035018	35x18x35	51	50	25	30	5
	392035022	35x22x35	51	51	25	30	5
	392035028	35x28x35	51	54	25	31	5
	392042022	42x22x42	59	54	28	33	4
	392042028	42x28x42	59	57	28	34	4
	392042035	42x35x42	59	61	28	35	4
	392054022	54x22x54	70	62	34	41	2
	392054028	54x28x54	70	65	34	42	2
	392054035	54x35x54	70	68	34	42	2
	392054042	54x42x54	70	72	34	42	2
	392076022	76,1x22x76,1	108	74	52	53	2
	392076028	76,1x28x76,1	108	77	52	54	2
	392076035	76,1x35x76,1	108	80	52	54	2
	392076042	76,1x42x76,1	108	84	52	54	2
	392076054	76,1x54x76,1	108	90	52	55	2
	392088028	88,9x28x88,9	132	84	72	61	2
	392088035	88,9x35x88,9	132	88	72	62	2
	392088042	88,9x42x88,9	132	91	72	61	2
	392088054	88,9x54x88,9	132	97	72	62	2
	392088076	88,9x76,1x88,9	132	125	72	70	2
	392108028	108x28x108	155	94	74	71	2
	392108035	108x35x108	155	97	74	71	2
	392108042	108x42x108	155	101	74	71	2
	392108054	108x54x108	155	107	74	72	2
	392108076	108x76,1x108	155	135	74	80	2
	392108088	108x88,9x108	155	141	74	81	2

T-Stück mit Abgang IG
 Branch tee female BSP outlet - Té mixte avec filetage F
 "T" con derivazione filetto F - Te hembra roscada

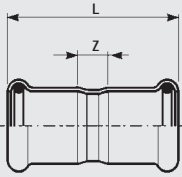
389	Code	De	L1	L2	Z1	Z2	*P
	389102015	15x 1/2" x15	35	36	14	21	20
	389102018	18x 1/2" x18	37	38	16	23	20
	389102022	22x 1/2" x22	39	39	18	24	10
	389304022	22x 3/4" x22	39	44	18	28	10
	389102028	28x 1/2" x28	44	42	21	27	10
	389304028	28x 3/4" x28	44	47	21	30	10
	389100028	28x 1" x28	44	53	21	34	5
	389102035	35x 1/2" x35	51	45	25	30	5
	389304035	35x 3/4" x35	51	50	25	34	5
	389100035	35x 1" x35	51	56	25	37	5
	389102042	42x 1/2" x42	59	49	28	34	4
	389304042	42x 3/4" x42	59	54	28	37	4
	389102054	54x 1/2" x54	70	56	34	51	2
	389304054	54x 3/4" x54	70	61	34	45	2
	389102076	76x 1/2" x76	108	68	52	53	2
	389304076	76x 3/4" x76	108	77	52	60	2
	389102088	88x 1/2" x88	132	76	72	61	2
	389304088	88x 3/4" x88	132	84	72	68	2
	389102108	108x1/2" x108	155	85	74	70	2
	389304108	108x3/4" x108	155	94	74	77	2

*P = Package

Muffe - Coupling - Manchon - Manicotto - Manguito HH

383/000

Code De L Z Package

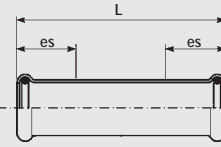


383015000	15	49	9	20
383018000	18	50	10	20
383022000	22	53	11	20
383028000	28	56	10	10
383035000	35	63	10	10
383042000	42	72	12	4
383054000	54	83	13	2
383076000	76,1	142	32	4
383088000	88,9	166	46	4
383108000	108	203	41	2

Schiebemuffe - Slip coupling - Manchon long
Manicotto passante - Manguito sin tope

383/001

Code De L es Package

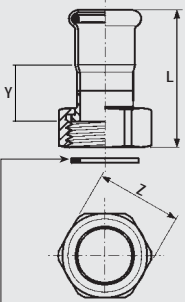


383015001	15	80	25	20
383018001	18	80	25	20
383022001	22	84	25	20
383028001	28	91	30	10
383035001	35	102	30	10
383042001	42	120	40	4
383054001	54	140	40	4
383076001	76,1	230	60	2
383088001	88,9	260	70	2
383108001	108	310	80	2

Anschlussverschraubung - Valve connector - Raccord écrou libre
Manicotto con dado folle - Rácor dos piezas

383/002

Code De L Z Y Package



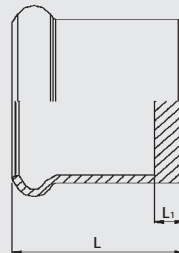
383015002	15x3/4"	37	30	10	10
383018002	18x3/4"	37	30	10	10
383022002	22x1"	40	36	10	10
383028002	28x1 1/4"	47	46	14	10
383035002	35x1 1/2"	52	55	14	4
383042002	42x1 3/4"	55	60	14	2
383054002	54x2 3/8"	60	75	15	2

Dichtung EPDM
EPDM Gasket
Joint EPDM
Guarnizione EPDM
Guarnición EPDM

Verschlusskappe - Stop end - Bouchon d'obturation
Tappo di chiusura - Tapón

383/003

Code De L L1 Package

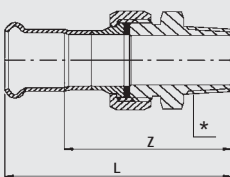


383015003	15	26	5	20
383018003	18	26	5	10
383022003	22	27	5	10
383028003	28	29	5	10
383035003	35	32	5	5
383042003	42	36	5	4
383054003	54	41	5	4
383076003	76,1	78	6	2
383088003	88,9	88	6	2
383108003	108	102	6	2

Durchgangverschraubung mit Aussengewinde
Straight male union connector - Raccord union fileté
Bocchettoni a sede piana filetto M - Rácor 3 Piezas roscado macho

384/000

Code De L Z Package



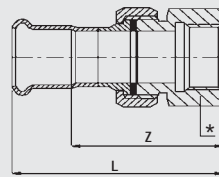
384015000	15x1/2"	64	44	2
384018000	18x1/2"	64	44	2
384022000	22x3/4"	68	46	2
384028000	28x1"	80	56	2
384035000	35x1 1/4"	89	62	2
384042000	42x1 1/2"	92	61	2
384054000	54x2"	102	66	2

* Gewindefitting aus Messing
* Threaded fitting out of brass
* Raccord fileté en laiton
* Raccordo in ottone
* Rácor en latón

Durchgangverschraubung mit Innengewinde
Straight female union connector - Raccord union taraudé
Bocchettoni a sede piana filetto F - Rácor 3 Piezas hembra

384/001

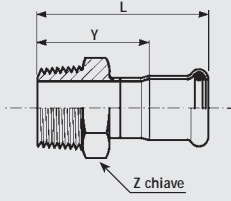
Code De L Z Package



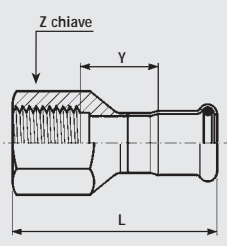
384015001	15x1/2"	58	38	2
384018001	18x1/2"	58	38	2
384022001	22x3/4"	63	41	2
384028001	28x1"	73	49	2
384035001	35x1 1/4"	81	54	2
384042001	42x1 1/2"	84	53	2
384054001	54x2"	102	66	2

* Gewindefitting aus Messing
* Threaded fitting out of brass
* Raccord fileté en laiton
* Raccordo in ottone
* Rácor en latón

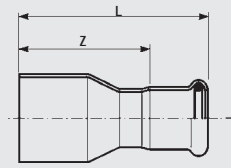
Übergangsstück mit AG - Male adapter
Raccord avec filetage male - Manicotto misto MM - Unión macho

387	Code	De	L	Z	Y	*P
	387308015	15x3/8"	38	24	18	20
	387102015	15x1/2"	41	24	21	20
	387102018	18x1/2"	41	27	21	20
	387304018	18x3/4"	44	30	24	10
	387102022	22x1/2"	42	32	21	10
	387100022	22x1"	46	36	25	10
	387304028	28x3/4"	47	38	24	10
	387304022	22x3/4"	44	32	23	10
	387100028	28x1"	48	38	25	10
	387114035	35x1 1/4"	56	46	29	5
	387112042	42x1 1/2"	63	55	33	4
	387200054	54x2"	72	65	36	4
	387212076	76x2 1/2"	124	69	80	2
	387300088	88,9x3"	141	81	95	2
	387400108	108x4"	162	87	115	2

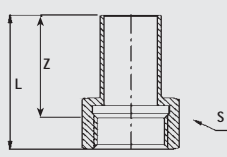
Übergangsstück mit IG - Female adapter - Raccord avec filetage femelle
Manicotto misto con FF - Unión hembra

390	Code	De	L	Z	Y	Package
	390102015	15x1/2"	38	27	2	20
	390102018	18x1/2"	38	27	2	20
	390304018	18x3/4"	39	32	2	10
	390102022	22x1/2"	39	32	2	10
	390304022	22x3/4"	40	32	2	10
	390100022	22x1"	43	41	2	10
	390102028	28x1/2"	41	38	2	20
	390304028	28x3/4"	42	38	2	10
	390100028	28x1"	45	41	2	10
	390100035	35x1"	51	46	2	5

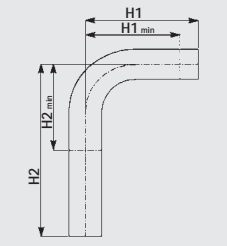
Reduzierstück - Reducer - Reduction
Riduzione MF - Reducción MH

391	Code	De	L	Z	Package
	391018015	18x15	57	37	20
	391022015	22x15	64	44	20
	391022018	22x18	60	40	20
	391028015	28x15	77	57	20
	391028018	28x18	75	55	20
	391028022	28x22	65	44	20
	391035022	35x22	80	59	10
	391035028	35x28	71	48	10
	391042022	42x22	97	76	4
	391042028	42x28	93	70	4
	391042035	42x35	81	55	4
	391054022	54x22	95	74	4
	391054028	54x28	109	86	4
	391054035	54x35	108	82	4
	391054042	54x42	98	68	4
	391076054	76,1x54	147	112	4
	391088054	88,9x54	160	125	4
	391088076	88,9x76,1	184	129	4
	391108076	108x76,1	203	148	2
	391108088	108x88,9	207	147	2

Übergang Innengewinde mit Einschubende
Female reduction socket - Manchon de réduction avec taraudage
Manicotto con inserimento Filetto Femmina - Adapto hembra

393	Code	De	L	Z	S	Package
	393102015	15x1/2"	52	37	24	20
	393102018	18x1/2"	52	37	24	20
	393304018	18x3/4"	51	37	30	20
	393102022	22x1/2"	52	37	24	20
	393304022	22x3/4"	52	38	30	20

Passbogen 90° - 90° Elbow MM
Coude d'ajustement 90° - Tubo ricurvo 90° MM - Tubo curvo 90°

394/900	Code	De	H1	H1 _{min}	H2	H2 _{min}	Package
	394015900	15	70	58	120	58	20
	394018900	18	70	63	120	63	20
	394022900	22	70	71	120	71	10
	394028900	28	80	83	120	83	10
	394035900	35	120	100	200	100	4
	394042900	42	150	116	250	116	2
	394054900	54	200	145	300	145	2

*P = Package

Sprungbogen - Pipe bridge - "S" De Chevauchement
male - "S" di Scavalcamento MM - "S" De superposició MM

379	Code	De	L	A	B	Package
	379015000	15	57	158	37	10
	379018000	18	60	165	40	10
	379022000	22	65	178	44	10
	379028000	28	74	210	50	10

Übergang Steelpres / Kupplung - Transition piece Steelpres / Couplings
Raccord de pasage entre Steelpres et tube cannelé
Raccordo di transizione Steelpres / Tubazioni scanalate a giunti rapidi
Racor de transició Steelpres / Tuberia canalada

322	Code	D	D1	L	L1	*P
	322060042	60	42	120	69	1
	322060054	60	54	120	80	1
	322076054	76	54	130	76	1

Heizungsanschluss Lackiert - Painted radiator connector
Connecteur peint de radiateur - Attacco verniciato per radiatore
Conectador pintado del radiador

396	Code	L	Z	Z1	Z2	*P
	396102015V	80	16	131	82	1
	De 15x1/2"					
	396102018V	80	16	131	82	1
	De 18x1/2"					

KLAUKE MAP1 MINI (ø 15-22 mm)

Akku-Pressgerät mit Schnellladegerät
 Battery Pressing Machine with Fast Charger
 Sertisseuse a Accumulateur avec Chargeur
 Pressatrice con Batteria
 Akku-maquina con Cargador Rapido

Code	Package
196001005	1


KLAUKE MAP1 MINI (ø 15-22 mm)

Akku-Presswerkzeug mit Schnellladegerät + 3 Pressbacken 15-18-22
 Battery Pressing Tool with Fast Charger + 3 jaws 15-18-22
 Sertisseuse a Accumulateur avec Chargeur + 3 machoires 15-18-22
 Pressatrice + 3 Ganasce 15-18-22 con Batteria e Caricabatteria
 Akku-maquina con Cargador Rapido + 3 mordazas 15-18-22

Code	Package
196001006	1


KLAUKE UNP2 (ø 15-54 mm)

Elektrohydraulisches Pressgerät
 Electrohydraulic Pressing Machine
 Sertisseuse Electrohydraulique
 Pressatrice Elettroidraulica
 Maquina Electrodraulica

Code	Package
196000000	1


KLAUKE UNP2 (ø 15-54 mm)

Elektrohydraulisches Presswerkzeug mit 3 Pressbacken 15-18-22
 Electrohydraulic Pressing Tool with 3 Jaws 15-18-22
 Sertisseuse Electrohydraulique avec 3 Machoires 15-18-22
 Pressatrice Elettroidraulica + 3 Ganasce 15-18-22
 Maquina Electrodraulica con 3 Mordazas 15-18-22

Code	Package
196000003	1


KLAUKE UAP2 (ø 15-54 mm)

Akku-Pressgerät mit Schnellladegerät
 Battery Pressing Machine with Fast Charger
 Sertisseuse a Accumulateur avec Chargeur
 Pressatrice con Batteria e Caricabatteria
 Akku-maquina con Cargador Rapido

Code	Package
196001000	1


KLAUKE UAP2 (ø 15-54 mm)

Akku-Presswerkzeug mit Schnellladegerät und 3 Pressbacken
 Battery Pressing Tool with Fast Charger and 3 Jaws
 Sertisseuse a Accumulateur avec Chargeur Et 3 Machoires
 Pressatrice KLAUKE UAP2 con Batteria e Caricabatteria + 3 Ganasce 15-18-22
 Akku-maquina Con Cargador Rapido Y 3 Mordazas

Code	Package
196001003	1


KLAUKE UAP100 (ø 76-108 mm King Size)

Akku-Pressgerät mit 2 Batterien und Schnellladegerät
 Battery Pressing Machine with 2 Batteries and Fast Charger
 Sertisseuse a Accumulateur avec 2 Batteries et Chargeur
 Pressatrice con Caricabatteria + 2 Batterie
 Akku-maquina con 2 baterías e Cargador Rapido

Code	Package
196001004	1


KLAUKE EHP2/SANB (ø 76-108 mm King Size)

Elektrohydraulisches Pressgerät
 Electrohydraulic Pressing Machine
 Sertisseuse Electrohydraulique
 Pressatrice Elettroidraulica
 Maquina Electrodraulica

Code	Package
196000000I	1



Pressbacken für KLAUKE UNP2 und KLAUKE UAP2
Jaws for KLAUKE UNP2 and KLAUKE UAP2
Machoières pour KLAUKE UNP2 - KLAUKE UAP2
Ganasce per pressatrice KLAUKE UNP2 e KLAUKE UAP2
Mordazas para KLAUKE UNP2 - KLAUKE UAP2

Code	De	Package
196015000	15	1
196018000	18	1
196022000	22	1
196028000	28	1
196035000	35	1



Pressbacken für KLAUKE MAP 1 MINI
Jaws for KLAUKE MAP 1 MINI
Machoières pour KLAUKE MAP 1 MINI
Ganasce per pressatrice per KLAUKE MAP 1 MINI
Mordazas para KLAUKE MAP 1 MINI

Code	De	Package
196015001	15	1
196018001	18	1
196022001	22	1



Pressschlingen für KLAUKE UNP2 - UAP2
Pressing collars for KLAUKE UNP2 - UAP2
Chaînes pour KLAUKE UNP2 - UAP2
Catene per Macchine KLAUKE UNP2 - UAP2
Mordazas para KLAUKE UNP2 - UAP2

Code	De	Package
196042003	42	1
196054003	54	1



Zwischenbacke für Pressschlingen KLAUKE 42-54
Adapter for Collars KLAUKE 42-54 - Adapteur pour Machoières KLAUKE 42-54
Adattatore per catene KLAUKE 42-54 - Adaptador para Mordazas KLAUKE 42-54

Code	De	Package
196042054	42 - 54	1



Pressschlingen für KLAUKE UAP100 (76-108 KING SIZE)
Pressing collars for KLAUKE UAP100 (76-108 KING SIZE)
Chaînes pour KLAUKE UAP100 (76-108 KING SIZE)
Catene KLAUKE per Macchina UAP100 (76-108 KING SIZE)
Mordazas para UAP100 (76-108 KING SIZE)

Code	De	Package
196076000	76	1
196088000	88	1
196108000	108	1



RA 3 - Klauke UAP2 - UAP100

Akku - Battery - Accumulateur - Batteria - Accumulador

Code	Package
196002000	1


Koffer Press Schlingen DN 42-54 + Swaschenbacken

 Case empty for pressing collars DN 42-54 + Adapter
 Coffret pour chaînes DN 42-54 + Adapteur
 Valigia per catene DN 42-54 e Adattatore
 Caja para cadena DN 42-54 + Adaptador

Code	Package
196042054K	1


NG1 - KLAUKE UAP2 - UAP100

 Schaltnetzteil - Main supply circuit
 Bloc d'alimentation - Cavo elettrico con adattatore universale
 Alimentador a la red

Code	Package
196004000	1


LG 5 - Klauke UAP2 - UAP100

Schnellladegerat - Fast Charger - Chargeur - Caricabatteria - Cargador Rapido

Code	Package
196003000	1


RAM3 - Klauke MAP1 MINI 3,0 Ah

Akku - Battery - Accumulateur - Batteria - Accumulador

Code	Package
196005000	1



NOVOPRESS EFP 2 (ø 15-54 mm)

Elektromechanisches Pressgerät mit Koffer
Electromechanical Pressing Machine with case
Sertisseuse Electromécanique avec coffret
Pressatrice elettromeccanica con valigia
Maquina Electromecánica con caja

Code	Package
------	---------

19600004	1
----------	---



NOVOPRESS AFP 201 (ø 15-54 mm)

Akku- Pressgerät mit Schnellladegerät und Koffer
Pressing machine with battery, charger and case
Sertisseuse a Accumulateur avec Chargeur et coffret
Pressatrice con batteria, carica batteria e valigia
Akku-maquina con Cargador Rapido e caja

Code	Package
------	---------

19600005	1
----------	---



NOVOPRESS EFP 201 (ø 15-54 mm)

Elektrohydraulisches Pressgerät mit Koffer
Electrohydraulic Pressing Machine with case
Sertisseuse Electrohydraulique avec coffret
Pressatrice elettroidraulica con valigia
Maquina Electrodraulica con caja

Code	Package
------	---------

19600006	1
----------	---



Pressschlingen für NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201
Pressing collars for NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201
Chaînes pour NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201
Catene per Macchine NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201
Mordazas para NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201

Code	De	Package
------	----	---------

19604200N	42	1
-----------	----	---

19605400N	54	1
-----------	----	---



Pressbacken für NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201
Jaws for NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201
Machoiros NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201
Ganasce per Macchine NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201
Mordazas para NOVOPRESS EFP 2 - EFP 201 - AFP 201

Code	De	Package
------	----	---------

19601500N	15	1
-----------	----	---

19601800N	18	1
-----------	----	---

19602200N	22	1
-----------	----	---

19602800N	28	1
-----------	----	---

19603500N	35	1
-----------	----	---



Zwischenbacke ZB 201 für Pressschlingen NOVOPRESS 42-54
Adapter ZB 201 for Collars NOVOPRESS 42-54
Adaptateur ZB 201 pour Machoiros NOVOPRESS 42-54
Adattatore ZB 201 per catene NOVOPRESS 42-54
Adaptador ZB 201 para Mordazas NOVOPRESS 42-54

Code	De	Package
------	----	---------

196042054N	42 - 54	1
------------	---------	---



Koffer für Pressbacken DN 15÷35 - Case for Jaws DN 15÷35
Coffret pour machoiros DN 15÷35 - Valigia per ganasce DN 15÷35
Caja para Mordazas DN 15÷35

Code	Package
------	---------

196015035V	1
------------	---



NOVOPRESS AFP 201

Akku - Battery - Accumulateur - Batteria - Accumulador

Code	Package
------	---------

19600200N	1
-----------	---



Koffer für Pressschlingen 42-54 + ZB 201 - Case for Collars 42-54 + ZB 201
Coffret pour Chaînes 42-54 + ZB 201 - Valigia per catene 42-54 e ZB 201
Caja para Mordazas 42-54 + ZB 201

Code	Package
------	---------

196042054V	1
------------	---



ø 6 - 70 mm

Rohrschneider - Pipe cutter - Coupe-tuibes
Tagliatubi manuale - Cortatubo

Code	Package
11600001	1



ø 6 - 70 mm

Schneidrad für Rohrschneider - Cutting wheel
Molette pour coupe-tubes - Rotella tagliatubi - Cuchilla

Code	Package
11600002	1



ø 10 - 54 mm

Entgrater - Pipe deburrer - Ebavuteur de tube
Sbavatore Universale Tubi - Desbarbador

Code	Package
11600000	1



ø 15 - 54 mm

Markierlehre - Marker - Marqueur - Marcatore - Marcatubo

Code	Package
27400000	1



ø 76 - 108 mm

Montagehilfe - Assembling Clamp for Pipes
Aide au montage - Morsa per Tubo - Fijador para tubo

Code	Package
196076108M	1



EPDM Ring Schwarz / Black / Noir / Nero / Negro

O-Ring

Code De Package

11501525N	15*	20
11501825N	18*	20
11502230N	22*	20
11502830N	28*	20
11503530N	35*	20
11504240N	42*	20
11505440N	54*	20
11507770N	76,1	10
11509070N	88,9	10
11510909N	108	10



*Sicherheitsdichtring
*Safety Ring
*Joint d'étanchéité
*Ring di sicurezza
*Junta torica de seguridad

FKM Ring Grün / Green / Vert / Verde / Verde

O-Ring

Code De Package

11501525V	15	20
11501825V	18	20
11502230V	22	20
11502830V	28	20
11503530V	35	20
11504240V	42	20
11505440V	54	20
11507770V	76,1	10
11509070V	88,9	10
11510909V	108	10



NBR Ring Gelb / Yellow / Jaune / Giallo / Amarillo

O-Ring

Code De Package

11501526G	15	20
11501826G	18	20
11502231G	22	20
11502831G	28	20
11503532G	35	20
11504241G	42	20
11505441G	54	20





RACORDERIE METALLICHE

Raccorderie Metalliche S.p.A.

Strada Sabbionetana, 59 - 46010 CAMPITELLO di Marcaria (MN) Italy
Tel. +39-0376-96001 - Fax +39-0376-96422 - info@racmet.com - www.racmet.com

Namen und Anschriften unserer Tochtergesellschaften in Deutschland/Österreich und Spanien sowie unserer Vertretungen finden Sie im Technischen Handbuch bzw. im Internet.

The names and addresses of our subsidiaries in Germany/Austria and Spain and of our agents are shown in our Technical Handbook resp. on our website.

Les noms et les adresses de nos filiales en Allemagne/Autriche et Espagne et nos agents se trouvent dans notre Manuel Technique resp. sur la page internet.

I nomi ed indirizzi delle nostre filiali in Germania/Austria, Spagna ed i nostri agenti sono indicati rispettivamente sul nostro Manuale Tecnico ed in Internet.

El nombre y dirección de nuestras filiales en Alemania/Austria y España lo pueden ver en el catálogo técnico de bolsillo y en la página Web.

