



# 2025

## PRODUCT CATALOGUE



# SMARTFLEX™



Centro Operativo - Busto Arsizio (VA)



Centro Operativo - Castel Guelfo di Bologna (BO)



Produzione - Imola (BO)

**In October 2015, NUPI Industrie Italiane S.p.A. took over Nupigeco S.p.A.** The name change brings with it an 'all-Italian' company that exports its products worldwide.

**Nupigeco S.p.A. was founded on October 1st 2008 by the merger of two of our companies, NUPI S.p.A. and GECO System S.p.A.** - both founded more than 50 years ago. Combining their many years of experience and constant growth, the two firms decided to create a new flexible and advanced company, capable of offering complete systems to satisfy the demands of its customers whilst being environmentally astute.

**NUPI Industrie Italiane S.p.A.** develops and produces pipe and fitting systems for plumbing, heating, air conditioning, irrigation, water and gas pipelines. **NUPI Industrial Division (NUPI ID)**, which was founded in 1995, is dedicated to the production of the highest quality multilayer pipes specifically designed for the petroleum, oil, chemical and petrochemical markets.

Today, **NUPI Industrie Italiane S.p.A. offers a complete range of pipes and fittings**, produced using the most modern thermoplastic materials and manufacturing processes. These product ranges are known worldwide by the following trademarks: **NIRON, MULTINUPI, MULTIGECO, ELOFIT, ELOTHERM, ELOPRESS, POLYSYSTEM, POLIETILENE TUBI, SMARTFLEX, OILTECH, SMARTLPG, ELAMID, ELOSMART, SMARTCONDUIT, ECOWAVE** and the **ELOSFERA** range dedicated to alternative energies: **NRGEO** and **ELOWEB**. These systems are known as real problem solving systems capable of supplying every kind of installation while reducing costs, avoiding wastes and increasing productivity.

**Thanks to their quality**, these products positively fulfil the most stringent field tests and **have obtained the most prestigious certifications**, conforming to legislation from around the globe for water, gas networks and for the conveyance of fuels.

**Producing better quality and being cost effective is the goal**, which is made easier every day by new technology. **NUPI Industrie Italiane S.p.A.** is continuously **investing in research and development programs**, while strengthening the production systems, operated by a sophisticated technology that guarantees the highest quality of its products. The company's market leadership enforces its role in extremely competitive and technological fields such as the thermo-transformation of plastics and polymers.



Customers can rely on precise manufacture, thanks to completely automated production systems, and on time deliveries obtained through the integration of all the business functions. The constant attention to customers' and market needs is reached thanks to effective post-sales service, efficient technical assistance, and the training of installers.

**NUPI Industrie Italiane S.p.A.** operations and production centers are located in Busto Arsizio near Milan, Italy, and in Castel Guelfo and Imola, in strategic industrial areas near Bologna.

**NUPI Industrie Italiane S.p.A.** is present all over the world with manufacturing facilities, affiliated companies and warehouses in Germany, France, Spain, Belgium, UK, U.S.A., and UAE.



**UNI EN ISO 9001**  
**UNI EN ISO 14001**  
**UNI ISO 45001**



# HDPE SINGLE & DOUBLE WALL PIPING SYSTEM FOR THE TRANSFER OF FUELS

SYSTÈME DE TUYAUTERIE À SIMPLE ET DOUBLE PAROI EN PEHD

POUR LE TRANSPORT DE CARBURANTS

EIN-UND DOPPELWANDIGE PEHD-ROHRSYSTEME

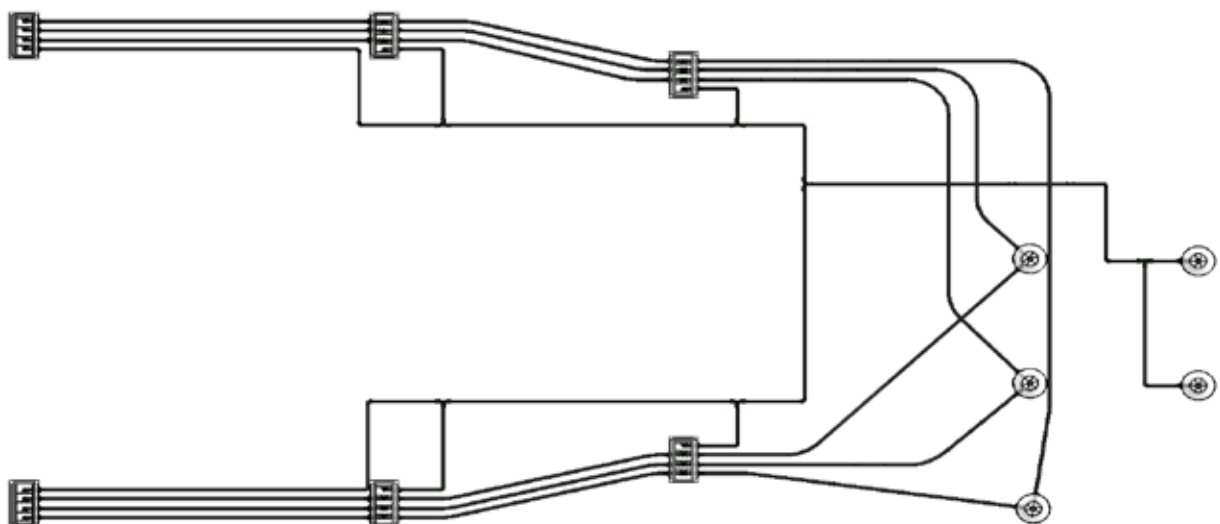
FÜR DEN KRAFTSTOFFTRANSPORT

SISTEMA DE TUBERÍAS DE PARED SIMPLE Y DOBLE DE PEAD

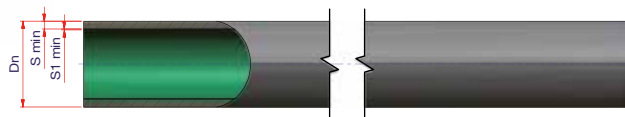
PARA EL TRANSPORTE DE COMBUSTIBLES

SISTEMA DI TUBAZIONI IN PEAD A PARETE SINGOLA E DOPPIA

PER IL TRASPORTO DI COMBUSTIBILI



# SMARTFLEX™



TUYAUTERIE SIMPLE PARI POUR LIGNES DE REFOULEMENT  
EN 14125 & KIWA- COURONNES/BARRES

TUBERÍA SIMPLE PARED PARA LÍNEA DE PRODUCTO  
EN 14125 & KIWA- ROLLOS/BARRAS

EINWANDIGES ROHRSYSTEM FÜR KRAFTSTOFF  
EN 14125 & KIWA - ROLLEN/STANGEN

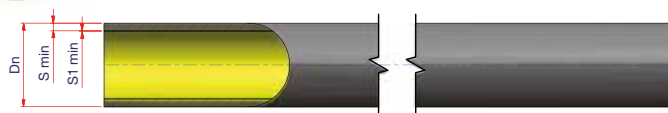
TUBO DE PAREDE SIMPLS PARA LINHA DE PRODUTO  
EN 14125 & KIWA - BOBINAS/BARRAS

TUBO SINGOLA PARETE PER CARBURANTE  
EN 14125 & KIWA - ROTOLI/BARRE

### EN 14125 & KIWA SINGLE WALL PRODUCT PIPE - COILS, STRAIGHT LENGTHS/STICKS (TSMAH)

Code	ø	Package (m)	Dn	S min	S1 min	Weight kg/m	Notes
19TSMAH32R75	32	75	32	2.4	0.5	0.36	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli EN14125 & KIWA listed
19TSMAH40R75	40	75	40	3.0	0.5	0.52	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli KIWA listed
19TSMAH40B6	40	5x5.8	40	3.0	0.5	0.52	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre KIWA listed
19TSMAH50R75	50	75	50	3.7	0.5	0.75	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli EN14125 & KIWA listed
19TSMAH50B6	50	5x5.8	50	3.7	0.5	0.75	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125 & KIWA listed
19TSMAH63R75	63	75	63	4.7	0.5	1.14	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli EN14125 & KIWA listed
19TSMAH63B6	63	4x5.8	63	4.7	0.5	1.14	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125 & KIWA listed
19TSMAH90R30	90	30	90	6.7	0.5	2.11	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli EN14125 & KIWA listed
19TSMAH90B6	90	2x5.8	90	6.7	0.5	2.13	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125 & KIWA listed
19TSMAH110B6	110	2x5.8	110	8.1	0.5	3.07	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125 & KIWA listed
19TSMAH160B6	160	1x5.8	160	11.8	0.5	6.32	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125 & KIWA listed
19TSMAH200B6 (**)	200	1x5.8	200	14.7	0.5	9.82	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre
19TSMAH250B6 (**)	250	1x5.8	250	18.4	0.5	15.12	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre
19TSMAH280B6 (**)	280	1x5.8	280	25.4	0.5	20.00	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre
19TSMAH315B6 (**)	315	1x5.8	315	28.6	0.5	25.25	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre

(\*\*) available upon request - disponible sur demande - disponible a pedido - verfügbar auf Anfrage - disponivel sob encomenda - disponibile su richiesta



TUYAUTERIE SIMPLE PARI POUR RÉCUPÉRATION DE VAPEURS,  
EVENT ET DÉPOTAGE - EN 14125, IP ET KIWA - COURONNES/BARRES

TUBERÍA SIMPLE PARED PARA RECUPERACIÓN DE VAPORES, VENTEO,  
DESCARGAS - EN 14125, IP Y KIWA - ROLLOS/BARRAS

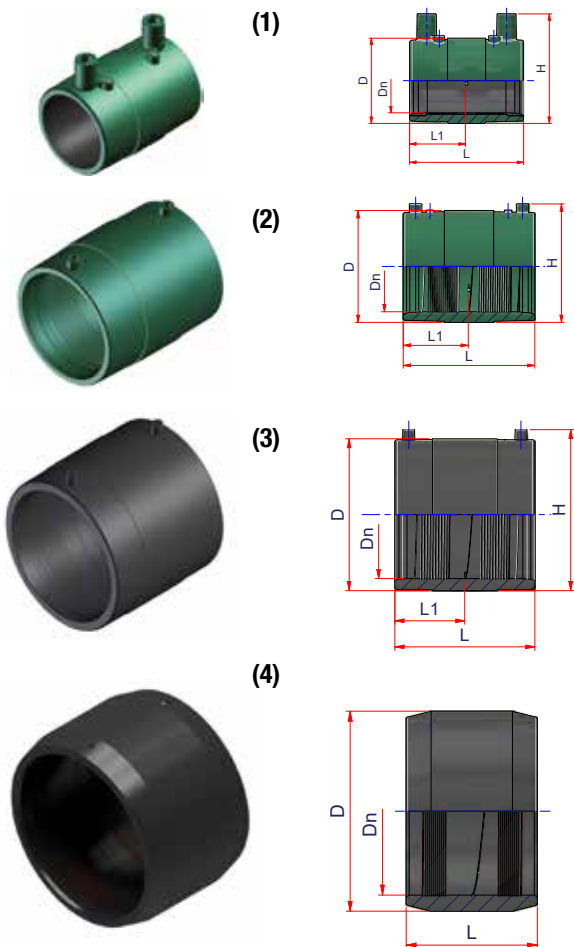
EINWANDIGES ROHRSYSTEM FÜR GASPENDELUNG, ENTLÜFTUNG UND  
BEFÜLLUNG - EN 14125, IP UND KIWA - ROLLEN/STANGEN

TUBO DE PAREDE SIMPLS PARA LINHA DE VAPOR/RESPIRO/DESCARGA  
- EN 14125, IP E KIWA - BOBINAS/BARRAS

TUBO SINGOLA PARETE PER RECUPERO VAPORI, LINEE DI EQUILIBRIO E  
CARICO - EN 14125, IP E KIWA - ROTOLI/BARRE

### EN 14125, IP & KIWA SINGLE WALL VAPOR / VENT / FILL PIPE - COILS, STRAIGHT LENGTHS/STICKS (TMAU)

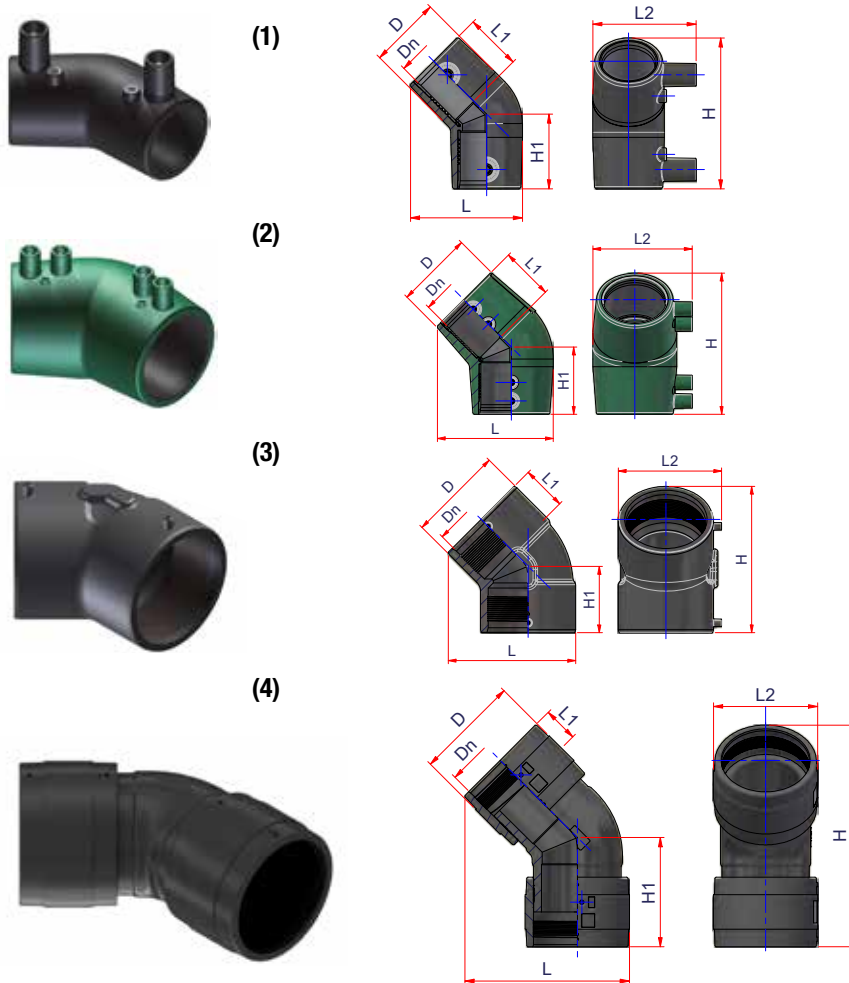
Code	ø	Package (m)	Dn	S min	S1 min	Weight kg/m	Notes
19TMAU32R75	32	75	32	2.4	0.4	0.29	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli KIWA listed
19TMAU50R75	50	75	50	3.7	0.4	0.64	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli EN14125, IP & KIWA listed
19TMAU50B6	50	5x5.8	50	3.7	0.4	0.64	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125, IP & KIWA listed
19TMAU63R75	63	75	63	4.7	0.4	0.99	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli EN14125, IP & KIWA listed
19TMAU63B6	63	4x5.8	63	4.7	0.4	0.99	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125, IP & KIWA listed
19TMAU90R30	90	30	90	6.7	0.4	1.92	coils/couronnes/rollos/Rollen/bobinas/rotoli EN14125, IP & KIWA listed
19TMAU90B6	90	2x5.8	90	6.7	0.4	1.92	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125, IP & KIWA listed
19TMAU110B6	110	2x5.8	110	8.1	0.4	2.81	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre EN14125, IP & KIWA listed
19TMAU160B6	160	1x5.8	160	11.8	0.4	5.94	straight lengths (sticks)/barres/barras/Stangen/barras/barre KIWA listed



MANCHON SIMPLE PAREI ELECTROSOUDABLE  
 MANGUITO SIMPLE PARED ELECTROSOLDABLE  
 ELEKTROSCHEISSBARE EINWANDIGE MUFFE  
 UNIÃO PAREDE SIMPLES ELECTROSOLDÁVEL  
 MANICOTTO SINGOLA PARETE ELETTRISALDABILE

### COUPLER - ELECTROFUSION (SME - SMEN)

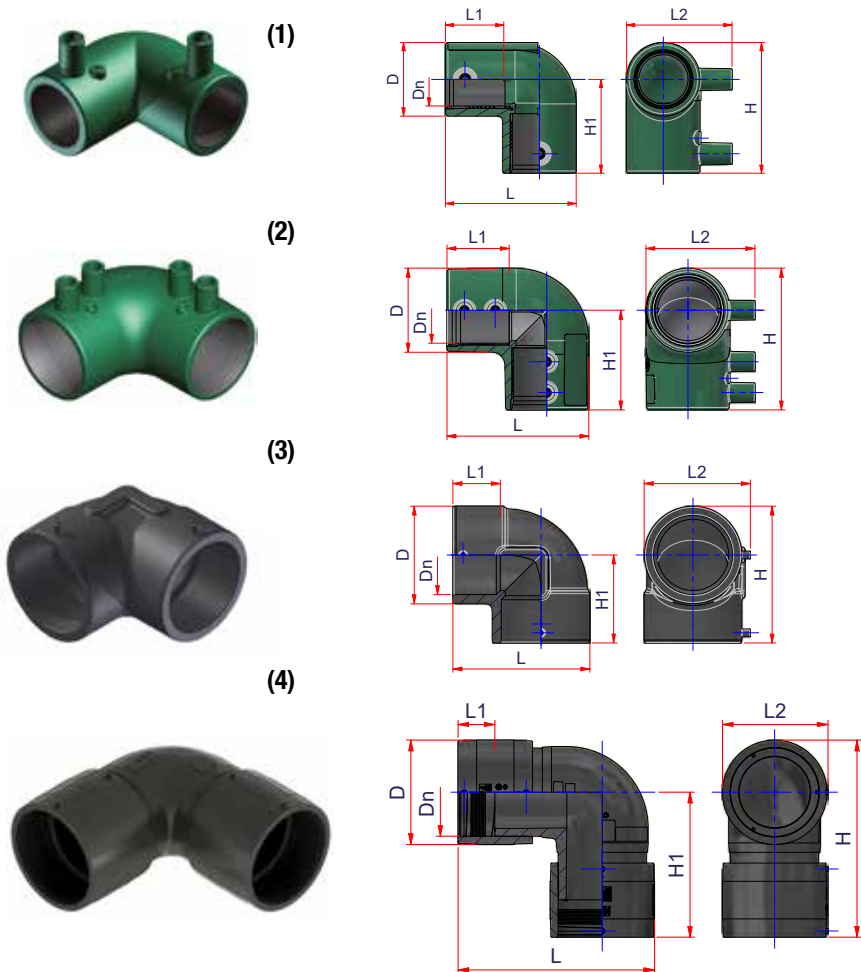
Code	ø	Dn	D	L1	L	H	Notes
19SME32 <sup>(1)</sup>	32	32	46	34	70	65	
19SME40 <sup>(1)</sup>	40	40	55	41	84	75	
19SME50 <sup>(1)</sup>	50	50	67	42	87	86	
19SME63 <sup>(1)</sup>	63	63	80	48	98	98	
19SMEN90 <sup>(2)</sup>	90	90	113	72	145	128	
19SMEN110 <sup>(2)</sup>	110	110	134	77	155	150	
19SMEN160 <sup>(3)</sup>	160	160	191	86	173	201	
19SMEN200 <sup>(3)</sup>	200	200	236	92	185	243	
19SMEN250 <sup>(3)</sup>	250	250	296	106	212	300	
19SMEN280 <sup>(4)</sup>	280	280	338	135	270	340	
19SMEN315 <sup>(4)</sup>	315	315	375.5	126	252	381	



MANCOUDE SIMPLE PAROI À 45° ELECTROSOUDABLE  
 CODO SIMPLE PARED DE 45° ELECTROSOLDABLE  
 ELEKTROSCHWEISSBARER EINWANDIGER 45°-WINKEL  
 COTOVELO 45° PAREDE SIMPLES ELECTROSOLDÁVEL  
 CURVA SINGOLA PARETE A 45° ELETTRISALDABILE

### ELBOW 45° - ELECTROFUSION (SCE)

Code	ø	Dn	D	L1	L2	L	H1	H	Notes
19SCE32 <sup>(1)</sup>	32	32	45	36	64	70.5	46.5	94.5	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19SCE50 <sup>(2)</sup>	50	50	65	48	84	99	62.5	128.5	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SCE63 <sup>(2)</sup>	63	63	82	54	101	119	70	148	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SCE90 <sup>(2)</sup>	90	90	120	70	145	171	98.5	210	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SCE110 <sup>(2)</sup>	110	110	136	80.5	161.5	197	114.5	243	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SCE160 <sup>(3)</sup>	160	160	194	86	211.5	260	134	297	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19SCE200 <sup>(3)</sup>	200	200	243	99	250	325	167	370	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19SCE250 <sup>(4)</sup>	250	250	300	106	300	484	326	660	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SCE280 <sup>(4)</sup>	280	280	338	135	338	563.5	392	786.5	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SCE315 <sup>(4)</sup>	315	315	375.5	126	375.5	597	394	804	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare

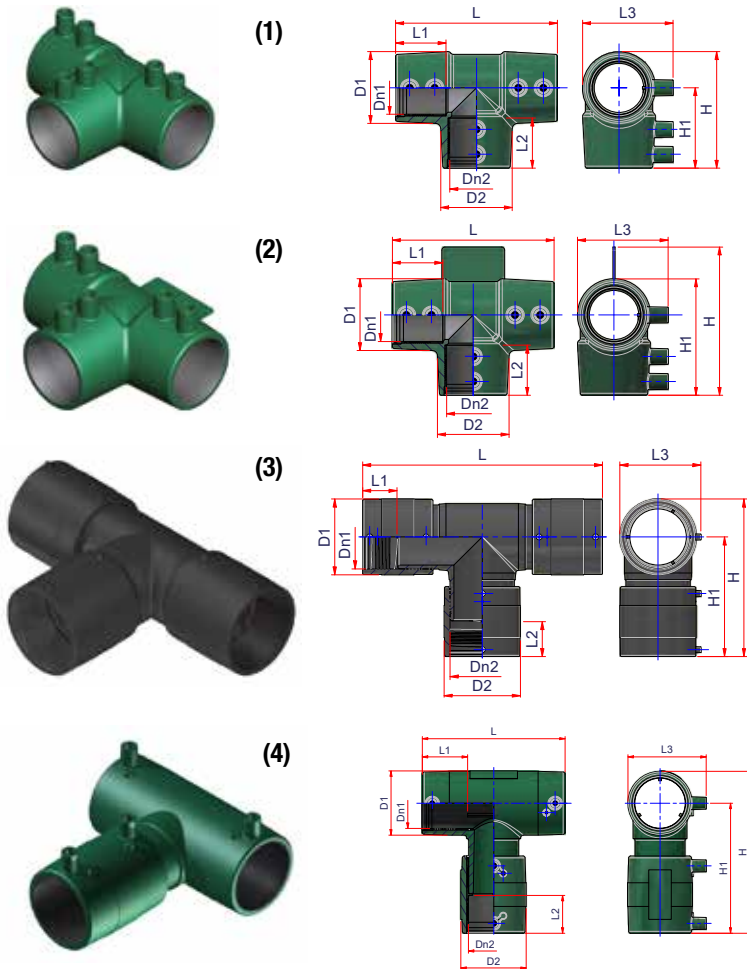


COUDE SIMPLE PARI À 90° ELECTROSOUDABLE  
 CODO SIMPLE PARED DE 90° ELECTROSOUDABLE  
 ELEKTROSCHWEISSBARER EINWANDIGER 90°-WINKEL  
 COTOVELO 90° PAREDE SIMPLES ELECTROSOLDÁVEL  
 CURVA SINGOLA PARETE A 90° ELETTRISALDABILE

**ELBOW 90° - ELECTROFUSION (SGE)**

Code	ø	Dn	D	L1	L2	L	H1	H	Notes
19SGE32 <sup>(1)</sup>	32	32	45	35	65	66.5	57.5	80.5	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilaire
19SGE40 <sup>(2)</sup>	40	40	56	41	75	95.5	67.5	95.5	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SGE50 <sup>(2)</sup>	50	50	65	47	84	109.5	77	109.5	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SGE63 <sup>(2)</sup>	63	63	82	53	100	129	88	129	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SGE90 <sup>(2)</sup>	90	90	120	68	136	182	122	182	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SGE110 <sup>(2)</sup>	110	110	136	81	154	210	140.5	210	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SGE160 <sup>(3)</sup>	160	160	194	90	208	267	173	267	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilaire
19SGE200 <sup>(3)</sup>	200	200	243	100	255	335	213	335.5	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilaire
19SGE250 <sup>(4)</sup>	250	250	300	106	300	710	411	561	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SGE280 <sup>(4)</sup>	280	280	338	135	338	798	460	629	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19SGE315 <sup>(4)</sup>	315	315	375.5	126	375.5	860	484	672	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare





TÉ ÉGAL SIMPLE PARI ELECTROSOUDABLE  
TE SIMPLE PARED ELECTROSOUDABLE  
ELEKTROSCHWEISSBARES EINWANDIGES T-STÜCK  
TUBO EM T PAREDE SIMPLIS ELECTROSOUDÁVEL  
TEE SINGOLA PARETE ELETTRISALDABILE

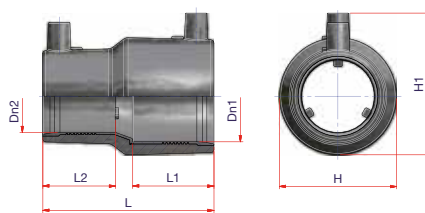
### EQUAL TEE - ELECTROFUSION (STE - STELV)

Code	ø	Dn1	Dn2	D1	D2	L1	L2	L3	L	H1	H	Notes
19STELV32 <sup>(4)</sup> •	32	32	32	44	46	44	39	74	133	118	192	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19STE40 <sup>(1)</sup>	40	40	40	61	61	31	31	75.5	140	70	100.5	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19STELV40 <sup>(4)</sup> •	40	40	40	54	55	44	42	74	133	125	152	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19STE50 <sup>(2)</sup>	50	50	50	69	69	48	48	86	154	77	142	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19STELV50 <sup>(4)</sup> •	50	50	50	66	67	46.5	42	85	153	142	175	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19STE63 <sup>(1)</sup>	63	63	63	87	87	54	54	103	182	91	135	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19STELV63 <sup>(4)</sup> •	63	63	63	84	83	87	48	99	180	162	204	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19STE90 <sup>(1)</sup>	90	90	90	119	119	70	70	135.5	244	122	181.5	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19STE110 <sup>(1)</sup>	110	110	110	140	140	83	83	154	288	144	214	double wire/bifilaire/bifilar/Doppelleitungssystem/bifilar/bifilare
19STE160 <sup>(3)</sup> •	160	160	160	191	191	87	87	201	608	304	399.5	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19STE200 <sup>(3)</sup> •	200	200	200	236	236	92	92	243	684	342	460	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19STE250 <sup>(3)</sup> •	250	250	250	296	296	106	106	300	842	421	569	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19STE280 <sup>(3)</sup> •	280	280	280	338	338	135	135	340	920	460	629	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare
19STE315 <sup>(3)</sup> •	315	315	315	375.5	375.5	126	126	381	1012	506	694	single wire/monofilaire/unifilar/Einleitersystem/unifilar/monofilare

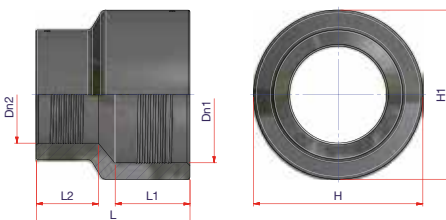
• tee+coupler - té+manchon - te+manguito - T-Stück+ Muffe - tubo em T + união - tee+manicotto



(1)



(2)

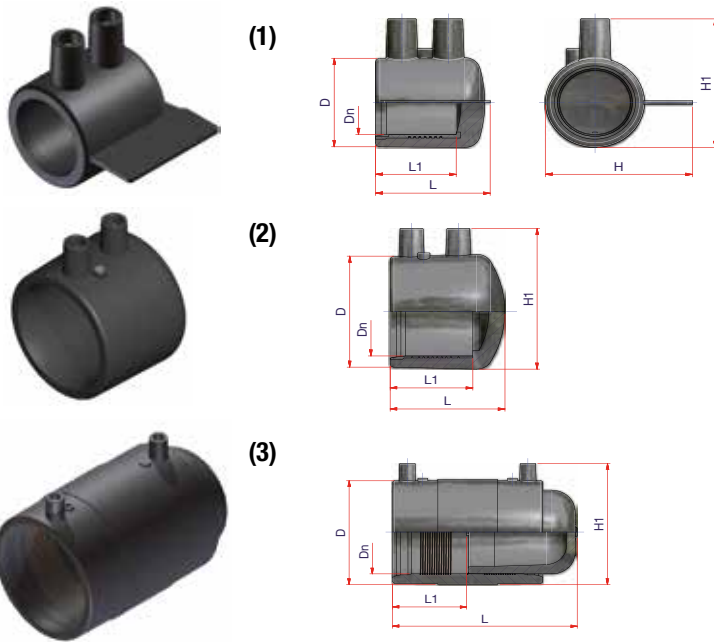


RÉDUCTION ELECTROSOUABLE  
 REDUCCIÓŃ ELECTROSOLDABLE  
 ELEKTROSCHWEISSBARES REDUZIERSTÜCK  
 REDUÇÃO ELECTROSOLDÁVEL  
 RIDUZIONE ELETTRISALDABILE

### CONCENTRIC REDUCER - ELECTROFUSION (SRDEL)

Code	ø	Dn1	Dn2	L1	L2	L	H1	H	Notes
19SRDEL4032 <sup>(1)</sup>	40 x 32	40	32	47	42	95	74	55	
19SRDEL5032 <sup>(1)</sup>	50 x 32	50	32	49.5	41.5	100	85	64	
19SRDEL6332 <sup>(1)</sup>	63 x 32	63	32	55.5	42	118	99	81.5	
19SRDEL6350 <sup>(1)</sup>	63 x 50	63	50	55.5	50	118	99	81.5	
19SRDEL7563 <sup>(1)</sup>	75 x 63	75	63	60	57	125	114	97	
19SRDEL9050 <sup>(1)</sup>	90 x 50	90	50	72	49	142	133.5	117	
19SRDEL9063 <sup>(1)</sup>	90 x 63	90	63	68	62	150	131	115	
19SRDEL11063 <sup>(1)</sup>	110 x 63	110	63	72.5	63	160	150.5	135	
19SRDEL11090 <sup>(1)</sup>	110 x 90	110	90	73	68.5	158	150.5	135	
19SRDEL200160 <sup>(2) (*)</sup>	200 x 160	200	160	113	102	225	250	250	
19SRDEL250200 <sup>(2) (*)</sup>	250 x 200	250	200	119	98	242	305	305	
19SRDEL315250 <sup>(2) (*)</sup>	315 x 250	315	250	120	120	270	390	390	
19SRDEL315280 <sup>(2) (*)</sup>	315 x 280	315	280	155	130	295	390	390	

(\*) available upon request - disponible sur demande - disponible a pedido - verfügbar auf Anfrage - disponível sob encomenda - disponibile su richiesta



BOUCHON ELECTROSOUABLE  
TAPÓN ELECTROSOLDABLE  
ELEKTROSCHWEISSBARER VERSCHLUSS  
TAMPA ELECTROSOLDÁVEL  
TAPPO ELETTRISALDABILE

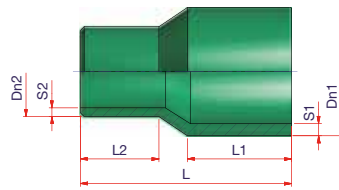
### END CAP - ELECTROFUSION (STPCLEL)

Code	ø	Dn	D	L1	L	H	H1	Notes
19STPCLEL32 <sup>(1)</sup>	32	32	45	36	52	67	65	
19STPCLEL40 <sup>(1)</sup>	40	40	53	43	62.5	80	73	
19STPCLEL50 <sup>(1)</sup>	50	50	68	46.5	61	89	86	
19STPCLEL63 <sup>(2)</sup>	63	63	80.5	52	70	-	100	
19STPCLEL90 <sup>(3)</sup> •	90	90	113	72	180	-	130	
19STPCLEL110 <sup>(3)</sup> •	110	110	136	76.5	195	-	144	
19STPCLEL125 <sup>(3)</sup> •	125	125	156	82	210	-	168	
19STPCLEL160 <sup>(3)</sup> •	160	160	191	87	230	-	201	
19STPCLEL200 <sup>(3)</sup> •	200	200	236	92	265	-	243	
19STPCLEL250 <sup>(3)</sup> •	250	250	296	106	256	-	300	
19STPCLEL280 <sup>(3)</sup> •	280	280	355	135	227	-	355	
19STPCLEL315 <sup>(3)</sup> •	315	315	400	126	328	-	400	

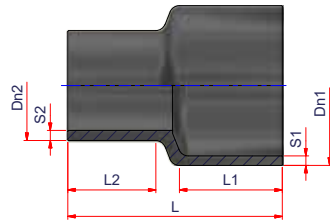
• spigot end cap+coupler – bouchon à ergot+manchon – tapón espiga+manguito - Stutzenverschluss+Muffe – tampa do espigão+união – tappo a codolo+manicotto



(1)



(2)



RÉDUCTION (TERMINAISON MÂLE X TERMINAISON MÂLE)  
 REDUCCIÓN (ESPIGA MACHO X ESPIGA MACHO)  
 REDUZIERSTÜCK (STUTZEN X STUTZEN)  
 REDUÇÃO (ESPIGÃO MACHO X ESPIGÃO MACHO)  
 RIDUZIONE (CODOLO MASCHIO X CODOLO MASCHIO)

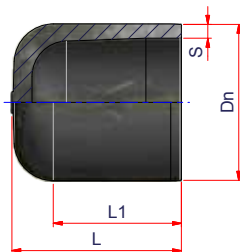
### CONCENTRIC REDUCER - SPIGOT X SPIGOT (SR)

Code	ø	Dn1	Dn2	S1	S2	L1	L2	L	Notes
19SR4032 <sup>(1)</sup>	40 x 32	40	32	3.7	3	49	43	100	
19SR5032 <sup>(1)</sup>	50 x 32	50	32	4.6	3	57	41	113	
19SR5040 <sup>(1)</sup>	50 x 40	50	40	4.6	3.7	57	49	110	
19SR6332 <sup>(1)</sup>	63 x 32	63	32	5.8	3	57	44	129	
19SR6340 <sup>(1)</sup>	63 x 40	63	40	5.8	3.7	57	47	122	
19SR6350 <sup>(1)</sup>	63 x 50	63	50	5.8	4.6	60	54	139	
19SR9050 <sup>(1)</sup>	90 x 50	90	50	8.2	4.6	73	58	151	
19SR9063 <sup>(1)</sup>	90 x 63	90	63	8.2	5.8	73	55	148	
19SR11063 <sup>(1)</sup>	110 x 63	110	63	10	5.8	85	64	175	
19SR11090 <sup>(1)</sup>	110 x 90	110	90	10	8.2	76	68	171	
19SR16090 <sup>(2)</sup>	160 x 90	160	90	14.6	8.2	108	90	230	
19SR160110 <sup>(2)</sup>	160 x 110	160	110	14.6	10	103	88	215	
19SR200160 <sup>(2)</sup>	200 x 160	200	160	18.2	14.6	118	101	240	
19SR250200 <sup>(2)</sup>	250 x 200	250	200	22.7	18.2	130	115	280	
19SR280200 <sup>(2)</sup>	280 x 200	280	200	25.4	18.2	142	115	292	
19SE280250 <sup>(2)</sup>	280 x 250	280	250	25.4	22.7	140	130	287	
19SR315250 <sup>(2)</sup>	315 x 250	315	250	28.6	22.7	152	131	305	
19SR315280 <sup>(2)</sup>	315 x 280	315	280	28.6	25.4	152	141	315	

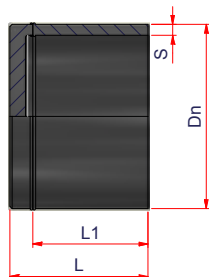
• elongated spigot - ergot allongé - espiga alargada - verlängerter Schaft - espiga alongada - codolo allungato



(1)



(2)

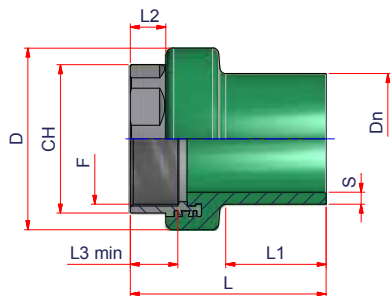


BOUCHON À ERGOT  
TAPÓN ESPIGA  
STUTZENVERSCHLUSS  
TAMPA DO ESPIGÃO  
TAPPO A CODOLO

### SPIGOT END CAP (STPCL)


Code	ø	Dn	S	L1	L	Notes
19STPCL32 <sup>(1)</sup>	32	32	3	49	57	
19STPCL40 <sup>(1)</sup>	40	40	3.7	53	64	
19STPCL50 <sup>(1)</sup>	50	50	4.6	58	70	
19STPCL63 <sup>(1)</sup>	63	63	5.8	68	84	
19STPCL90 <sup>(1)</sup>	90	90	8.2	83	103	
19STPCL110 <sup>(1)</sup>	110	110	10	87	115	
19STPCL125 <sup>(1)</sup>	125	125	11.4	95	125	
19STPCL160 <sup>(1)</sup>	160	160	14.6	108	140	
19STPCL200 <sup>(1)</sup>	200	200	18.2	133	172	
19STPCL250 <sup>(1)</sup>	250	250	22.7	117	150	
19STPCL280 <sup>(2)</sup> •	280	280	25.4	112	162	
19STPCL315 <sup>(2)</sup> •	315	315	28.6	157	270	

• elongated spigot - ergot allongé - espiga alargada - verlängerter Schaft - espiga alongada - codolo allungato



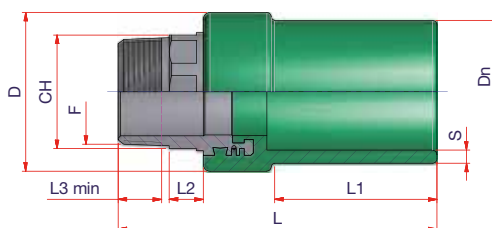
ADAPTATEUR FEMELLE SIMPLE PAREI NICKELÉ  
 ADAPTADOR HEMBRA SIMPLE PARED NIQUELADO  
 EINWANDIGER ADAPTER MIT INNENGEWINDE, VERNICKELT  
 ADAPTADOR FÊMEA DE PAREDE SIMPLES NIQUELADO  
 ADATTATORE FEMMINA SINGOLA PARETE NICHELATO

**ADAPTER FEMALE NICKEL PLATED (SAFNP)**

Code	ø	Dn	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Notes
19SAFNP321	32 x 1"	32	1"	3.0	50	89	47	13	21	38	
19SAFNP40114	40 x 1 ¼"	40	1 ¼"	3.7	64	100	53	14	21.4	46	
19SAFNP50112	50 x 1 ½"	50	1 ½"	4.6	70	110	62	15	19	55	
19SAFNP502 (*)	50 x 2"	50	2"	4.6	84	115	62	20	23.7	65	BSP thread filet BSP rosca BSP
19SAFNP63112	63 x 1 ½"	63	1 ½"	5.8	71	118	69	15	19	55	BSP-Gewinde rosca BSP filettatura BSP
19SAFNP632	63 x 2"	63	2"	5.8	84	122	69	20	23.7	65	
19SAFNP903	90 x 3"	90	3"	8.2	119	153	87	24	33.3	95	
19SAFNP1103	110 x 3"	110	3"	10.0	125	170	95	24	33.3	95	
19SAFNP1104	110 x 4"	110	4"	10.0	153	165	85.5	30	39.3	120	
19SAFNP321NPT	32 x 1"	32	1" NPT	3.0	50	89	47	13	16.8	38	
19SAFNP40114NPT	40 x 1 ¼"	40	1 ¼" NPT	3.7	64	100	53	15	17.3	46	
19SAFNP50112NPT	50 x 1 ½"	50	1 ½" NPT	4.6	70	110	62	15	17.3	55	
19SAFNP502NPT (*)	50 x 2"	50	2" NPT	4.6	84	115	62	20	17.7	65	NPT thread filet NPT rosca NPT
19SAFNP63112NPT (*)	63 x 1 ½"	63	1 ½" NPT	5.8	71	118	69	15	17.3	55	NPT-Gewinde rosca NPT filettatura NPT
19SAFNP632NPT	63 x 2"	63	2" NPT	5.8	84	122	69	20	17.7	65	
19SAFNP903NPT	90 x 3"	90	3" NPT	8.2	119	153	87	24	25.8	95	
19SAFNP1103NPT	110 x 3"	110	3" NPT	10.0	125	170	95	24	25.8	95	
19SAFNP1104NPT	110 x 4"	110	4" NPT	10.0	153	165	85.5	30	27.8	120	


(\*) available upon request - disponible sur demande - disponible a pedido - verfügbar auf Anfrage - disponível sob encomenda - disponibile su richiesta

THREADED

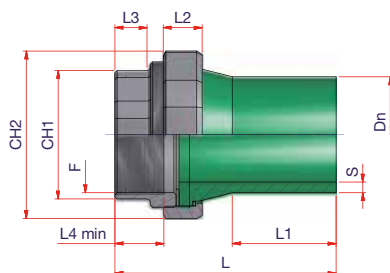


ADAPTATEUR MÂLE SIMPLE PARI NIQUELÉ  
 ADAPTADOR MACHO SIMPLE PARED NIQUELADO  
 EINWANDIGER ADAPTER MIT AUSSENGEWINDE, VERNICKELT  
 ADAPTADOR MACHO DE PAREDE SIMPLES NIQUELADO  
 ADATTATORE MASCHIO SINGOLA PARETE NICHELATO

### ADAPTER MALE NICKEL PLATED (SAMNP)


Code	ø	Dn	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Notes
19SAMNP321*	32 x 1"	32	1"	3.0	50	110	48	13	16.8	34	
19SAMNP40114	40 x 1 1/4"	40	1 1/4"	3.7	63	124	53	15	19.1	42	
19SAMNP50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4.6	70	133	62	15	19.1	50	
19SAMNP502	50 x 2"	50	2"	4.6	83	138	62	18	23.4	60	BSP thread filet BSP rosca BSP
19SAMNP63112	63 x 1 1/2"	63	1 1/2"	5.8	70	140	71	15	19.1	50	BSP-Gewinde rosca BSP
19SAMNP632	63 x 2"	63	2"	5.8	83	147	69	18	23.4	60	filettatura BSP
19SAMNP903	90 x 3"	90	3"	8.2	118	181	87	23	29.8	90	
19SAMNP1104	110 x 4"	110	4"	10.0	153	202	85.5	30	35.8	115	
19SAMNP321NPT *	32 x 1"	32	1"	3.0	50	110	48	11	17.4	34	
19SAMNP40114NPT	40 x 1 1/4"	40	1 1/4"	3.7	63	124	53	15	18.0	42	
19SAMNP50112NPT	50 x 1 1/2"	50	1 1/2" NPT	4.6	70	133	62	15	18.4	50	NPT thread filet NPT rosca NPT
19SAMNP502NPT	50 x 2"	50	2" NPT	4.6	83	138	62	18	19.2	60	rosca NPT
19SAMNP63112NPT	63 x 1 1/2"	63	1 1/2" NPT	5.8	70	140	71	15	18.4	50	NPT-Gewinde rosca NPT
19SAMNP632NPT	63 x 2"	63	2" NPT	5.8	83	147	69	18	19.2	60	filettatura NPT
19SAMNP903NPT	90 x 3"	90	3" NPT	8.2	118	181	87	20	30.5	90	
19SAMNP1104NPT	110 x 4"	110	4" NPT	10.0	153	202	85.5	30	35.8	115	

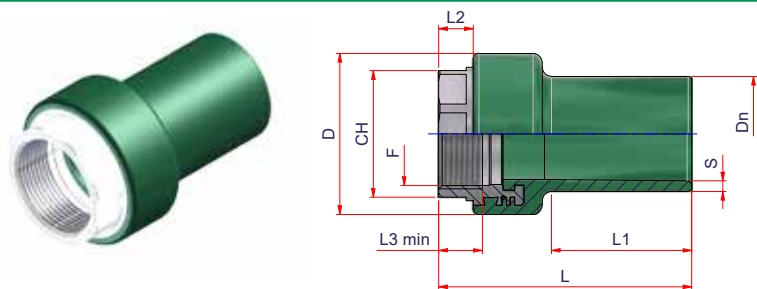
(\*) available upon request - disponible sur demande - disponible a pedido - verfügbar auf Anfrage - disponível sob encomenda- disponibile su richiesta



RACCORD UNION SIMPLE PARI EN TROIS PIÈCES - GALVANISÉ  
 CONEXIÓN UNIÓN SIMPLE PARED DE TRES PIEZAS - GALVANIZADO  
 EINWANDIGER DREITEILIGER ÜBERGANGSADAPTER - VERZINKT  
 UNIÃO TRÊS PEÇAS DE PAREDE SIMPLES - GALVANIZADA  
 GIUNTO A TRE PEZZI SINGOLA PARETE - GALVANIZZATO


### UNION THREE-PIECE - GALVANISED (SRCPG)

Code	ø	Dn	F	S	L1	L2	L3	L4 min	L	CH1	CH2	Notes
19SRCPG321	32 x 1"	32	1"	3.0	45	22	16	21	107	38	55	
19SRCPG40114	40 x 1 1/4"	40	1 1/4"	3.7	65	24	17	21.4	129	48	69	BSP thread filet BSP rosca BSP
19SRCPG50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4.6	66.5	25	20	19	132	53	73	BSP-Gewinde rosca BSP
19SRCPG632	63 x 2"	63	2"	5.8	70	27	24	23.7	149	65	89	filettatura BSP
19SRCPG903	90 x 3"	90	3"	8.2	94	31	30	33.3	180	95	127	
19SRCPG50112NPT	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4.6	66.5	25	20	17.3	132	53	73	
19SRCPG632NPT	63 x 2"	63	2"	5.8	70	27	24	17.7	149	65	89	NPT thread filet NPT rosca NPT
19SRCPG903NPT	90 x 3"	90	3"	8.2	94	31	30	25.8	180	95	127	NPT-Gewinde rosca NPT filettatura NPT



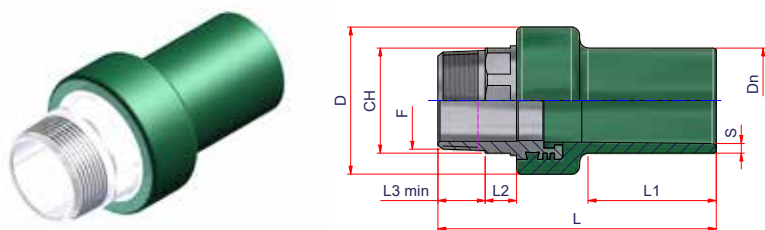
ADAPTATEUR FEMELLE SIMPLE PAROI FILÉT INOX (AISI 304)  
 ADAPTADOR HEMBRA SIMPLE PARED ROSCA INOX (AISI 304)  
 EINWANDIGER ADAPTER MIT INNENGEWINDE AUS ROSTFREIEM STAHL (AISI 304)  
 ADAPTADOR FÊMEA DE PAREDE SIMPLES, ROSCA INOX (AISI 304)  
 ADATTATORE FEMMINA SINGOLA PARETE CON INSERTO INOX (AISI 304)

**ADAPTER FEMALE STAINLESS STEEL - AISI 304 (SAF\_SS)**

Code	ø	Dn	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Notes
19SAF321SS	32 x 1"	32	1"	3.0	50	89	47	13	19.1	38	
19SAF40114SS	40 x 1 ¼"	40	1 ¼"	3.7	64	100	53	15	21.4	46	
19SAF50112SS	50 x 1 ½"	50	1 ½"	4.6	70	110	62	15	19	55	BSP thread filet BSP
19SAF502SS	50 x 2"	50	2"	4.6	84	115	62	20	23.7	65	rosca BSP
19SAF63112SS	63 x 1 ½"	63	1 ½"	5.8	71	118	69	15	19	55	BSP-Gewinde rosca BSP
19SAF632SS	63 x 2"	63	2"	5.8	84	122	69	20	23.7	65	filettatura BSP
19SAF903SS	90 x 3"	90	3"	8.2	119	153	87	24	33.3	95	
19SAF1104SS	110 x 4"	110	4"	10.0	153	165	85.5	30	39.3	120	
19SAF321SSNPT	32 x 1"	32	1" NPT	3.0	50	89	47	13	16.8	38	
19SAF50112SSNPT	50 x 1 ½"	50	1 ½" NPT	4.6	70	110	62	15	17.3	55	
19SAF502SSNPT	50 x 2"	50	2" NPT	4.6	84	115	62	20	17.7	65	NPT thread filet NPT
19SAF63112SSNPT	63 x 1 ½"	63	1 ½" NPT	5.8	71	118	69	15	17.3	55	rosca NPT
19SAF632SSNPT	63 x 2"	63	2" NPT	5.8	84	122	69	20	17.7	65	NPT-Gewinde
19SAF903SSNPT	90 x 3"	90	3" NPT	8.2	119	153	87	24	25.8	95	rosca NPT
19SAF1104SSNPT	110 x 4"	110	4" NPT	10.0	153	165	85.5	30	27.8	120	filettatura NPT

for special applications (Adblue) - pour applications spéciales (Adblue) - para aplicaciones especiales (Adblue) - für Spezialanwendungen (Adblue) - para aplicações especiais (Adblue) - per applicazioni speciali (Adblue)

THREADED



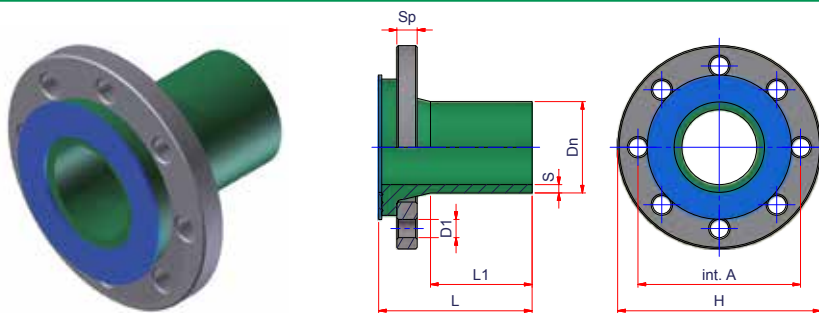
ADAPTATEUR MÂLE SIMPLE PAROI FILÉT INOX (AISI 304)  
 ADAPTADOR MACHO SIMPLE PARED ROSCA INOX (AISI 304)  
 EINWANDIGER ADAPTER MIT AUSSENGEWINDE AUS ROSTFREIEM STAHL (AISI 304)  
 ADAPTADOR MACHO DE PAREDE SIMPLES, ROSCA INOX (AISI 304)  
 ADATTATORE MASCHIO SINGOLA PARETE CON INSERTO INOX (AISI 304)

**ADAPTER MALE STAINLESS STEEL - AISI 304 (SAM\_SS)**

Code	ø	Dn	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Notes
19SAM321SS	32 x 1"	32	1"	3.0	50	110	48	13	16.8	34	
19SAM40114SS	40 x 1 ¼"	40	1 ¼"	3.7	63	124	53	15	19.1	42	
19SAM50112SS	50 x 1 ½"	50	1 ½"	4.6	70	133	62	15	19.1	50	BSP thread filet BSP
19SAM63112SS	63 x 1 ½"	63	1 ½"	5.8	70	140	71	15	19.1	50	rosca BSP
19SAM632SS	63 x 2"	63	2"	5.8	83	147	69	18	23.4	60	BSP-Gewinde rosca BSP
19SAM903SS	90 x 3"	90	3"	8.2	118	181	87	23	29.8	90	filettatura BSP
19SAM1104SS	110 x 4"	110	4"	10.0	153	202	85.5	30	35.8	115	

for special applications (Adblue) / also available with NPT thread - pour applications spéciales (Adblue) / disponibles aussi avec filet NPT - para aplicaciones especiales (Adblue) / disponibles también con rosca NPT - für Spezialanwendungen (Adblue) / verfügbar auch mit NPT-Gewinde - para aplicações especiais (Adblue) / disponíveis também com rosca NPT - per applicazioni speciali (Adblue) / disponibili anche con filettatura NPT



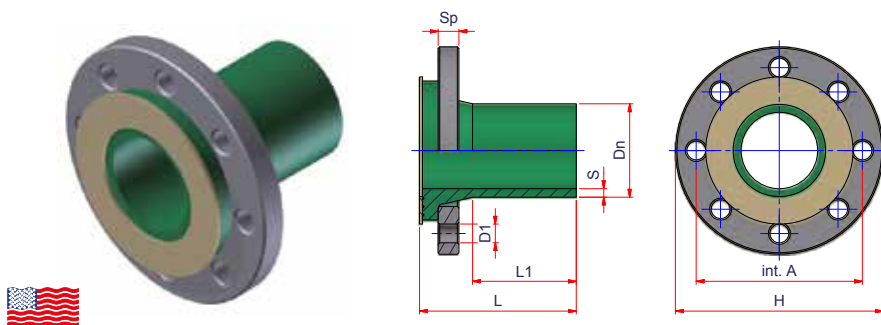


KIT BRIDE  
 KIT BRIDA  
 FLANSCH-KIT  
 KIT FLANGE  
 KIT FLANGIA

**LOOSE FLANGE - KIT (SFLAK)**

Code	ø	Dn	S	L	L1	Sp	H	Int. A	D1	Holes (no.)	Notes
19SFLAK32	32	32	3.0	78	42	12	115	85	14	4	
19SFLAK40	40	40	3.7	98	63	16	140	100	18	4	
19SFLAK50	50	50	4.6	99	65	16	150	110	18	4	
19SFLAK63	63	63	5.8	117	69.5	18	165	125	18	4	
19SFLAK90	90	90	8.2	131.5	93.5	20	200	160	18	8	UNI-DIN flange bride UNI-DIN brida UNI-DIN UNI-DIN Flansch flange UNI-DIN flangia UNI-DIN
19SFLAK110	110	110	10.0	135	92	20	220	180	18	8	
19SFLAK160	160	160	14.6	162	102.5	22	285	240	22	8	
19SFLAK200	200	200	18.2	212	140	26	340	295	22	12	
19SFLAK250	250	250	22.7	199	130	28	405	355	25	12	
19SFLAK280	280	280	25.4	218	149	28	405	355	25	12	
19SFLAK315	315	315	28.6	203	128	32	460	410	25	12	

bolts, nuts and washers not included - boulons, écrous et plaquettes non inclus - pernos, arandelas y tuercas no incluidos - ohne Bolzen, Muttern und Scheiben - parafusos, porcas e arruelas não incluídos - dadi, bulloni e rondelle non inclusi



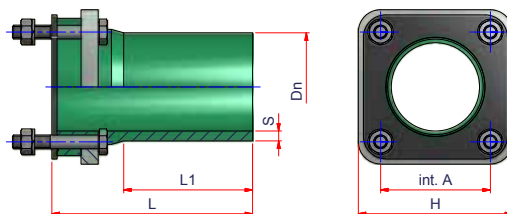
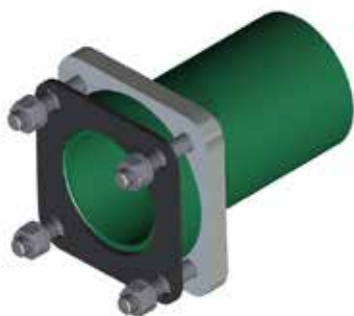
KIT BRIDE  
 KIT BRIDA  
 FLANSCH-KIT  
 KIT FLANGE  
 KIT FLANGIA

**LOOSE FLANGE - KIT (SFLAKA)**

Code	ø	Dn	S	L	L1	Sp	H	Int. A	D1	Holes (no.)	Notes
19SFLAKA32	32	32	3.0	78	42	10	108	79	15.9	4	
19SFLAKA40	40	40	3.7	98	63	12	117.5	89	15.9	4	
19SFLAKA50	50	50	4.6	96	65	12	127	98.4	15.9	4	
19SFLAKA63	63	63	5.8	116	75	12	152.4	120.6	19	4	
19SFLAKA90	90	90	8.2	154.5	100	13	190.5	152.4	19	4	ANSI 150 flange bride ANSI 150 brida ANSI 150 ANSI 150 Flansch flange ANSI 150 flangia ANSI 150
19SFLAKA110	110	110	10.0	150	98.5	13	228.6	190.5	19	8	
19SFLAKA160	160	160	14.6	180	105	14	279.4	241.2	22.2	8	
19SFLAKA200	200	200	18.2	212	140	16	343	298	22.2	8	
19SFLAKA250	250	250	22.7	199	130	18	406	362	25.4	12	
19SFLAKA280	280	280	25.4	218	149	18	406	362	25.4	12	
19SFLAKA315	315	315	28.6	203	128	20	483	432	25.4	12	

bolts, nuts and washers not included - boulons, écrous et plaquettes non inclus - pernos, arandelas y tuercas no incluidos - ohne Bolzen, Muttern und Scheiben - parafusos, porcas e arruelas não incluídos - dadi, bulloni e rondelle non inclusi

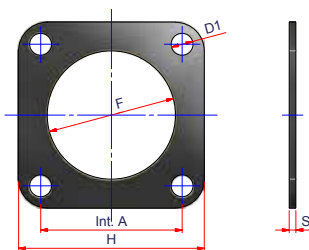
FLANGED



KIT BRIDE CARRÉE  
 KIT BRIDA CUADRADA  
 FLANSCH-KIT - VIERECKIGER FLANSCH  
 KIT COLARINHO / FLANGE QUADRADA  
 KIT FLANGIA QUADRA

### SQUARE FLANGE KIT (SAFFQI)

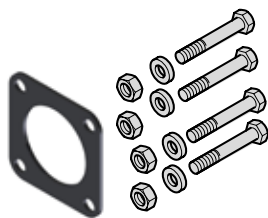
Code	ø	Dn	S	L	L1	H	Int. A	Notes
19SAFFQI50	50	50	4.6	100	67	76	57	
19SAFFQI63	63	63	5.8	115	70	90	64	Viton gasket joint en Viton
19SAFFQI90	90	90	8.2	130	95	114	89	junta de Viton Viton-Dichtung
19SAFFQI110	110	110	10.0	135	95	145	114	junta em Viton guarnizione in Viton



JOINT EN VITON CARRÉ POUR SAQF-SAQM  
 JUNTA DE VITON CUADRADA PARA SAQF-SAQM  
 VIERECKIGE VITON-DICHTUNG FÜR SAQF-SAQM  
 JUNTA QUADRADA EM VITON PARA SAQF-SAQM  
 GUARNIZIONE QUADRA IN VITON PER SAQF-SAQM

### VITON SQUARE GASKET FOR SAQF - SAQM (SGUAQV)

Code	ø	F	H	Int. A	D1	S	Notes
39SGUAQV112	50	45	76	57	10	3	
39SGUAQV2	63	58	84	64	10	3	Viton gasket joint en Viton
39SGUAQV3	90	86	114	89	12	3	junta de Viton Viton-Dichtung
39SGUAQV4	110	111	145	114	14	3	junta em Viton guarnizione in Viton

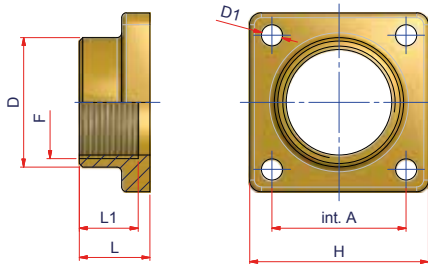


KIT D'ASSEMBLAGE POUR CONTRE-BRIDE SAQF-SAQM  
 KIT DE MONTAJE PARA CONTRABRIDA SAQF-SAQM  
 MONTAGE-KIT FÜR GEGENFLANSCH SAQF-SAQM  
 KIT MONTAGEM PARA CONTRAFLANGE SAQF-SAQM  
 KIT DI MONTAGGIO PER CONTROFLANGIA SAQF-SAQM

### ASSEMBLY KIT FOR COUNTER FLANGE SAQF-SAQM (SAQFMKI)

Code	ø	Notes
19SAQFMKI112	50 x 1 1/2"	for/pour/para/für/para/per SAQF112 - SAQM112
19SAQFMKI2	63 x 2"	for/pour/para/für/para/per SAQF2 - SAQM2
19SAQFMKI3	90 x 3"	for/pour/para/für/para/per SAQF3 - SAQM3
19SAQFMKI4	110 x 4"	for/pour/para/für/para/per SAQF4 - SAQM4

Viton gasket/joint en Viton/junta de Viton/Viton-Dichtung/junta em Viton/guarnizione in Viton

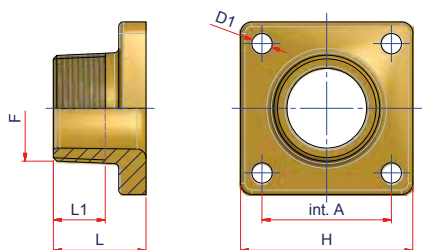


NON-APPROVED FITTINGS  
RACCORDS SANS CERTIFICATION  
ACCESORIOS SIN CERTIFICACIÓN  
NICHT ZERTIFIZIERTE FITTINGS  
ACESSÓRIOS NÃO CERTIFICADOS  
RACCORDI NON CERTIFICATI

CONTRE-BRIDE FEMELLE  
CONTRABRIDA HEMBRA  
GEGENFLANSCH MIT INNENGEWINDE  
CONTRAFRANGE FÊMEA  
CONTROFLANGIA FEMMINA

### COUNTER FLANGE FEMALE (SAQF)

Code	ø	F	D	L	L1	H	int. A	D1	Notes
19SAQF112	50 x 1 1/2"	1 1/2"	58	25	20	76	57	9	F BSP thread
19SAQF2	63 x 2"	2"	70	30	25	83	64	9	filet F BSP rosca H BSP
19SAQF3	90 x 3"	3"	100	35	30	114	89	11	BSP-Innengewinde rosca H BSP
19SAQF4	110 x 4"	4"	127	45	40	142	114	13	filettatura F BSP



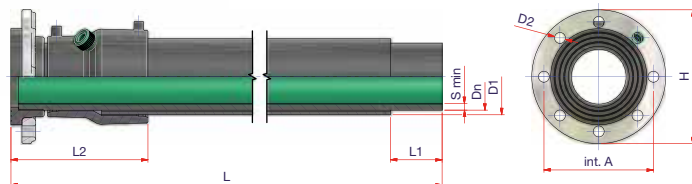
NON-APPROVED FITTINGS  
RACCORDS SANS CERTIFICATION  
ACCESORIOS SIN CERTIFICACIÓN  
NICHT ZERTIFIZIERTE FITTINGS  
ACESSÓRIOS NÃO CERTIFICADOS  
RACCORDI NON CERTIFICATI

CONTRE-BRIDE MÂLE  
CONTRABRIDA MACHO  
GEGENFLANSCH MIT AUSSENGEWINDE  
CONTRAFRANGE MACHO  
CONTROFLANGIA MASCHIO

### COUNTER FLANGE MALE (SAQM)

Code	ø	F	L	L1	H	int. A	D1	Notes
19SAQM112	50 x 1 1/2"	1 1/2"	40	20	76	57	9	M BSP thread
19SAQM2	63 x 2"	2"	45	25	83	64	9	filet M BSP rosca M BSP
19SAQM3	90 x 3"	3"	50	30	114	89	11	BSP-Aussengewinde rosca M BSP
19SAQM4	110 x 4"	4"	60	40	142	114	13	filettatura M BSP

FLANGED

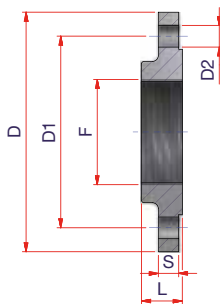


KIT TERMINAL DOUBLE PAROI AVEC BRIDE 110/125  
KIT TERMINAL DOBLE PARED CON BRIDA 110/125  
DOPPELWANDIGES END-FITTING MIT FLANSCH 110/125  
KIT TERMINAL DE PAREDE DUPLA COM FLANGE 110/125  
KIT TERMINALE DOPPIA PARETE CON FLANGIA 110/125

### DOUBLE WALL TERMINATION FITTING KIT WITH FLANGE 110/125 (SETFVKFLA)

Code	ø	Dn	S min	D1	L1	L2	L	H	int. A	D2	Holes (no.)	Notes
19SETFVKFLA110 (*)	110	110	9.1	125	85	225	785	220	180	18	8	UNI-DIN flange bride UNI-DIN brida UNI-DIN UNI-DIN-Flansch flange UNI-DIN flangia UNI-DIN

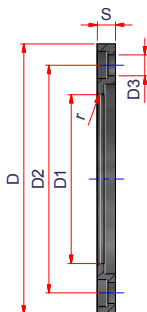
(\*) with test port - avec prise de test - con válvula de prueba - mit Prüfanschluss - com tomada para teste - con valvola di prova



BRIDE FEMELLE EN1092  
 BRIDA ROSCADA HEMBRA EN1092  
 FLANSCH MIT INNENGEWINDE EN1092  
 FLANGE ROSCA FÊMEA EN1092  
 FLANGIA FEMMINA EN1092

### FEMALE FLANGE EN1092 (FLAFF)

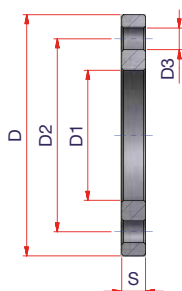
Code	ø	Pn	F	Dn	D	D1	D2	S	L	Holes (no.)	Screws (type)	Notes
00FLAFF112	40 x 1 1/2"	16	1 1/2"	40	150	110	18	13	26	4	M16	
00FLAFF2	50 x 2"	16	2"	50	165	125	18	13	28	4	M16	UNI EN 1092-1
00FLAFF3	80 x 3"	16	3"	80	200	160	18	17	34	8	M16	
00FLAFF4	100 x 4"	16	4"	100	220	180	18	17	38	8	M20	



BRIDE EN FONTE RECOUVERTE DE POLYPROPYLÈNE  
 BRIDA DE FUNDICIÓN RECUBIERTA DE POLIPROPILENO  
 MIT POLYPROPYLEN BESCHICHTETER GUSSEISENFLANSCH  
 FLANGE EM FERRO FUNDIDO REVESTIDO COM POLIPROPILENO  
 FLANGIA IN GHISA RICOPERTA DI POLIPROPILENO

### POLYPROPYLENE COATED CAST IRON FLANGE (FLAACPP)

Code	ø	Pn	dn(PE)	Dn	D	D1	D2	S	r	D3	Holes (no.)	Screws (type)	Notes
00FLAACPP032	32	10-16	32	25	122	42	85	17	3	14	4	M12	
00FLAACPP050	50	10-16	50	40	156	62	110	19	3	18	4	M16	
00FLAACPP063	63	10-16	63	50	171	78	125	20	3	18	4	M16	
00FLAACPP090	90	10-16	90	80	206	108	160	21	3	18	8	M16	
00FLAACPP110	110	10-16	110	100	226	128	180	22	3	18	8	M16	
00FLAACPP160	160	10-16	160	150	296	178	240	28	3	22	8	M20	



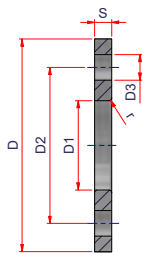
PIÈCES DE RECHANGE – BRIDE INOX (AISI 304)  
 REPUESTOS – BRIDA INOX (AISI 304)  
 ERSATZTEILE – FLANSCH AUS ROSTFREIEM STAHL (AISI 304)  
 PEÇAS DE REPOSIÇÃO – FLANGE INOX (AISI 304)  
 PARTI DI RICAMBIO – FLANGIA INOX (AISI 304)

### LOOSE FLANGE - SPARE PARTS – STAINLESS STEEL FLANGE AISI 304 (SFLA\_SS)

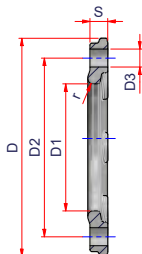
Code	ø	Pn	Dn (PE)	Dn	D	S	D1	D2	D3	Holes (no.)	Screws (type)	Notes
19SFLA32SS	32	16	32	25	115	10	42	85	14	4	M16	
19SFLA40SS	40	16	40	32	140	12	51	100	18	4	M16	
19SFLA50SS	50	16	50	40	150	12	62	110	18	4	M16	UNI-DIN flange bride UNI-DIN brida UNI-DIN UNI-DIN-Flansch flange UNI-DIN flangia UNI-DIN
19SFLA63SS	63	16	63	50	165	12	78	125	18	4	M16	
19SFLA90SS	90	16	90	80	200	13	109	160	18	8	M16	
19SFLA110SS	110	16	110	100	220	13	130	180	18	8	M16	
19SFLA160SS	160	16	160	150	285	13	182	240	22	8	M16	



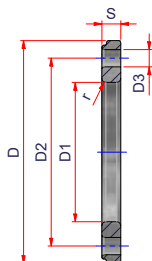
(1)



(2)



(3)

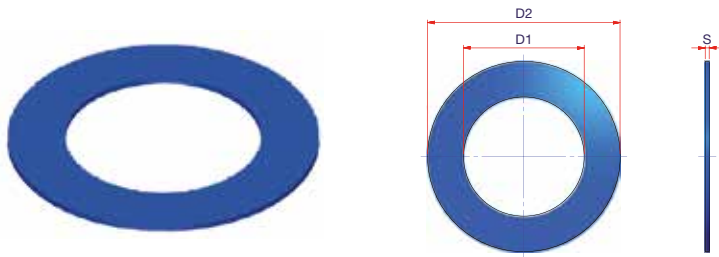


PIÈCES DE RECHANGE - BRIDE  
 REPUESTOS - BRIDA  
 ERSATZTEILE - FLANSCH  
 PEÇAS DE REPOSIÇÃO - FLANGE  
 PARTI DI RICAMBIO - FLANGIA

**LOOSE FLANGE - SPARE PARTS - FLANGE (FLAAL)**

Code	ø	Pn	Dn (PE)	Dn	D	S	D1	r	D2	D3	Holes (no.)	Screws (type)	Notes
00FLAAL032 <sup>(1)</sup>	32	16	32	25	115	12	45	4	85	14	4	M12	
00FLAAL040 <sup>(1)</sup>	40	16	40	32	140	16	55	4	100	18	4	M16	
00FLAAL050 <sup>(1)</sup>	50	16	50	40	150	16	66	4	110	18	4	M16	
00FLAAL063 <sup>(2)</sup>	63	16	63	50	165	18	78	4	125	18	4	M16	
00FLAAL090 <sup>(2)</sup>	90	16	90	80	200	20	108	5	160	18	8	M16	UNI-DIN flange bride UNI-DIN
00FLAAL110 <sup>(2)</sup>	110	16	110	100	220	20	128	5	180	18	8	M16	brida UNI-DIN UNI-DIN Flansch
00FLAAL160 <sup>(2)</sup>	160	16	160	150	285	22	178	5	240	22	8	M20	flange UNI-DIN flangia UNI-DIN
00FLAAL200225/16 <sup>(3)</sup>	200	16	200	200	340	26	238	6	295	22	12	M20	
00FLAAL250/16 <sup>(3)</sup>	250	16	250	250	395	28	288	6	355	25	12	M24	
00FLAAL280/16 <sup>(3)</sup>	280	16	280	250	405	28	294	6	355	25	12	M24	
00FLAAL315/16 <sup>(3)</sup>	315	16	315	300	460	32	338	6	410	25	12	M24	

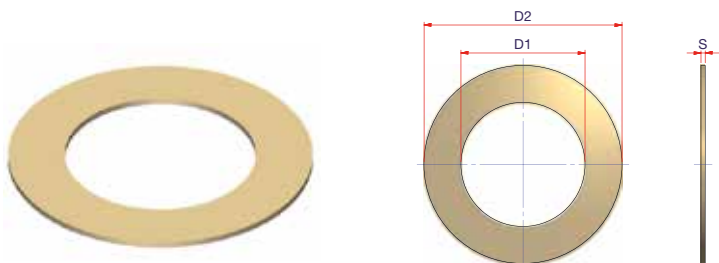
FLANGED



PIÈCES DE RECHANGE - JOINT  
 REPUESTOS - JUNTA  
 ERSATZTEILE - DICHTUNG  
 PEÇAS DE REPOSIÇÃO - JUNTA  
 PARTI DI RICAMBIO - GUARNIZIONE

**LOOSE FLANGE - SPARE PARTS - GASKET (SGUAB)**

Code	ø	D1	D2	S	Notes
39SGUAB32	32	30	71	3	
39SGUAB40	40	34	80	3	
39SGUAB50	50	45	92	3	
39SGUAB63	63	60	107	3	
39SGUAB90	90	89	142	3	
39SGUAB110	110	110	162	3	
39SGUAB160	160	134	212	4	
39SGUAB200	200	166	268	4	
39SGUAB250	250	267	328	3	
39SGUAB280	280	255	320	3	
39SGUAB315	315	318	378	3	



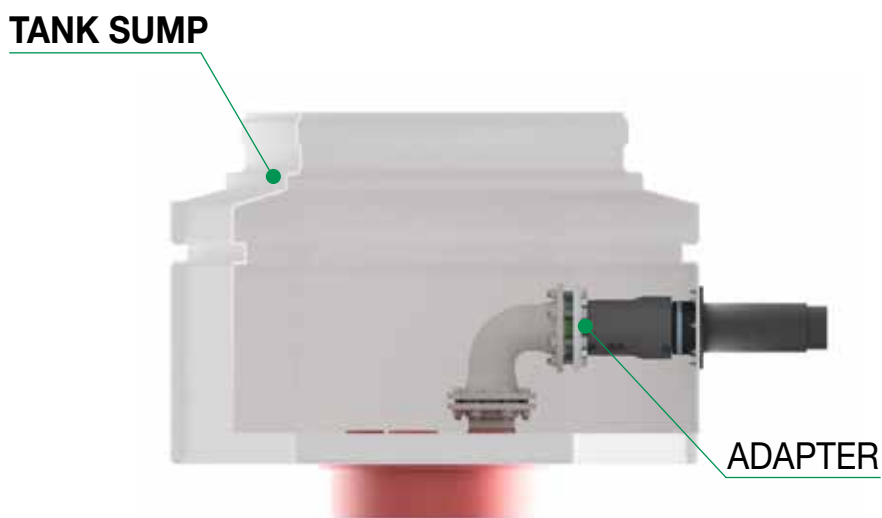
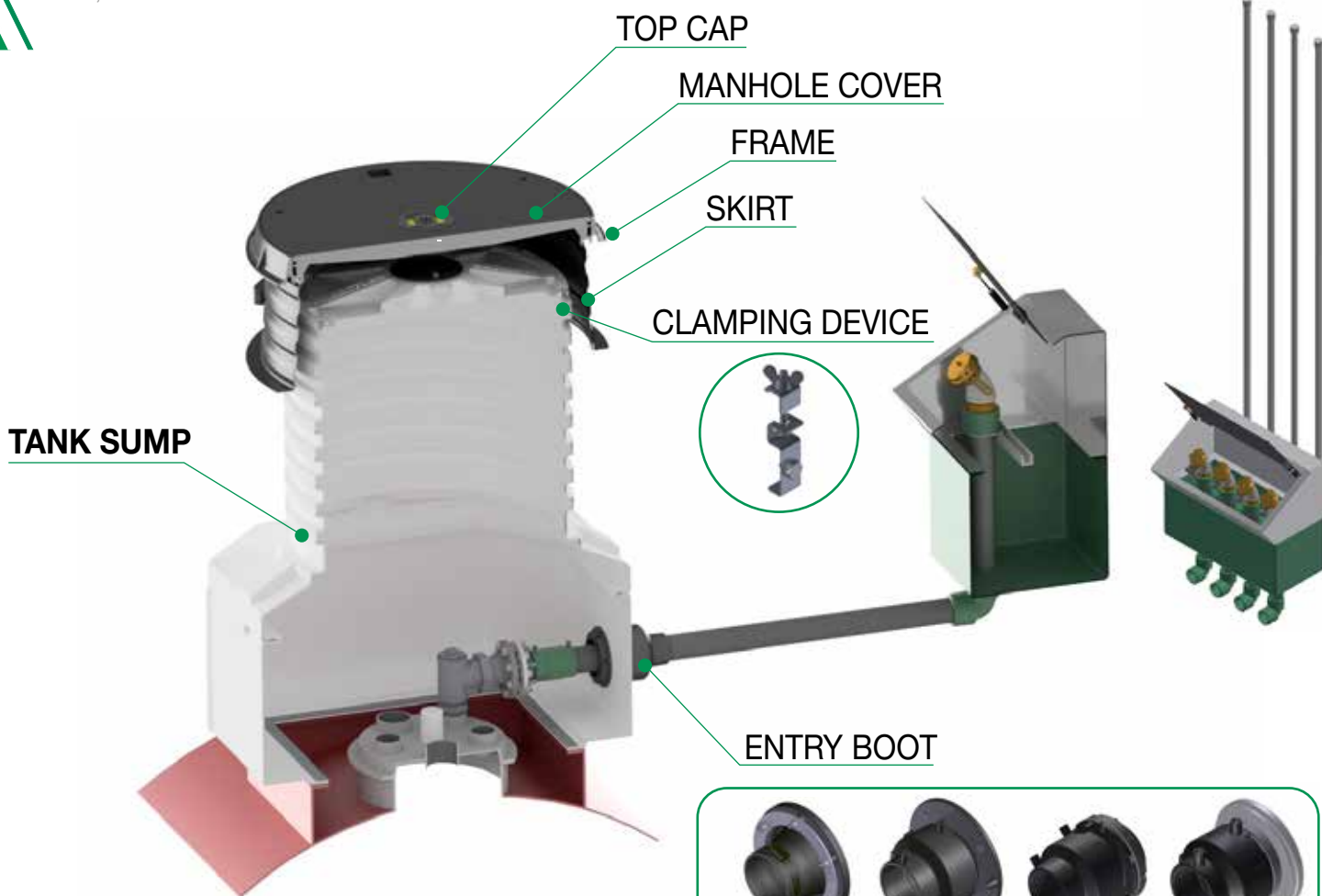
PIÈCES DE RECHANGE - JOINT CONFORME UL 971  
 REPUESTOS - JUNTA EN CONFORMIDAD CON UL 971  
 ERSATZTEILE - DICHTUNG MIT ZERTIFIKAT UL 971  
 PEÇAS DE REPOSIÇÃO - JUNTA EM CONFORMIDADE COM UL 971  
 PARTI DI RICAMBIO - GUARNIZIONE IN CONFORMITÀ ALLA NORMA UL 971

**UL 971 LISTED LOOSE FLANGE - SPARE PARTS - GASKET (SGUA)**

Code	ø	D1	D2	S	Notes
39SGUA32	32	30	71	3	
39SGUA40	40	34	80	3	
39SGUA50	50	45	92	3	
39SGUA63	63	60	107	3	
39SGUA90	90	89	142	3	
39SGUA110	110	110	162	3	
39SGUA160	160	134	212	4	
39SGUA200	200	166	268	4	
39SGUA250	250	267	328	3	
39SGUA280	280	255	320	3	
39SGUA315	315	318	378	3	

FLANGED

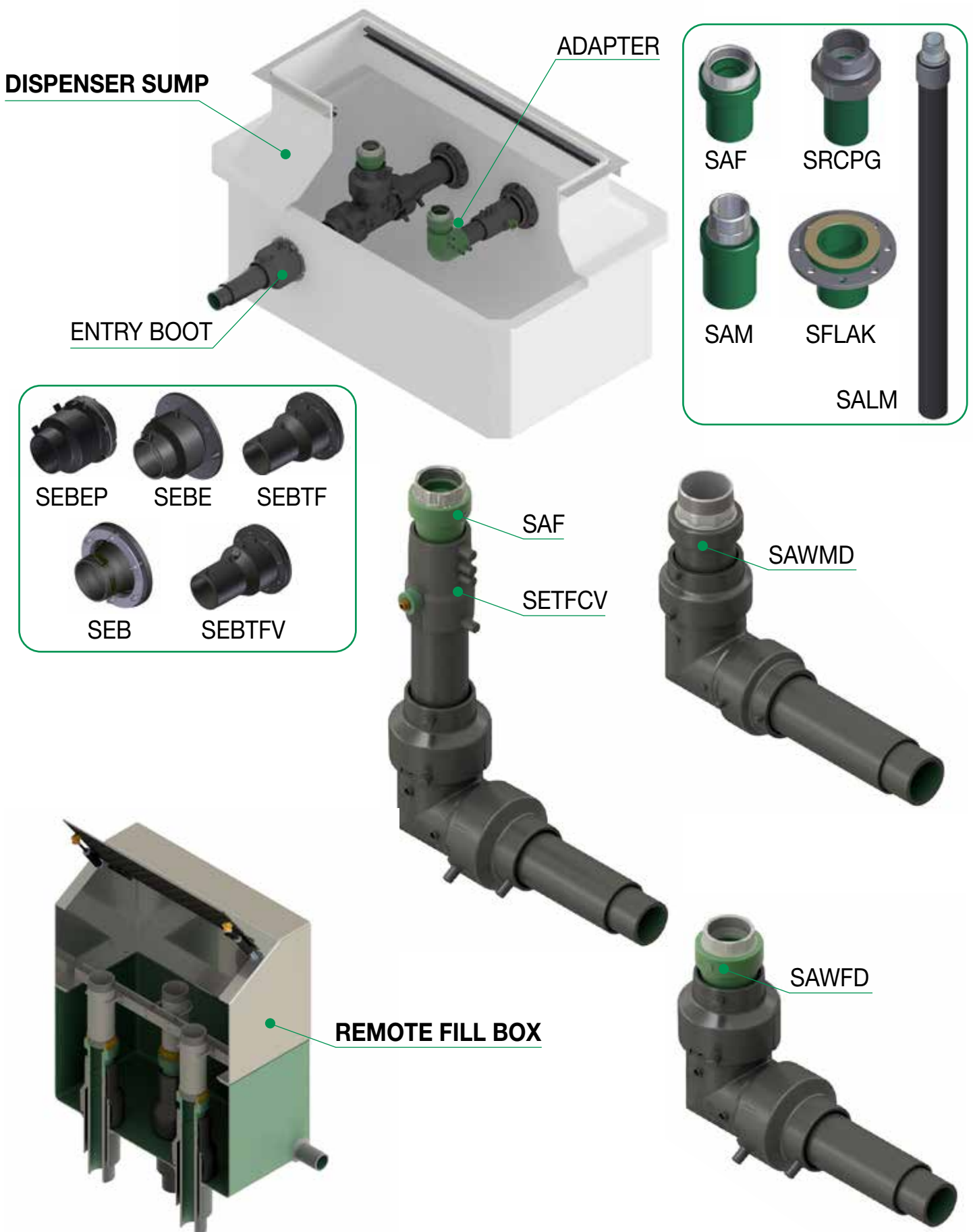
**TANK, DISPENSER AND FILL SUMPS  
CAISSONS POUR TROU D'HOMME,  
DISTRIBUTEUR, DÉPOTAGE  
ARQUETAS PARA PASO DE HOMBRE Y PARA SURTIDOR,  
DEPÓSITOS PARA LLENADO  
TANKSCHACHTEN, ZAPFSÄULENSCHACHTEN,  
KONZENTRATWANNEN  
POÇOS DE INSPECÇÃO, POÇOS DE INSPECÇÃO PARA  
DISTRIBUIDOR, CONTAINER PARA DESCARGA  
POZZETTI PER PASSO D'UOMO E PER DISTRIBUTORE,  
VASCHE PER CARICO CONCENTRATO**



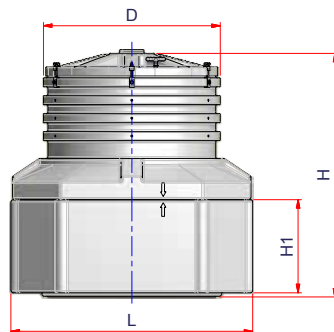
The image is only representative – l'image est simplement illustrative – la imagen es meramente ilustrativa – das Bild ist nur darstellerisch – a imagem é meramente ilustrativa

SUMP SYSTEM





The image is only representative – l’image est simplement illustrative – la imagen es meramente ilustrativa – das Bild ist nur darstellerisch – a imagem é meramente ilustrativa



CAISSON ELECTROSOUDEABLE POUR TROU D'HOMME (PEHD) - COUVERCLE APTE POUR KIT DE MONTAGE ET BOUCHON FILETÉ CENTRAL  
 ARQUETA ELECTROSOLDABLE PARA PASO DE HOMBRE (PEAD) - TAPA ADECUADA PARA KIT DE MONTAJE Y TAPÓN CENTRAL ROSCADO  
 ELEKTROSCHEISSBARER TANKSCHACHT (PEHD) - DECKEL GEEIGNET FÜR MONTAGESATZ UND MITTIGE GEWINDEKAPPE  
 POÇO DE INSPECÇÃO ELECTROSOLDÁVEL (PEAD) - CAPA ADEQUADA PARA KIT DE MONTAGEM E TAMPA CENTRAL COM ROSCA  
 POZZETTO ELETTRISALDABILE IN DUE PARTI PER PASSO D'UOMO (PEAD) - COPERCHIO PREDISPOSTO PER KIT DI FISSAGGIO E TAPPO CENTRALE FILETTATO

## ELECTROFUSION TANK SUMP (HDPE) - LID READY FOR LID MOUNTING KIT AND TOP THREADED CAP

Code	D	L	H	H1	Notes
19S22TS5238KTN *	987	1330	1350	520	2-piece with bottom opening 860 mm x 860 mm deux pièces ouvert sur le fond 860 mm x 860 mm dos piezas abierto en la parte inferior 860 mm x 860 mm zwei Teile mit Öffnung am Boden 860 mm x 860 mm duas peças abertas na parte inferior 860 mm x 860 mm due pezzi aperto nella parte inferiore 860 mm x 860 mm
19S22TS5238N	987	1330	1350	520	2-piece - deux pièces - dos piezas - zwei Stücke dos pedaços - due pezzi

\* The kit includes:  
 - 1 perforated gasket  
 - 4 backing bars  
 - 36 bolts

\* Le kit inclut:  
 - 1 joint perforée  
 - 4 barres de renfort  
 - 36 boulons

\* El kit incluye:  
 - 1 junta perforada  
 - 4 barras de refuerzo  
 - 36 pernos

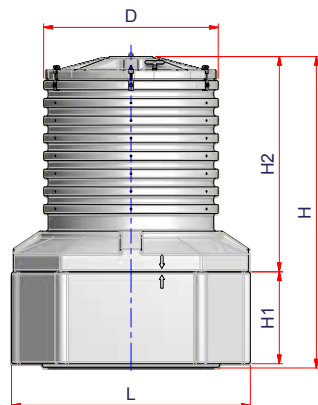
\* Der Schweiß-Kit umfasst:  
 - 1 perforierte Dichtung  
 - 4 Verstärkungsstäbe  
 - 36 Bolzen

\* O kit contém:  
 - 1 junta perfurada  
 - 4 barras de suporte  
 - 36 parafusos

\* Il kit include:  
 - 1 guarnizione perforata  
 - 4 barre di rinforzo  
 - 36 bulloni

We would like to inform you that the bottom of tank sumps has a small hole. If necessary, it can be closed using items SEBE + STPCL of any diameter.

S'il vous plaît notez que le fond des caissons pour trou d'homme à une petite ouverture. Si nécessaire, cette ouverture peut être fermée à l'aide des articles SEBE + STPCL de n'importe quel diamètre. Les rogamos que tengan en cuenta que el fondo de las arquetas para paso de hombre tiene una pequeña apertura. Si es necesario, es posible cerrarla utilizando los artículos SEBE + STPCL de cualquier diámetro. Bitte beachten Sie, dass sich am Boden des Tankschachts eine kleine Öffnung befindet. Gegebenenfalls können Sie diese Öffnung mit den Artikeln SEBE + STPCL (unabhängig vom Durchmesser) geschlossen werden. Vi segnaliamo che il fondo dei pozzetti per passo d'uomo presenta un piccolo foro. Se necessario, è possibile tapparli utilizzando gli articoli SEBE + STPCL di qualsiasi diametro.



CAISSON ELECTROSOUDEABLE POUR TROU D'HOMME EN DEUX PIÈCES (PEHD) - LONG - COUVERCLE APTE POUR KIT DE MONTAGE ET BOUCHON FILETÉ CENTRAL  
 ARQUETA ELECTROSOLDABLE DE DOS PIEZAS PARA PASO DE HOMBRE (PEAD) - LARGA - TAPA ADECUADA PARA KIT DE MONTAJE Y TAPÓN CENTRAL ROSCADO  
 ZWEITEILIGER ELEKTROSCHEISSBARER TANKSCHACHT (PEHD) - STEIGLEITUNG - DECKEL GEEIGNET FÜR MONTAGESATZ UND MITTIGE GEWINDEKAPPE  
 POÇO DE INSPECÇÃO ELECTROSOLDÁVEL EM DUAS PEÇAS (PEAD) - LONGO - CAPA ADEQUADA PARA KIT DE MONTAGEM E TAMPA CENTRAL COM ROSCA  
 POZZETTO ELETTRISALDABILE IN DUE PARTI PER PASSO D'UOMO (PEAD) - ALTO - COPERCHIO PREDISPOSTO PER KIT DI FISSAGGIO E TAPPO CENTRALE FILETTATO

## ELECTROFUSION TANK SUMP (HDPE) - LONG RISER - LID READY FOR LID MOUNTING KIT AND TOP THREADED CAP

Code	D	L	H	H1	H2	Notes
19S22TS5238KTLR*	987	1330	1750	520	1210	2-piece with bottom opening 860 mm x 860 mm deux pièces ouvert sur le fond 860 mm x 860 mm dos piezas abierto en la parte inferior 860 mm x 860 mm zwei Teile mit Öffnung am Boden 860 mm x 860 mm duas peças abertas na parte inferior 860 mm x 860 mm due pezzi aperto nella parte inferiore 860 mm x 860 mm
19S22TS5238LR	987	1330	1750	520	1210	2-piece - deux pièces - dos piezas - zwei Stücke dos pedaços - due pezzi

\* The kit includes:  
 - 1 perforated gasket  
 - 4 backing bars  
 - 36 bolts

\* Le kit est formé par:  
 - 1 joint perforée  
 - 4 barres de renfort  
 - 36 boulons

\* El kit está compuesto por:  
 - 1 junta perforada  
 - 4 barras de refuerzo  
 - 36 pernos

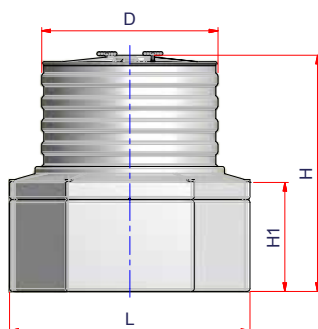
\* Der Schweiß-Kit umfasst:  
 - 1 perforierte Dichtung  
 - 4 Verstärkungsstäbe  
 - 36 Bolzen

\* O kit contém:  
 - 1 junta perfurada  
 - 4 barras de suporte  
 - 36 parafusos

\* Il kit include:  
 - 1 guarnizione perforata  
 - 4 barre di rinforzo  
 - 36 bulloni

We would like to inform you that the bottom of tank sumps has a small hole. If necessary, it can be closed using items SEBE + STPCL of any diameter.

S'il vous plaît notez que le fond des caissons pour trou d'homme à une petite ouverture. Si nécessaire, cette ouverture peut être fermée à l'aide des articles SEBE + STPCL de n'importe quel diamètre. Les rogamos que tengan en cuenta que el fondo de las arquetas para paso de hombre tiene una pequeña apertura. Si es necesario, es posible cerrarla utilizando los artículos SEBE + STPCL de cualquier diámetro. Bitte beachten Sie, dass sich am Boden des Tankschachts eine kleine Öffnung befindet. Gegebenenfalls können Sie diese Öffnung mit den Artikeln SEBE + STPCL (unabhängig vom Durchmesser) geschlossen werden. Vi segnaliamo che il fondo dei pozzetti per passo d'uomo presenta un piccolo foro. Se necessario, è possibile tapparli utilizzando gli articoli SEBE + STPCL di qualsiasi diametro.



CAISSON ELECTROSOUDEABLE POUR TROU D'HOMME (PEHD)  
 ARQUETA ELECTROSOLDABLE PARA PASO DE HOMBRE (PEAD)  
 ELEKTROSCHWEISSBARER TANKSCHACHT (PEHD)  
 POÇO DE INSPECÇÃO ELECTROSOLDÁVEL (PEAD)  
 POZZETTO ELETTRISALDABILE PER PASSO D'UOMO (PEAD)

## ELECTROFUSION TANK SUMP (HDPE)

Code	D	L	H	H1	Notes
19S22TS4536 <sup>(1)</sup>	783	1150	990	440	2-piece - deux pièces - dos piezas zweiteilig - duas peças - due pezzi
19S22TS5238 <sup>(2)</sup>	958	1300	1300	600	

Use the 19STSIK tool and refer to the assembly instructions for a correct installation  
 Pour installer correctement, lire nos instructions d'assemblage et utiliser le kit 19STSIK.  
 Para instalar correctamente, leer nuestras instrucciones de montaje y utilizar el kit 19STSIK.  
 Für eine korrekte Installation das Werkzeug 19STSIK verwenden und die Montageanleitung lesen.  
 Para uma correcta instalação utilizar o 19STSIK e ler as instruções.

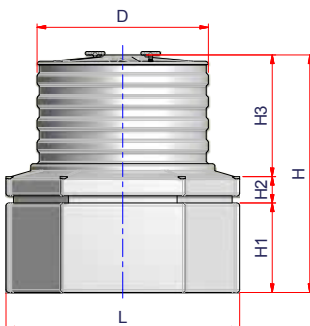
Utilizzare il 19STSIK e leggere le istruzioni di assemblaggio per una corretta installazione

<sup>(1)</sup> Adjustable height / Hauteur réglable / Altura ajustable / Verstellbare Höhe / Altura regulável / Altezza regolabile min = 625mm max = 990mm

<sup>(2)</sup> Adjustable height / Hauteur réglable / Altura ajustable / Verstellbare Höhe / Altura regulável / Altezza regolabile min = 755mm max = 1253mm

We would like to inform you that the bottom of tank sumps has a small hole. If necessary, it can be closed using items SEBE + STPCL of any diameter.

S'il vous plaît notez que le fond des caissons pour trou d'homme à une petite ouverture. Si nécessaire, cette ouverture peut être fermée à l'aide des articles SEBE + STPCL de n'importe quel diamètre.  
 Les rogamos que tengan en cuenta que el fondo de las arquetas para paso de hombre tiene una pequeña apertura. Si es necesario, es posible cerrarla utilizando los artículos SEBE + STPCL de cualquier diámetro.  
 Bitte beachten Sie, dass sich am Boden des Tankschachts eine kleine Öffnung befindet. Gegebenenfalls können Sie diese Öffnung mit den Artikeln SEBE + STPCL (unabhängig vom Durchmesser) geschlossen werden.  
 Vi segnaliamo che il fondo dei pozzetti per passo d'uomo presenta un piccolo foro. Se necessario, è possibile tapparlo utilizzando gli articoli SEBE + STPCL di qualsiasi diametro.



CAISSON POUR TROU D'HOMME (PEHD)  
 ARQUETA PARA PASO DE HOMBRE (PEAD)  
 TANKSCHACHT (PEHD)  
 POÇO DE INSPECÇÃO (PEAD)  
 POZZETTO PER PASSO D'UOMO (PEAD)

## TANK SUMP (HDPE)

Code	D	L	H	H1	H2	H3	Notes
19STS4536	783	1150	1012	381	137	494	1-piece - une pièce - una pieza einteilig - uma peça - un pezzo
19STS5238	958	1300	1326	500	220	606	

\* We would like to inform you that the bottom of tank sumps has a small hole. If necessary, it can be closed using items SEBE + STPCL of any diameter.

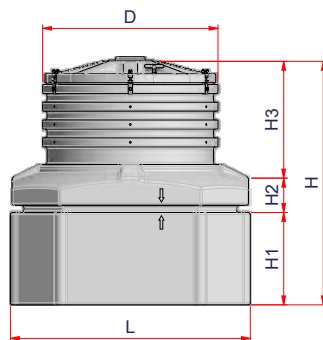
\* S'il vous plaît notez que le fond des caissons pour trou d'homme à une petite ouverture. Si nécessaire, cette ouverture peut être fermée à l'aide des articles SEBE + STPCL de n'importe quel diamètre.

\* Les rogamos que tengan en cuenta que el fondo de las arquetas para paso de hombre tiene una pequeña apertura. Si es necesario, es posible cerrarla utilizando los artículos SEBE + STPCL de cualquier diámetro.

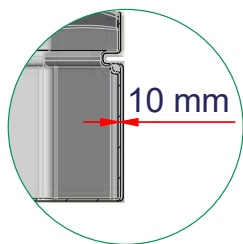
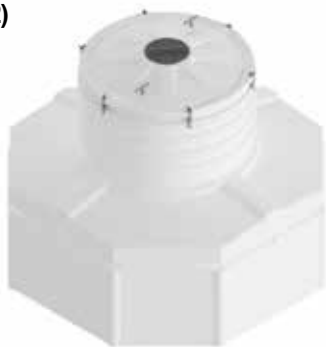
\* Bitte beachten Sie, dass sich am Boden des Tankschachts eine kleine Öffnung befindet. Gegebenenfalls können Sie diese Öffnung mit den Artikeln SEBE + STPCL (unabhängig vom Durchmesser) geschlossen werden.

\* Vi segnaliamo che il fondo dei pozzetti per passo d'uomo presenta un piccolo foro. Se necessario, è possibile tapparlo utilizzando gli articoli SEBE + STPCL di qualsiasi diametro.

(1)



(2)



CAISSON POUR TROU D'HOMME (PEHD) - COUVERCLE APTE POUR KIT DE MONTAGE ET BOUCHON FILETÉ CENTRAL - ÉPAISSEUR 10 mm

ARQUETA PARA PASO DE HOMBRE (PEAD) - TAPA ADECUADA PARA KIT DE MONTAJE Y TAPÓN CENTRAL ROSCADO - ESPESOR 10 mm

TANKSCHACHT (PEHD) - DECKEL GEEIGNET FÜR MONTAGESATZ UND MITTIGE GEWINDEKAPPE - DURCHMESSER 10 mm

POÇO DE INSPECÇÃO (PEAD) - CAPA ADEQUADA PARA KIT DE MONTAGEM E TAMPAS CENTRAL COM ROSCA - ESPESURA 10 mm

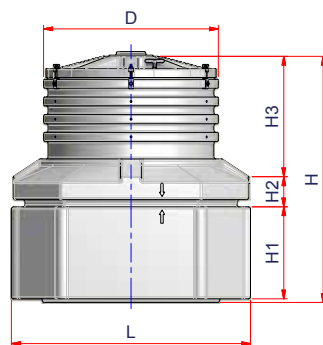
POZZETTO PER PASSO D'UOMO (PEAD) - COPERCHIO PREDISPOSTO PER KIT DI FISSAGGIO E TAPPO CENTRALE FILETTATO - SPESSORE 10 mm

### TANK SUMP (HDPE) - LID READY FOR LID MOUNTING KIT AND TOP THREADED CAP - THICKNESS 10 mm

Code	D	L	H	H1	H2	H3	Notes
19STS5238NHBD <sup>(1)</sup>	987	1330	1400	520	170	680	1-piece - une pièce - uma peça - einteilig - um pedaço - un pezzo
19STS6538NHBD <sup>(2)</sup>	987	1650	1400	520	170	680	1-piece - une pièce - uma peça - einteilig - um pedaço - un pezzo

We would like to inform you that the bottom of tank sumps has a small hole. If necessary, it can be closed using items SEBE + STPCL of any diameter.

S'il vous plaît notez que le fond des caissons pour trou d'homme à une petite ouverture. Si nécessaire, cette ouverture peut être fermée à l'aide des articles SEBE + STPCL de n'importe quel diamètre. Les rogamos que tengan en cuenta que el fondo de las arquetas para paso de hombre tiene una pequeña apertura. Si es necesario, es posible cerrarla utilizando los artículos SEBE + STPCL de cualquier diámetro. Bitte beachten Sie, dass sich am Boden des Tankschachts eine kleine Öffnung befindet. Gegebenenfalls können Sie diese Öffnung mit den Artikeln SEBE + STPCL (unabhängig vom Durchmesser) geschlossen werden. Vi segnaliamo che il fondo dei pozzetti per passo d'uomo presenta un piccolo foro. Se necessario, è possibile tapparli utilizzando gli articoli SEBE + STPCL di qualsiasi diametro.



CAISSON POUR TROU D'HOMME (PEHD) - COUVERCLE APTE POUR KIT DE MONTAGE ET BOUCHON FILETÉ CENTRAL

ARQUETA PARA PASO DE HOMBRE (PEAD) - TAPA ADECUADA PARA KIT DE MONTAJE Y TAPÓN CENTRAL ROSCADO

TANKSCHACHT (PEHD) - DECKEL GEEIGNET FÜR MONTAGESATZ UND MITTIGE GEWINDEKAPPE

POÇO DE INSPECÇÃO (PEAD) - CAPA ADEQUADA PARA KIT DE MONTAGEM E TAMPAS CENTRAL COM ROSCA

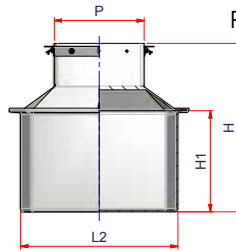
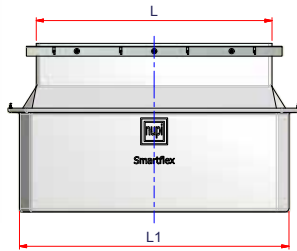
POZZETTO PER PASSO D'UOMO (PEAD) - COPERCHIO PREDISPOSTO PER KIT DI FISSAGGIO E TAPPO CENTRALE FILETTATO

### TANK SUMP (HDPE) - LID READY FOR LID MOUNTING KIT AND TOP THREADED CAP

Code	D	L	H	H1	H2	H3	Notes
19STS5238N	987	1330	1400	520	170	680	1-piece - une pièce - uma peça - einteilig - um pedaço - un pezzo

We would like to inform you that the bottom of tank sumps has a small hole. If necessary, it can be closed using items SEBE + STPCL of any diameter.

S'il vous plaît notez que le fond des caissons pour trou d'homme à une petite ouverture. Si nécessaire, cette ouverture peut être fermée à l'aide des articles SEBE + STPCL de n'importe quel diamètre. Les rogamos que tengan en cuenta que el fondo de las arquetas para paso de hombre tiene una pequeña apertura. Si es necesario, es posible cerrarla utilizando los artículos SEBE + STPCL de cualquier diámetro. Bitte beachten Sie, dass sich am Boden des Tankschachts eine kleine Öffnung befindet. Gegebenenfalls können Sie diese Öffnung mit den Artikeln SEBE + STPCL (unabhängig vom Durchmesser) geschlossen werden. Vi segnaliamo che il fondo dei pozzetti per passo d'uomo presenta un piccolo foro. Se necessario, è possibile tapparli utilizzando gli articoli SEBE + STPCL di qualsiasi diametro.

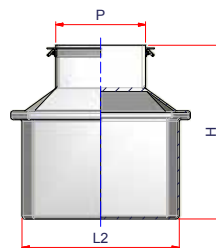
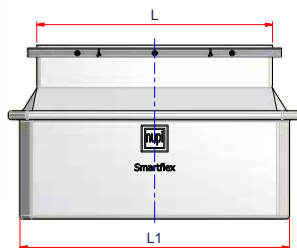


CAISSON ELECTROSOLDABLE POUR DISTRIBUTEUR (PEHD)  
 ARQUETA ELECTROSOLDABLE PARA SURTIDOR (PEAD)  
 ELEKTROSCHWEISSBARER ZAPFSÄULENSCHACHT (PEHD)  
 POÇO DE INSPECÇÃO ELECTROSOLDÁVEL PARA DISTRIBUIDOR (PEAD)  
 POZZETTO ELETTRISALDABILE PER DISTRIBUITORE (PEAD)

## DISPENSER SUMP (HDPE) - ELECTROFUSION

Code	P	L	L1	L2	H	H1	Notes
19S21DS2111	279	527	864	711	762	457	
19S21DS2518	444	622	864	711	762	457	
19S21DS3016	406	762	1219	711	762	457	2-piece - deux pièces - dos piezas zweiteilig - duas peças - due pezzi
19S21DS4216	406	1067	1219	711	762	457	
19S21DS4620	508	1168	1219	711	762	457	

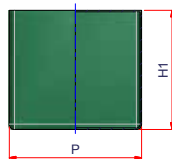
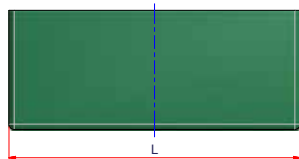
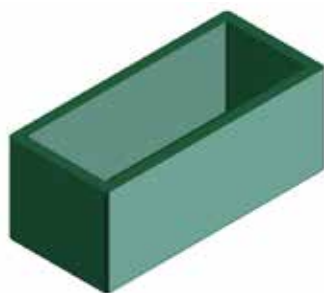
- use the 19SDSIK tool and refer to the assembly instructions for a correct installation
- utiliser le kit 19SDSIK et consulter les instructions pour une installation correcte
- utilizar el kit 19SDSIK y consultar las instrucciones para una instalación correcta
- für eine korrekte Installation das Werkzeug 19SDSIK verwenden und die Montageanleitung lesen
- para uma correcta instalação utilizar o kit 19SDSIK e ler as instruções
- utilizzare il kit 19SDSIK e consultare le istruzioni per una corretta installazione



CAISSON POUR DISTRIBUTEUR (PEHD)  
 ARQUETA PARA SURTIDOR (PEAD)  
 ZAPFSÄULENSCHACHT (PEHD)  
 POÇO DE INSPECÇÃO PARA DISTRIBUIDOR (PEAD)  
 POZZETTO PER DISTRIBUITORE (PEAD)

## DISPENSER SUMP (HDPE)

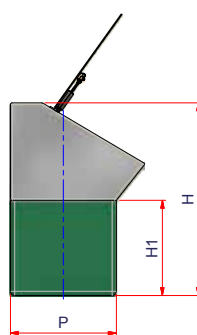
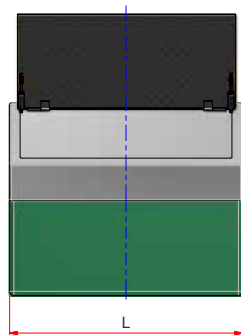
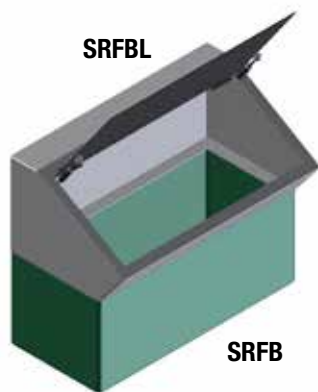
Code	P	L	L1	L2	H	Notes
19SDS2111	279	527	864	711	786	
19SDS2518	444	622	864	711	786	
19SDS3016	406	762	1219	711	786	1-piece - une pièce - una pieza einteilig - uma peça - un pezzo
19SDS4216	406	1067	1219	711	786	
19SDS4620	508	1168	1219	711	786	



CAISSON POUR DISTRIBUTEUR (PEHD)  
ARQUETA PARA DISPENSADOR (PEAD)  
VERTEILERSCHACHT (PEHD)  
POÇO DE INSPECÇÃO PARA DISTRIBUIDOR (PEAD)  
POZZETTO PER DISTRIBUTORE (PEAD)

## FILL BOX (HDPE)

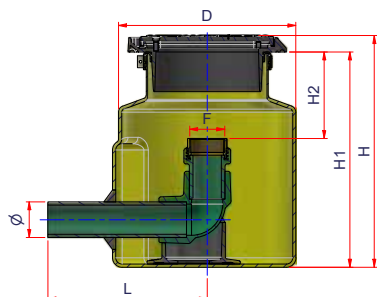
Code	L	P	H1	Notes
19SRFB800	800	500	450	Customizable top opening
19SRFB1100	1100	500	450	Ouverture supérieure personnalisable
19SRFB1600	1600	500	450	Abertura superior personalizable Kundenspezifische obere Öffnung Abertura superior personalizável Apertura superiore personalizzabile



CAISSON POUR DÉPOTAGE (PEAD) ET COUVERCLE  
DEPÓSITO PARA LLENADO CONCENTRADO (PEAD) Y TAPA  
KONZENTRATWANNE (PEHD) MIT DECKEL  
CONTAINER PARA DESCARGA A DISTÂNCIA (PEAD) E TAMPA  
VASCA CARICO CONCENTRATO (PEAD) E COPERCHIO

## REMOTE FILL BOX (HDPE) AND LID

Code	L	P	H1	H	Notes
19SRFB800	-	-	-	-	Base only without lid/seulement base sans couvercle/sólo base sin tapa/nur Sockel ohne Deckel/somente base sem tampa/solo base senza coperchio
19SRFBL800	-	-	-	-	lid for SRFB800/couvercle pour SRFB800/tapa para SRFB800/Deckel für SRFB800/tampa para SRFB800/coperchio per SRFB800
19SRFBC800	800	500	450	910	complete fill box/caisson complet/dépósito completo/Wanne komplett/container completo/cassone completo
19SRFB1100	-	-	-	-	Base only without lid/seulement base sans couvercle/sólo base sin tapa/nur Sockel ohne Deckel/somente base sem tampa/solo base senza coperchio
19SRFBL1100	-	-	-	-	lid for SRFB1100/couvercle pour SRFB1100/tapa para SRFB1100/Deckel für SRFB1100/tampa para SRFB1100/coperchio per SRFB1100
19SRFBC1100	1100	500	450	910	complete fill box/caisson complet/dépósito completo/Wanne komplett/container completo/cassone completo
19SRFB1600	-	-	-	-	Base only without lid/seulement base sans couvercle/sólo base sin tapa/nur Sockel ohne Deckel/somente base sem tampa/solo base senza coperchio
19SRFBL1600	-	-	-	-	lid for SRFB1600/couvercle pour SRFB1600/tapa para SRFB1600/Deckel für SRFB1600/tampa para SRFB1600/coperchio per SRFB1600
19SRFBC1600	1600	500	450	910	complete fill box/caisson complet/dépósito completo/Wanne komplett/container completo/cassone completo

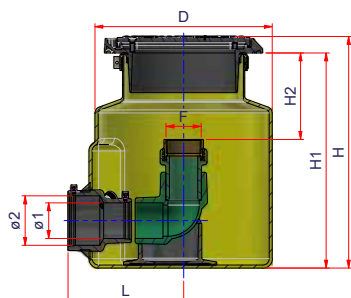


CAISSON DE DEPOTAGE (PEHD) AVEC SORTIE SIMPLE PAROI AVEC TAMPON DE PISTE B125  
 ARQUETA DE CONTENIMIENTO PARA LLENADO REMOTO (PEAD) CON SALIDA SIMPLE PARED  
 CON TAPA PARA PASO DE HOMBRE B125  
 FERNFÜLLSCHACHT (PEHD) - EINWANDIGER AUSLASS MIT SCHACHTDECKEL B125  
 POÇO DE INSPECÇÃO PARA DESCARGA À DISTÂNCIA (PEAD) COM SAÍDA DE PAREDE SIMPLES  
 COM TAMPA PARA POÇO DE INSPECÇÃO B125  
 POZZETTO PER CARICO REMOTO (PEAD) CON USCITA SINGOLA PARETE CON CHIUSINO B125

## REMOTE SPILL CONTAINMENT (HDPE) WITH SINGLE WALL OUTPUT WITH MANHOLE COVER B125

Code	Ø (in)	F	D	L	H	H1	H2	Notes
19SSC3FNPTSW	3"	3" NPT	448	402	585	544	215	3" F NPT SW pipe/tuyau SP/tubo SP/EW Rohr/tubo de PS/tubo SP
19SSC3FSW	3"	3"	448	402	585	544	215	3" F BSP SW pipe/tuyau SP/tubo SP/EW Rohr/tubo de PS/tubo SP
19SSC4FNPTSW	4"	4" NPT	448	411	585	544	194	4" F NPT SW pipe/tuyau SP/tubo SP/EW Rohr/tubo de PS/tubo SP
19SSC4FSW	4"	4"	448	411	585	544	194	4" F BSP SW pipe/tuyau SP/tubo SP/EW Rohr/tubo de PS/tubo SP

Available with C250 or D400 manhole cover  
 Disponible avec tampon de piste C250 ou D400  
 Disponible con tapa para paso de hombre C250 o D400  
 Vorrätig mit Schachtdeckel C250 oder D400  
 Disponível com tampa para poço de inspeção C250 o D400  
 Disponibile con chiusino versione C250 o D400

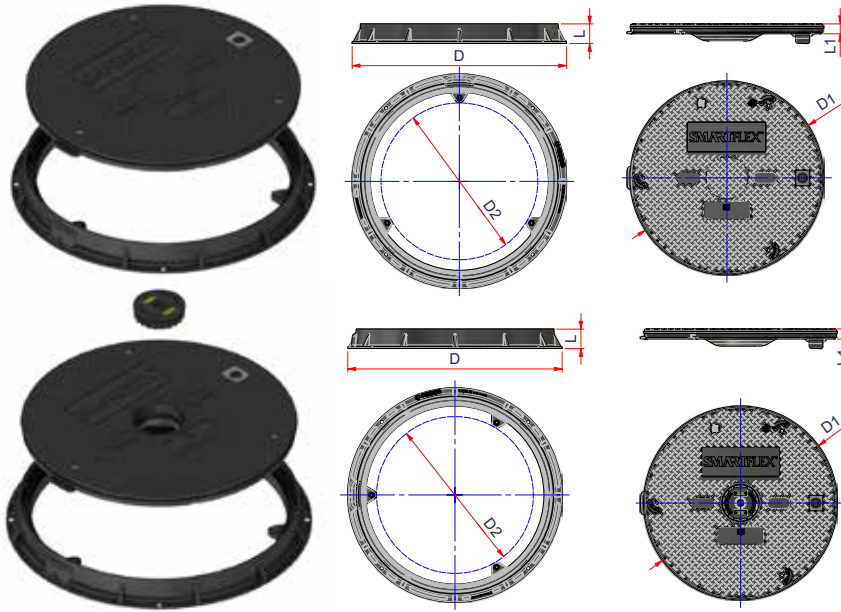


CAISSON DE DEPOTAGE (PEHD) AVEC SORTIE DOUBLE PAROI AVEC TAMPON DE PISTE B125  
 ARQUETA DE CONTENIMIENTO PARA LLENADO REMOTO (PEAD) CON SALIDA DOBLE PARED  
 CON TAPA PARA PASO DE HOMBRE B125  
 FERNFÜLLSCHACHT (PEHD) - DOPPELWANDIGER AUSLASS MIT SCHACHTDECKEL B125  
 POÇO DE INSPECÇÃO PARA DESCARGA À DISTÂNCIA (PEAD) COM SAÍDA DE PAREDE DUPLA  
 COM TAMPA PARA POÇO DE INSPECÇÃO B125  
 POZZETTO PER CARICO REMOTO (PEAD) CON USCITA DOPPIA PARETE CON CHIUSINO B125

## REMOTE SPILL CONTAINMENT (HDPE) WITH DOUBLE WALL OUTPUT WITH MANHOLE COVER B125

Code	Ø 1 (in)	Ø 2 (in)	F	D	L	H	H1	H2	Notes
19SSC3FNPTDW	3"	5"	3" NPT	448	292	585	544	215	3" F NPT DW pipe/tuyau DP/tubo DP/DW Rohr/tubo de PD/tubo DP
19SSC3FDW	3"	5"	3"	448	292	585	544	215	3" F BSP DW pipe/tuyau DP/tubo DP/DW Rohr/tubo de PD/tubo DP
19SSC4FNPTDW	4"	5"	4" NPT	448	311	585	544	195	4" F NPT DW pipe/tuyau DP/tubo DP/DW Rohr/tubo de PD/tubo DP
19SSC4FDW	4"	5"	4"	448	311	585	544	195	4" F BSP DW pipe/tuyau DP/tubo DP/DW Rohr/tubo de PD/tubo DP

Available with C250 or D400 manhole cover  
 Disponible avec tampon de piste C250 ou D400  
 Disponible con tapa para paso de hombre C250 o D400  
 Vorrätig mit Schachtdeckel C250 oder D400  
 Disponível com tampa para poço de inspeção C250 o D400  
 Disponibile con chiusino versione C250 o D400



TAMPON DE PISTE HYDROFUGÉ CONFORME EN124 - AVEC OU SANS TAMPONET  
 TAPA PARA PASO DE HOMBRE IMPERMEABLE EN ACUERDO CON EN124 - CON O SIN TAPON CENTRAL  
 WASSERDICHTER SCHACHTDECKEL MIT ZERTIFIKAT EN124 - MIT ODER OHNE MITTIGEN VERSCHLUSS  
 TAMPA PARA POÇO DE INSPECÇÃO IMPERMEÁVEL EM CONFORMIDADE EN124 - COM OU SEM TAMPA CENTRAL  
 CHIUSINO PER PASSO D'UOMO IMPERMEABILE IN ACCORDO CON EN124 - CON O SENZA TAPPO CENTRALE

Demonstration image please check the specifications - Image de démonstration vérifiez les spécifications - Imagen de demostración verifique las especificaciones - Demonstrationsbild überprüfen Sie die Spezifikationen - Imagem de demonstração verifique as especificações - Immagine dimostrativa verificare le specifiche

**WATERTIGHT RAIN TIGHT MANHOLE COVER EN124 LISTED WITH OR WITHOUT DIP CAP**

Code		Class EN124	ø	D	L	D2	D1	L1	Notes
19STAM36WTC250	Certificate EN124	C250	36"	1100	89.5	905	985	37.5	NO DIP CAP SANS TAMPONET SIN TAPON CENTRAL OHNE MITTIGEN VERSCHLUSS SEM TAMPA CENTRAL SENZA DIP CAP
19STAM36WTD400		D400	36"	1100	100	905	985	48	
19STAM42WTC250	Certificate EN124	C250	42"	1230	93	980	1120	63	Certified according to EN124 Certificato secondo EN124 Certifié selon EN124 Certificado según EN124 Certificado de acordo com EN124 Zertifiziert nach EN124
19STAM42WTD400		D400	42"	1230	100	980	1120	70	
19STAM36WTC250DC		C250	36"	1100	89.5	905	985	37.5	WITH DIP CAP AVEC TAMPONET CON TAPON CENTRAL MIT MITTIGEN VERSCHLUSS COM TAMPA CENTRAL CON DIP CAP
19STAM36WTD400DC		D400	36"	1100	100	905	985	48	
19STAM42WTC250DC		C250	42"	1230	93	980	1120	63	Tested in compliance with EN124 Testé conformément à la norme EN124 Probado de acuerdo con EN124 Getestet in Übereinstimmung mit EN124 Testado em conformidade com EN124 Testato in conformità con EN124
19STAM42WTD400DC		D400	42"	1230	100	980	1120	70	

SUMP SYSTEM

TAMPON DE PISTE CARRÉ HYDROFUGÉ EN MATÉRIAU COMPOSITE CONFORME EN124

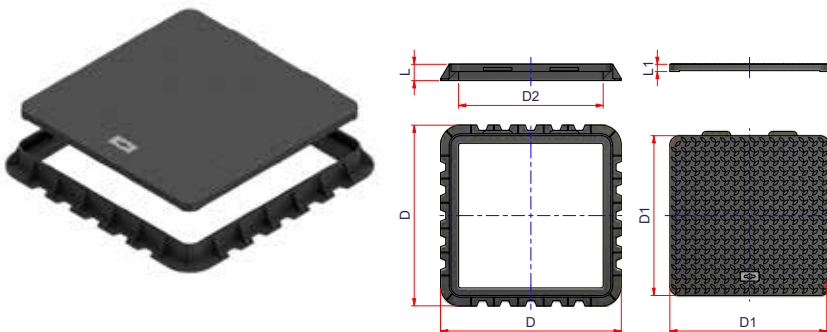
TAPA CUADRADA PARA PASO DE HOMBRE IMPERMEABLE DE MATERIAL COMPUESTO EN ACUERDO CON EN124

QUADRATISCHER WASSERDICHTER SCHACHTDECKEL AUS VERBUNDSTOFF MIT ZERTIFIKAT EN124

TAMPA QUADRADA PARA POÇO DE INSPECÇÃO IMPERMEÁVEL EM MATERIAL COMPÓSITO EM CONFORMIDADE EN124

CHIUSINO QUADRO PER PASSO D'UOMO IMPERMEABILE IN MATERIALE COMPOSITO IN ACCORDO CON EN124

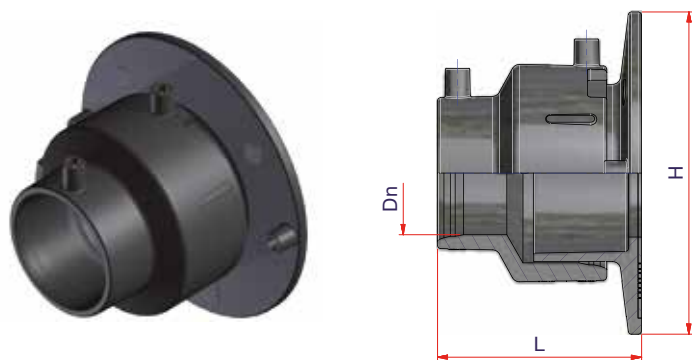
Demonstration image please check the specifications - Image de démonstration vérifiez les spécifications - Imagen de demostración verifique las especificaciones - Demonstrationsbild überprüfen Sie die Spezifikationen - Imagem de demonstração verifique as especificações - Immagine dimostrativa verificare le specifiche



**SQUARE WATERTIGHT RAIN TIGHT COMPOSITE MANHOLE COVER EN124 LISTED**

Code	Class EN124	D	L	D2	D1	L1	Notes
19STAMF600B125	B125	700	42	602	643	28	cover, frame and lock/tampon, cadre et verrou/tapa, marco y cierre/Schachtdeckel, Rahmen und Verriegelung/cobertura, quadro e fechamento/coperchio, telaio, o e serratura
19STAMF760C250	C250	950	86	760	840	38	cover, frame and lock/tampon, cadre et verrou/tapa, marco y cierre/Schachtdeckel, Rahmen und Verriegelung/cobertura, quadro e fechamento/coperchio, telaio, o e serratura
19STAMF760D400	D400	950	100	760	840	52	cover, frame and lock/tampon, cadre et verrou/tapa, marco y cierre/Schachtdeckel, Rahmen und Verriegelung/cobertura, quadro e fechamento/coperchio, telaio, o e serratura



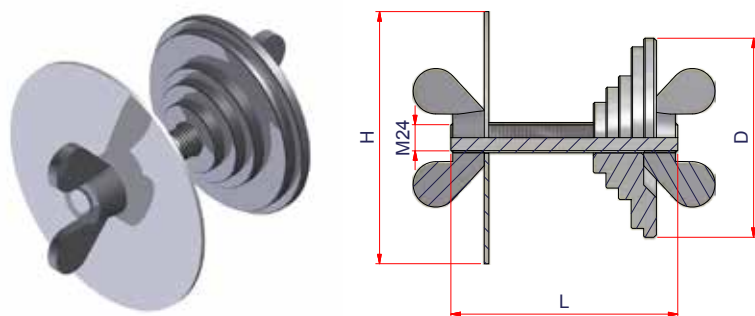


PRESSE-ÉTOUPE ELECTROSOUDABLE POUR  
SYSTÈME SP/DP  
PASA MUROS ELECTROSOLDABLES PARA SISTEMA SP/DP  
ELEKTROSCHWEISSBARE ROHRDURCHFÜHRUNG FÜR EIN- UND  
DOPPELWANDIGES ROHRSYSTEM  
PREME ESTOPA ELECTROSOLDÁVEL PARA SISTEMA DE PS/PD  
PREMI-STOPPA ELETTRISALDABILE PER SISTEMA SP/DP

### PENETRATION FITTING FOR SW-DW SYSTEM - ELECTROFUSION (SEBE)

Code	ø	Dn	L	H	Notes
19SEBE32	32	32	150	170	for SW pipe Ø32mm/pour tuyau SE Ø32mm/para tubo SP Ø32mm/für EW Rohr Ø32mm/para tubo de PS Ø32mm/per tubo SP Ø32mm
19SEBE40	40	40	148.5	170	for SW pipe Ø40mm/pour tuyau SE Ø40mm/para tubo SP Ø40mm/für EW Rohr Ø40mm/para tubo de PS Ø40mm/per tubo SP Ø40mm
19SEBE50	50	50	148.5	170	for SW pipe Ø50mm/pour tuyau SE Ø50mm/para tubo SP Ø50mm/für EW Rohr Ø50mm/para tubo de PS Ø50mm/per tubo SP Ø50mm
19SEBE63	63	63	112	200	for SW pipe Ø63mm/pour tuyau SE Ø63mm/para tubo SP Ø63mm/für EW Rohr Ø63mm/para tubo de PS Ø63mm/per tubo SP Ø63mm for DW pipe Ø 50mm/pour tuyau DE Ø50mm/para tubo DP Ø50mm/ für DW Rohr Ø50mm/para tubo de PD Ø50mm/per tubo DP Ø50mm
19SEBE75	75	75	126.5	200	for DW pipe Ø63mm/pour tuyau DE Ø63mm/para tubo DP Ø63mm/ für DW Rohr Ø63mm/para tubo de PD Ø63mm/per tubo DP Ø63mm
19SEBE90	90	90	200	235	for SW pipe Ø90mm/pour tuyau SE Ø90mm/para tubo SP Ø90mm/für EW Rohr Ø90mm/para tubo de PS Ø90mm/per tubo SP Ø90mm
19SEBE110	110	110	205	235	for SW pipe Ø110mm/pour tuyau SE Ø110mm/para tubo SP Ø110mm/für EW Rohr Ø110mm/para tubo de PS Ø110mm/per tubo SP Ø110mm
19SEBE125	125	125	208	235	for DW pipe with secondary pipe Ø125mm/pour tuyau DE avec secondaire Ø125mm/para tubo DP con secundario Ø125mm/für DW Rohr mit Mantelrohr Ø125mm/para tubo de PD con secundário Ø125mm/per tubo DP con secundario Ø125mm

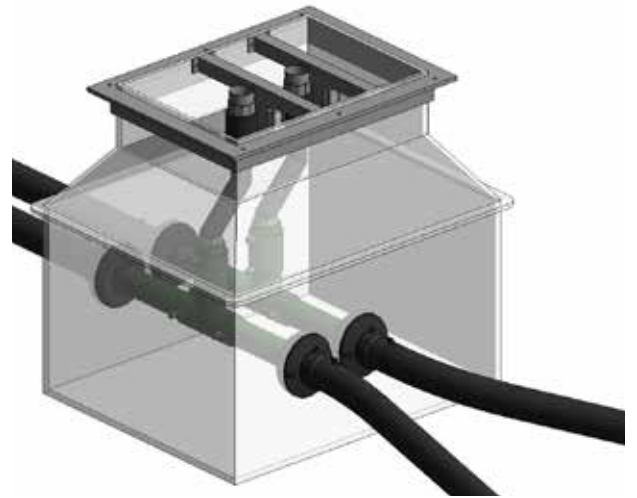
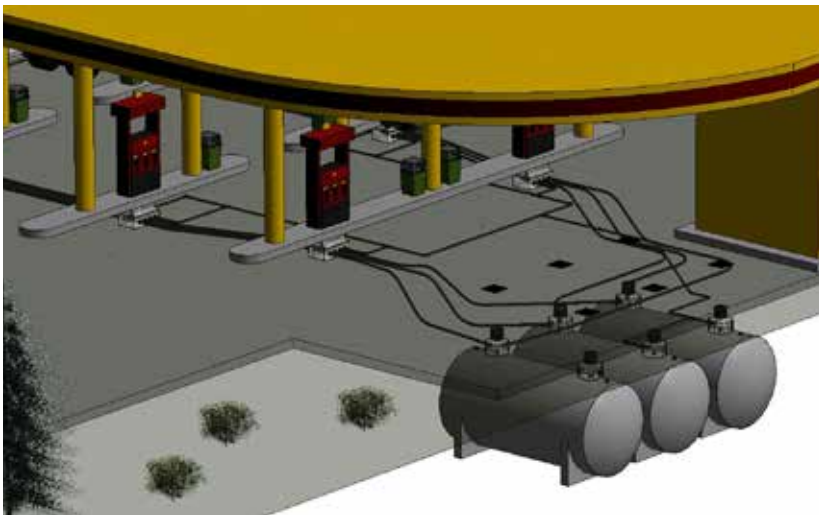
- use the SEBECOMT for a correct installation - utiliser le SEBECOMT pour installer correctement - utilizar el SEBECOMT para instalar de manera correcta - das SEBECOMT  
benutzen für eine korrekte Anlage - para uma correcta instalação utilizar o SEBECOMT - utilizzare il SEBECOMT per installare correttamente



OUTIL DE COMPRESSION POUR PRESSE-ÉTOUPES ELECTROSOUDABLES  
DISPOSITIVO DE COMPRESIÓN PARA PASA MUROS ELECTROSOLDABLES  
INSTALLATIONSWERKZEUG FÜR ELEKTROSCHWEISSBARE  
ROHRDURCHFÜHRUNGEN  
DISPOSITIVO DE INSTALAÇÃO PARA PREME ESTOPAS  
ELECTROSOLDÁVEIS  
UTENSILE DI COMPRESSIONE PER PREMI-STOPPA ELETTRISALDABILI

### INSTALLATION TOOL FOR ELECTROFUSION PENETRATION FITTING (SEBECOMT)

Code	L	D	H	Notes
19SEBECOMT	180	158	200	



**EQUIPMENT FOR A CORRECT INSTALLATION**  
**OUTILLAGE POUR UNE INSTALLATION CORRECTE**  
**INSTRUMENTOS PARA UNA INSTALACIÓN CORRECTA**  
**WERKZEUGE FÜR EINE KORREKTE ANLAGE**  
**EQUIPAMENTO PARA UMA INSTALAÇÃO CORRECTA**  
**ATTREZZATURA PER UNA CORRETTA INSTALLAZIONE**



### **AUTOMATIC MULTIFUNCTION WELDING UNIT WITH BARCODE SCANNER**

SOUDEUSE MULTI-FONCTION AVEC DOUCHETTE  
 MAQUINA DE SOLDAR MULTIFUNCIÓN CON ESCÁNER DE CÓDIGO DE BARRAS  
 MEHRZWECK-SCHWEISSMASCHINE MIT BARCODE-SCANNER  
 UNIDADE DE SOLDA MULTIFUNCIÓN COM ESCANEADOR DE CÓDIGO DE BARRAS  
 SALDATRICE MULTIFUNZIONE CON LETTORE CODICE A BARRE

### **PIPE CUTTER**

COUPE-TUBE  
 CORTATUBO  
 ROHRABSCHNEIDER  
 CORTA-TUBO  
 TAGLIATUBO



### **WHITE MARKER**

STYLO BLANC  
 MARCADOR BLANCO  
 WEISSER MARKIERUNGSTIFT  
 CANETA MARCADORA  
 PENNARELLO BIANCO



### **SCRAPER**

GRATTEUR  
 RASPADOR  
 DREHSCHABER  
 RASPADOR  
 RASCHIETTO



### **PRIMER**

DÉTERGENT  
 DETERGENTE  
 REINIGUNGSMITTEL  
 DETERGENTE  
 DETERGENT



### **PIPE ALIGNER**

ALIGNEUR  
 POSICIONADOR  
 ROHRHALTEVORRICHTUNG  
 ALINHADOR  
 ALLINEATORE



**TOOLING FOR PRESSURE TEST**  
**OUTILLAGE POUR ESSAI DE PRESSION**  
**HERRAMIENTAS PARA PRUEBA DE PRESIÓN**  
**WERKZEUGE FÜR DRUCKPRÜFUNG**  
**INSTRUMENTOS PARA TESTE DE PRESSÃO**  
**ATTREZZATURA PER TEST DI PRESSIONE**

### **TUBE FOR PRESSURE TEST AND MONITORING**

TUBE POUR ESSAI DE PRESSION ET MONITORAGE  
 TUBO PARA PRUEBA DE PRESIÓN Y MONITORIZACIÓN  
 PRÜFROHR FÜR DRUCKTEST UND ÜBERWACHUNG  
 TUBO PARA TESTE DE PRESSÃO E MONITORAMENTO  
 TUBO PER PROVA IN PRESSIONE E MONITORAGGIO



### **FEMALE ADAPTER FOR PRESSURE TEST**

ADAPTATEUR FEMELLE POUR ESSAI DE PRESSION  
 ADAPTADOR HEMBRA PARA PRUEBA DE PRESIÓN  
 ADAPTER MIT INNENGEWINDE FÜR DRUCKTEST  
 ADAPTADOR FÊMEA PARA TESTE DE PRESSÃO  
 ADATTATORE FEMMINA PER PROVA IN PRESSIONE



### **TEST UNIT**

UNITÉ POUR ESSAI  
 UNIDAD DE PRUEBA  
 TESTEINHEIT  
 DISPOSITIVO DE TESTE  
 UNITÀ PER TEST DI COLLAUDO



### **MANIFOLD FOR LEAK DETECTION SYSTEM**

COLLECTEUR POUR SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITES  
 COLECTOR PARA SISTEMA DE DETECCIÓN DE FUGAS  
 VERTEILER FÜR LECKÜBERWACHUNGSSYSTEM  
 MANIFOLD PARA SISTEMA DE MONITORAMENTO DE VAZAMENTOS  
 COLECTOR PER SISTEMA DI MONITORAGGIO PERDITE



REPRESENTATIVE IMAGES - CHOOSE THE SUITABLE EQUIPMENT ACCORDING TO YOUR SPECIFIC NEEDS.  
 PHOTOS INDICATIVAS - CHOISIR LES OUTILS NÉCESSAIRES SELON VOS EXIGENCES SPÉCIFIQUES.  
 FOTOS INDICATIVAS - ESCOGER LOS INSTRUMENTOS ADECUADOS A SUS EXIGENCIAS ESPECÍFICAS.  
 IMAGENS INDICATIVAS - ESCOLHER O EQUIPAMENTO ADEQUADO DE ACORDO COM SUAS NECESSIDADES ESPECÍFICAS.  
 REPRÄSENTATIVE BILDER - WÄHLEN SIE DIE GEEIGNETE WERKZEUGE NACH IHREN BESONDEREN BEDÜRFNISSEN AUS.  
 FOTO INDICATIVE - SCEGLIERE L'ATTREZZATURA IDONEA ALLE PROPRIE SPECIFICHE ESIGENZE.



KIT DE SOUDURE POUR SYSTÈME SIMPLE PARI  
 KIT DE SOLDAR PARA SISTEMA SIMPLE PARED  
 SCHWEISS-KIT FÜR EINWANDIGES ROHRSYSTEM  
 KIT DE SOLDA PARA SISTEMA DE PAREDE SIMPLAS  
 KIT DI SALDATURA PER SISTEMI SINGOLA PARETE

## WELDING KIT (SW ONLY)

Code	Notes
19SSET5/220	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404/220
19SSET5/110	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404/110
19SSET5LIGHT/220	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404L/220
19SSET5LIGHT/110	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404L/110
19SSET5LP/220	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404LP/220
19SSET5LP/110	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404LP/110
19SSET5SMARTWL/220	for/pour/para/für/para/per 19SMARTWELDLIGHT
19SSET5SMARTWL/110	for/pour/para/für/para/per 19SMARTWELDLIGHT/110

### The kit includes:

- no. 1 welding unit
- no. 1 manual scraper (00RAM1)
- no. 1 pipe cutter (19SCUT)
- no. 1 universal scraper (00RAT1A)
- no. 1 spare blades set (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT)
- no. 1 white marker (00MARK)

### Le kit inclut:

- n. 1 machine à souder
- n. 1 gratteur manuel (00RAM1)
- n. 1 coupe-tube (19SCUT)
- n. 1 gratteur universel (00RAT1A)
- n. 1 set de lames de rechange (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT)
- n. 1 stylo (00MARK)

### El kit incluye:

- n. 1 maquina de soldar
- n. 1 raspador manual (00RAM1)
- n. 1 corta-tubo (19SCUT)
- n. 1 raspador universal (00RAT1A)
- n. 1 conjunto de cuchillas de repuesto (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT)
- n. 1 marcador (00MARK)

### Der Schweiß-Kit umfasst:

- n. 1 Schweißmaschine
- n. 1 Handschaber (00RAM1)
- n. 1 Rohrschneider (19SCUT)
- n. 1 Allzweck-Schaber (00RAT1A)
- n. 1 Ersatzklingsatz (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT)
- n. 1 Markierungsstift (00MARK)

### O kit contém:

- 1 unidade de solda
- 1 raspador manual (00RAM1)
- 1 corta-tubo (19SCUT)
- 1 raspador rotativo universal (00RAT1A)
- 1 jogo de lâminas sobressalentes (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT)
- 1 caneta marcadora (00MARK)

### Il kit include:

- n. 1 saldatrice
- n. 1 raschietto manuale (00RAM1)
- n. 1 tagliatubo (19SCUT)
- n. 1 raschietto universale (00RAT1A)
- n. 1 set di lame di ricambio (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT)
- n. 1 pennarello (00MARK)



KIT DE SOUDURE POUR SIMPLE ET DOUBLE PAROI  
 KIT DE SOLDAR PARA SIMPLE Y DOBLE SIMPLE PARED  
 SCHWEISS-KIT FÜR EINWANDIGES UND DOPPELWANDIGES ROHRSYSTEM  
 KIT DE SOLDA PARA PAREDE SIMPLES E DUPLA  
 KIT DI SALDATURA PER SINGOLA E DOPPIA PARETE

## WELDING KIT (SW AND DW)

Code	Notes
19SSET6/220	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404/220
19SSET6/110	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404/110
19SSET6LIGHT/220	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404L/220
19SSET6LIGHT/110	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404L/110
19SSET6LP/220	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404LP/220
19SSET6LP/110	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404LP/110
19SSET6SMARTWL/220	for/pour/para/für/para/per 19SMARTWELDLIGHT
19SSET6SMARTWL/110	for/pour/para/für/para/per 19SMARTWELDLIGHT/110

### The kit includes:

- no. 1 welding unit
- no. 1 manual scraper (OORAM1)
- no. 1 pipe cutter (19SCUT)
- no. 1 pipe cutter for double wall pipe (19SCUTDW)
- no. 1 universal scraper (OORAT1A)
- no. 1 spare blades set (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT, 19SLRDW)
- no. 1 white marker (OOMARK)
- no. 1 pliers for double wall pipe (19SPLIDW)
- no. 1 spare protection sleeves (19STP)

### Le kit inclut:

- n. 1 machine à souder
- n. 1 gratteur manuel (OORAM1)
- n. 1 coupe-tube (19SCUT)
- n. 1 coupe-tube pour double paroi (19SCUTDW)
- n. 1 gratteur universel (OORAT1A)
- n. 1 set de lames de rechange (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT, 19SLRDW)
- n. 1 stylo (OOMARK)
- n. 1 pince pour tuyauterie double enveloppe (19SPLIDW)
- n. 1 gabarits de rechange (19STP)

### El kit incluye:

- n. 1 máquina de soldar
- n. 1 raspador manual (OORAM1)
- n. 1 corta-tubo (19SCUT)
- n. 1 corta-tubo doble pared (19SCUTDW)
- n. 1 raspador universal (OORAT1A)
- n. 1 set de cuchillas de repuesto (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT, 19SLRDW)
- n. 1 marcador (OOMARK)
- n. 1 pinzas para tubería doble pared (19SPLIDW)
- n. 1 gálambos de repuesto (19STP)

### Der Schweiß-Kit umfasst:

- n. 1 Schweißmaschine
- n. 1 Handschaber (OORAM1)
- n. 1 Rohrabsschneider (19SCUT)
- n. 1 Rohrabsschneider für doppelwandiges Rohrsystem (19SCUTDW)
- n. 1 Allzweck-Schaber (OORAT1A)
- n. 1 Ersatzklingsatz (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT, 19SLRDW)
- n. 1 Markierungsstift (OOMARK)
- n. 1 Zange für doppelwandiges Rohrsystem (19SPLIDW)
- n. 1 Ersatzschutzschablone (19STP)

### O kit contém:

- 1 unidade de solda
- 1 raspador manual (OORAM1)
- 1 corta-tubo (19SCUT)
- 1 corta-tubo para tubo de parede dupla (19SCUTDW)
- 1 raspador rotativo universal (OORAT1A)
- 1 jogo de lâminas sobressalentes (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT, 19SLRDW)
- 1 caneta marcadora (OOMARK)
- 1 alicate de pressão para tubo de parede dupla (19SPLIDW)
- 1 união sobressalente (19STP)

### Il kit include:

- n. 1 saldatrice
- n. 1 raschietto manuale (OORAM1)
- n. 1 tagliatubo (19SCUT)
- n. 1 Tagliatubo per tubo doppia parete (19SCUTDW)
- n. 1 raschietto universale (OORAT1A)
- n. 1 set di lame di ricambio (50LAMARAT1A2A, 19SLRCUT, 19SLRDW)
- n. 1 pennarello (OOMARK)
- n. 1 pinza per tubo doppia parete (19SPLIDW)
- n. 1 manicotti di protezione di ricambio (19STP)



SOUDEUSE MULTI-FONCTION AVEC DOUCHETTE  
 MÁQUINA DE SOLDAR MULTIFUNCIÓN CON ESCÁNER DE CÓDIGO DE BARRAS  
 MEHRZWECK-SCHWEISSMASCHINE MIT BARCODE-SCANNER  
 UNIDADE DE SOLDA MULTIFUNCIONAL COM ESCANEADOR DE CÓDIGO DE BARRAS  
 SALDATRICE AUTOMATICA MULTIFUNZIONE CON LETTORE CODICE A BARRE

## AUTOMATIC MULTIFUNCTION WELDING UNIT WITH BARCODE SCANNER

Code	Ø Welding Range	Voltage
19SSEL8404/220	20 ÷ 630	220V
19SSEL8404/110	20 ÷ 630	110V

- Ambient temperature sensor
- Welding voltage regulation 5-42 V
- Download by means of USB technology
- Power Max: 2500 VA
- Size: 340x450xH220 mm
- Weight: 25,2 kg
- Index Protection: IP54

- Détection de la température ambiante
- Réglage de la tension de soudure entre 5 et 42 V
- Déchargement par technologie USB
- Puissance max: 2500 VA
- Dimensions: 340x450xH220 mm
- Poids: 25,2 kg
- Protection: IP54

- Medición temperatura ambiente
- Regulación de la tensión de soldadura 5 - 42 V
- Descarga datos por medio de tecnología USB
- Potencia máxima: 2500 VA
- Dimensiones: 340x450xH220 mm
- Peso: 25,2 kg
- Protección: IP54

- Erfassung der Raumtemperatur
- Einstellung der Schweißspannung 5-42 V
- USB-Technologie für die Fernübertragung der Schweißprotokolle und der Drucktests
- Max. Leistung: 2500 VA
- Abmessungen: 340x450xH220 mm
- Gewicht: 25,2 kg
- Schutzgrad IP54

- Detecção da temperatura ambiente
- Ajuste da tensão de solda 5-42 V
- Download para PC via tecnologia USB
- Potência máxima 2500 VA
- Dimensões 340x450xH220 mm
- Peso: 25,2 kg
- Protecção: IP54

- Rilevazione temperatura ambiente
- Regolazione della tensione di saldatura 5-42 V
- Scarico dati tramite USB a PC
- Potenza Max:2500 VA
- Dimensioni: 340x450xH220 mm
- Peso: 25,2 kg
- Protezione: IP54



SOUDEUSE MULTI-FONCTION AVEC DOUCHETTE - VERSION LEGÈRE  
 MÁQUINA DE SOLDAR MULTIFUNCIÓN CON ESCÁNER DE CÓDIGO DE BARRAS - VERSIÓN LIGERA  
 MEHRZWECK-SCHWEISSMASCHINE MIT BARCODE-SCANNER - LEICHTE VERSION  
 UNIDADE DE SOLDA MULTIFUNCIONAL COM ESCANEADOR DE CÓDIGO DE BARRAS - VERSÃO LEVE  
 SALDATRICE AUTOMATICA MULTIFUNZIONE CON LETTORE CODICE A BARRE - VERSIONE LEGGERA

## AUTOMATIC MULTIFUNCTION WELDING UNIT WITH BARCODE SCANNER - LIGHT VERSION

Code	Ø Welding Range	Voltage
19SSEL8404L/220	20 ÷ 160	220V
19SSEL8404L/110	20 ÷ 160	110V

welds up to DW Ø110 piping - soude jusqu'à DP Ø110 - suelda hasta Ø DP 110 - schweiß bis zu DW Rohr Ø110 - solda até PD Ø110 - solda fino a DP Ø110  
 welding kit available - kit de soudure disponible - kit de soldadura disponible - Schweiß-Kit vorrätig - kit de solda disponível - kit di saldatura disponibile

- Ambient temperature sensor
- Welding voltage regulation 5-42 V
- Download by means of USB technology
- Power Max: 1000 VA
- Size: 314x350xH170 mm
- Weight: 13 kg
- Index Protection: IP54

- Détection de la température ambiante
- Réglage de la tension de soudure entre 5 et 42 V
- Déchargement à ordinateur par technologie USB
- Puissance max: 1000 VA
- Dimensions: 314x350xH170 mm
- Poids: 13 kgs
- Protection: IP54

- Medición temperatura ambiente
- Regulación de la tensión de soldadura 5-42 V.
- Descarga datos a ordenador por medio de tecnología USB
- Potencia máxima: 1000 VA
- Dimensiones: 314x350xH170 mm
- Peso: 13 kg
- Protección: IP54

- Erfassung der Raumtemperatur
- Einstellung der Schweißspannung 5-42 V
- USB-Technologie für die Fernübertragung der Schweißprotokolle und der Drucktests
- Max. Leistung: 1000 VA
- Abmessungen: 314x350xH170 mm
- Gewicht: 13 kg
- Schutzgrad IP54

- Detecção da temperatura ambiente
- Ajuste da tensão de solda 5-42 V
- Download para PC via tecnologia USB
- Potência máxima 1000 VA
- Dimensões 314x350xH170 mm
- Peso: 13 kg
- Protecção: IP54

- Rilevazione temperatura ambiente
- Regolazione della tensione di saldatura 5-42 V
- Scarico dati tramite collegamento USB a PC
- Potenza Max: 1000 VA
- Dimensioni: 314x350xH170 mm
- Peso: 13 kg
- Protezione: IP54



SOUDEUSE MULTI-FONCTION AVEC DOUCHETTE INCORPORÉE EN COFFRET  
 MÁQUINA DE SOLDAR MULTIFUNCIÓN CON ESCÁNER DE CÓDIGO DE BARRAS INCORPORADA EN CAJA  
 MEHRZWECK-SCHWEISSMASCHINE MIT BARCODE-SCANNER IM GEHÄUSE ENTHALTEN  
 UNIDADE DE SOLDA MULTIFUNCIÓN COM ESCANEADOR DE CÓDIGO DE BARRAS INCORPORADO NA CAIXA  
 SALDATRICE MULTIFUNZIONE CON LETTORE CODICE A BARRE INCORPORATA IN VALIGETTA

## MULTIFUNCTION WELDING UNIT INCORPORATED IN SUITCASE WITH BARCODE SCANNER

Code	Ø Welding Range	Voltage
19SSEL8404LP/220	20 ÷ 160	220V
19SSEL8404LP/110	20 ÷ 160	110V

welds up to DW Ø110 piping - soude jusqu'à DP Ø110 - suelda hasta Ø DP 110 - schweiß bis zu DW Rohr Ø110 - solda até PD Ø110 - solda fino a DP Ø110  
 welding kit available - kit de soudure disponible - kit de soldadura disponible - Schweiß-Kit vorrätig - kit de solda disponível - kit di saldatura disponibile

- Ambient temperature sensor
- Welding voltage regulation 5-42 V
- Download by means of USB technology
- Power Max: 1500 VA
- Size: 510x410xH200 mm
- Weight: 16 kg
- Index Protection: IP54

- Détection de la température ambiante
- Réglage de la tension de soudure entre 5 et 42 V
- Déchargement à ordinateur par technologie USB
- Puissance max: 1500 VA
- Dimensions: 510x410xH200 mm
- Poids: 16 kgs
- Protection: IP54

- Medición temperatura ambiente
- Regulación de la tensión de soldadura 5-42 V.
- Descarga datos a ordenador por medio de tecnología USB
- Potencia máxima: 1500 VA
- Dimensiones: 510x410xH200 mm
- Peso: 16 kg
- Protección: IP54

- Erfassung der Raumtemperatur
- Einstellung der Schweißspannung 5-42 V
- USB-Technologie für die Fernübertragung der Schweißprotokolle und der Drucktests
- Max. Leistung: 1500 VA
- Abmessungen: 510x410xH200 mm
- Gewicht: 16 kg
- Schutzgrad IP54

- Detecção da temperatura ambiente
- Ajuste da tensão de solda 5-42 V
- Download para PC via tecnologia USB
- Potência máxima 1500 VA
- Dimensões 510x410xH200 mm
- Peso: 16 kg
- Protecção: IP54

- Rilevazione temperatura ambiente
- Regolazione della tensione di saldatura 5-42 V
- Scarico dati tramite collegamento USB a PC
- Potenza Max: 1500 VA
- Dimensioni: 510x410xH200 mm
- Peso: 16 kg
- Protezione: IP54



Nupi Welding Cloud



SOUDEUSE MULTI-FONCTION SMART AVEC DOUCHETTE INCORPORÉE EN COFFRET - VERSION LEGÈRE  
 MÁQUINA DE SOLDAR MULTIFUNCIÓN SMART CON ESCÁNER DE CÓDIGO DE BARRAS INCORPORADA EN CAJA -  
 VERSIÓN LIGERA  
 MEHRZWECK-SCHWEISSMASCHINE MIT BARCODE-SCANNER IM GEHÄUSE ENTHALTEN - LEICHTE VERSION  
 E DE SOLDA MULTIFUNCIÓN SMART COM ESCANEADOR DE CÓDIGO DE BARRAS INCORPORADO NA CAIXA -  
 VERSÃO LEVE  
 SALDATRICE MULTIFUNZIONE SMART CON LETTORE CODICE A BARRE INCORPORATA IN VALIGETTA -  
 VERSIONE LEGGERA

## MULTIFUNCTION - SMART - WELDING UNIT INCORPORATED IN SUITCASE - LIGHT VERSION

Code	Ø Welding Range	Voltage
19SMARTWELDLIGHT	20 ÷ 160	220V
19SMARTWELDLIGHT/110	20 ÷ 160	110V

SMARTWELD is the new avant-garde welding unit that together with Nupi Welding Cloud APP for smartphones allows overall management of all information about construction site, welds, traceability of the products installed, GPS tracking and testing.

SMARTWELD est la nouvelle unité de soudage d'avant-garde qui, avec Nupi Welding Cloud APP pour smartphones permet la gestion globale de toutes les informations sur le site de construction, les soudures, la traçabilité des produits installés, la localisation GPS et les essais.

SMARTWELD es la nueva unidad de soldadura de vanguardia que, junto con Nupi Welding Cloud APP para smartphones permite la gestión global de toda la información sobre el sitio de construcción, las soldaduras, la trazabilidad de los productos instalados, la localización por GPS y los ensayos.

SMARTWELD ist das neue Avantgarde-Schweißgerät, das zusammen mit Nupi Welding Cloud APP für Smartphones die umfassende Verwaltung aller Informationen hinsichtlich Baustellen, Schweißnähten, Rückverfolgbarkeit der installierten Produkte, GPS Tracking und Prüfvorgängen ermöglicht.

SMARTWELD é a nova unidade de soldagem de vanguarda que, juntamente com Nupi Welding Cloud APP para smartphones permite a administração global de todas as informações sobre o site de construção, soldas, rastreabilidade dos produtos instalados, rastreamento por GPS e atividades de teste.

SMARTWELD è la nuova saldatrice all'avanguardia che, insieme con la APP Nupi Welding Cloud per smartphone, consente la gestione globale di tutte le informazioni relative a sito di costruzione, saldature, tracciabilità dei prodotti installati, localizzazione GPS e test.

- Ambient temperature sensor
- Welding voltage regulation 5-42 V
- Download by means of USB technology
- Power Max: 1500 VA
- Size: 510x410xH200 mm
- Weight: 16 kg
- Index Protection: IP54

- Détection de la température ambiante
- Réglage de la tension de soudure entre 5 et 42 V
- Déchargement à ordinateur par technologie USB
- Puissance max: 1500 VA
- Dimensions: 510x410xH200 mm
- Poids: 16 kgs
- Protection: IP54

- Medición temperatura ambiente
- Regulación de la tensión de soldadura 5-42 V.
- Descarga datos a ordenador por medio de tecnología USB
- Potencia máxima: 1500 VA
- Dimensiones: 510x410xH200 mm
- Peso: 16 kg
- Protección: IP54

- Erfassung der Raumtemperatur
- Einstellung der Schweißspannung 5-42 V
- USB-Technologie für die Fernübertragung der Schweißprotokolle und der Drucktests
- Max. Leistung: 1500 VA
- Abmessungen: 510x410xH200 mm
- Gewicht: 16 kg
- Schutzgrad IP54

- Detecção da temperatura ambiente
- Ajuste da tensão de solda 5-42 V
- Download para PC via tecnologia USB
- Potência máxima 1500 VA
- Dimensões 510x410xH200 mm
- Peso: 16 kg
- Protecção: IP54

- Rilevazione temperatura ambiente
- Regolazione della tensione di saldatura 5-42 V
- Scarico dati tramite collegamento USB a PC
- Potenza Max: 1500 VA
- Dimensioni: 510x410xH200 mm
- Peso: 16 kg
- Protezione: IP54

Please ask NUPI INDUSTRIE ITALIANE for availability time - s'il vous plaît contacter NUPI INDUSTRIE ITALIANE pour le temps de disponibilité- por favor contacten con NUPI INDUSTRIE ITALIANE para el tiempo de disponibilidad - para os tempos de disponibilidad favor contactar a NUPI INDUSTRIE ITALIANE - wegen der Verfügbarkeitszeiten wenden Sie sich bitte an NUPI INDUSTRIE ITALIANE - si prega di contattare NUPI INDUSTRIE ITALIANE per i tempi di disponibilità

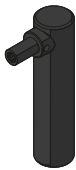




CONNECTEURS  
 CONECTADORES  
 VERBINDER  
 CONECTORES  
 COPPIA SPINOTTI

## CONNECTING PINS

Code	Notes
00S8305	



ADAPTATEUR 90° POUR CONNECTEURS  
 ADAPTADOR 90° PARA CONECTADORES  
 90-ADAPTER FÜR VERBINDER  
 ADAPTADOR 90° PARA CONECTORES  
 ADATTATORE 90° PER CONNETTORI

## 90° ADAPTER FOR PIN CONNECTION

Code	Notes
00CONN4490	



PIÈCES DE RECHANGES - DOUCHETTE POUR SOUDEUSE  
 PIEZAS DE REPUESTO - ESCÁNER DE CÓDIGO DE BARRAS PARA SOLDADORA  
 ERSATZTEILE - BARCODE-SCANNER FÜR SCHWEISSMASCHINE  
 PEÇAS DE REPOSIÇÃO - ESCANEADOR DE CÓDIGO DE BARRAS PARA UNIDADE DE SOLDA  
 PARTI DI RICAMBIO - LETTORE CODICE A BARRE PER SALDATRICE

## WELDING UNIT SPARE PARTS - BARCODE SCANNER FOR WELDING UNIT

Code	Notes
00BCSCAN	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8404
00BCSCAN8403	for/pour/para/für/para/per 19SSEL8403



UNITÉ POUR ESSAI (PRESSION OU VIDE)  
 UNIDAD DE PRUEBA (PRESIÓN O VACÍO)  
 TESTEINHEIT (DRUCK ODER VAKUUM)  
 DISPOSITIVO DE TESTE (PRESSÃO OU VÁCUO)  
 UNITÀ PER TEST DI COLLAUDO (PRESSIONE O VUOTO)

## TEST UNIT

Code	Notes
00SENS010	Pressure test unit/Appareil pour essai de pression/Aparato para prueba de presión/ Drucktestgerät-Maschine/Dispositivo de teste de pressão/Unità per test di pressione
19SVTU	Vacuum test unit/Appareil pour essai sous vide/Aparato para prueba bajo vacío/ Vakuumtestgerät-Maschine/Dispositivo de teste de vácuo/Unità per test sotto vuoto

(\* use with SMARTFLEX welding unit - utiliser avec machine à souder SMARTFLEX - usar con máquina de soldar SMARTFLEX - mit SMARTFLEX Schweißmaschine benutzen  
 - usar com unidade de solda SMARTFLEX - utilizzare con saldatrice SMARTFLEX



COUPE-TUBE AVEC LAMES DE RECHANGE  
 CORTATUBO CON CUCHILLAS DE REPUESTO  
 ROHRABSCHNEIDER MIT ERSATZKLINGEN  
 CORTA-TUBO E LÁMINAS SOBRESSALENTES  
 TAGLIATUBO CON LAME DI RICAMBIO

## PIPE CUTTER AND SPARE BLADES

Code	∅	Notes
19SCUT3	32 ÷ 40	
19SCUT	50 ÷ 125	
19SCUT2	75 ÷ 180	
19SLRCUT		spare blade/lame de réchange/cuchilla de repuesto/Ersatzklinge lâmina sobressalente/lama di ricambio 19SCUT3 - 19SCUT - 19SCUT2



COUPE-TUBE POUR TUYAU DOUBLE PARI AVEC LAMES DE RECHANGE - GABARITS DE PROTECTION  
 CORTA-TUBO PARA TUBO DOBLE PARED CON CUCHILLAS DE REPUESTO - GÁLIBOS DE PROTECCIÓN  
 ROHRABSCHNEIDER FÜR DOPPELWANDIGES ROHR MIT ERSATZKLINGEN - SCHUTZSCHABLONE  
 CORTA-TUBO PARA TUBO DE PAREDE DUPLA E LÁMINAS SOBRESSALENTES - UNIÕES DE PROTECÇÃO  
 TAGLIATUBO PER TUBO DOPPIA PARETE CON LAME DI RICAMBIO - MANICOTTI DI PROTEZIONE

## PIPE CUTTER AND SPARE BLADES FOR DW PIPE - PROTECTION SLEEVES

Code	∅	Notes
19SCUTDW <sup>(1)</sup>	32 ÷ 110	
19SLRDW	32 ÷ 110	spare blade/lame de réchange/cuchilla de repuesto/Ersatzklinge lâmina sobressalente/lama di ricambio
19STP <sup>(2)</sup>	50 ÷ 63	protection sleeves/gabarits de protection/gálibos de protección/Schutzschablone/ uniões de protecção/manicotti di protezione
19STP90 <sup>(2)</sup>	90	protection sleeves/gabarits de protection/gálibos de protección/Schutzschablone/ uniões de protecção/manicotti di protezione
19STP110 <sup>(2)</sup>	110	protection sleeves/gabarits de protection/gálibos de protección/Schutzschablone/ uniões de protecção/manicotti di protezione



PINCE POUR TUYAUTERIE DOUBLE ENVELOPPE  
 PINZAS PARA TUBERÍA DOBLE PARED  
 ZANGE FÜR DOPPELWANDIGES ROHRSYSTEM  
 ALICATE DE PRESSÃO PARA TUBO DE PAREDE DUPLA  
 PINZA PER TUBO DOPPIA PARETE

## PLIERS FOR DOUBLE WALL PIPE

Code	∅
19SPLIDW	50 - 63



STYLO BLANC  
 MARCADOR BLANCO  
 WEISSER MARKIERUNGSSTIFT  
 CANETA MARCADORA  
 PENNARELLO BIANCO

## WHITE MARKER

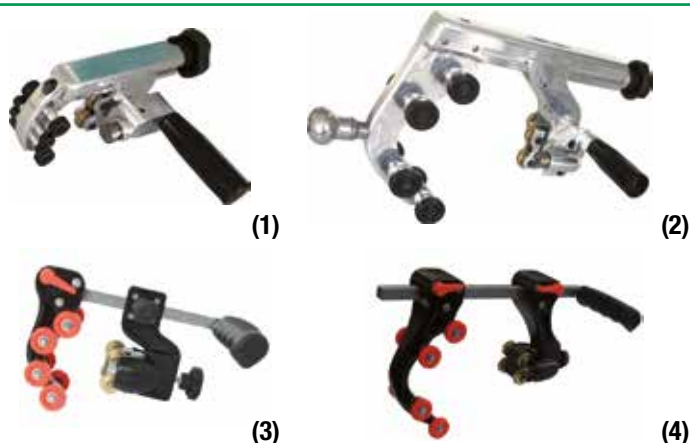
Code
00MARK



GRATTEUR MANUEL  
 RASPADOR MANUAL  
 HANDSCHABER  
 RASPADOR MANUAL  
 RASCHIETTO MANUALE

## MANUAL SCRAPER

Code	Notes
00RAM1	recommended for polyethylene/recommandé pour polyéthylène recomendado para polietileno/für Polyäthylen empfohlen recomendado para polietileno/consigliato per polietilene



GRATTEUR CIRCONFÉRENTIEL – CENTRÉ SUR LE DIAMÈTRE EXTERNE DU TUYAU  
 RASPADOR CIRCUNFERENCIAL – CENTRADO EN EL DIAMETRO EXTERNO DEL TUBO  
 DREHSCHABER – AUF DEM ROHRAUSSENDURCHMESSER ZENTRIERT  
 RASPADOR CIRCUNFERENCIAL – CENTRADO NO DIÂMETRO EXTERNO DO TUBO  
 RASCHIETTO CIRCONFERENZIALE – CENTRATO SUL DIAMETRO ESTERNO DEL TUBO

## REVOLVING SCRAPER – PIPE OD CENTERED

Code	Ø	Notes
00RATOR20075 <sup>(1)</sup>	20 ÷ 75	
00RATOR90180 <sup>(2)</sup>	90 ÷ 180	
00RATCBCRL	20 ÷ 180	spare blade/lame de réchange/cuchilla de repuesto/Ersatzklinge lâmina sobressalente/lama di ricambio 00RATOR20075 - 00RATOR90180
00RATOR25125 <sup>(3)</sup>	25 ÷ 125	
00RATOR63200 <sup>(4)</sup>	63 ÷ 200	
00RATOR63200LR	20 ÷ 180	spare blade/lame de réchange/cuchilla de repuesto/Ersatzklinge lâmina sobressalente/lama di ricambio 00RATOR25125 - 00RATOR63200



GRATTEUR CIRCONFÉRENTIEL – CENTRÉ SUR LE DIAMÈTRE INTERNE DU TUYAU  
 RASPADOR CIRCUNFERENCIAL – CENTRADO EN EL DIAMETRO INTERNO DEL TUBO  
 DREHSCHABER – AUF DEM ROHRINNENDURCHMESSER ZENTRIERT  
 RASPADOR CIRCUNFERENCIAL – CENTRADO NO DIÂMETRO INTERNO DO TUBO  
 RASCHIETTO CIRCONFERENZIALE – CENTRATO SUL DIAMETRO INTERNO DEL TUBO

## REVOLVING SCRAPER – PIPE ID CENTERED

Code	Ø	Notes
00RAT1RIT <sup>(1)</sup>	50 ÷ 160	
00RAT1A <sup>(2)</sup>	75 ÷ 160	
00RAT2A <sup>(3)</sup>	200 ÷ 400	for/pour/para/für/para/per TSMAS/TSMASHS225
00RATRITLR		spare blade/lame de réchange/cuchilla de repuesto/Ersatzklinge lâmina sobressalente/lama di ricambio 00RAT1RIT - 00RAT2A
50LAMARAT1A2A		spare blade/lame de réchange/cuchilla de repuesto/Ersatzklinge lâmina sobressalente/lama di ricambio 00RAT1A



GRATTEUR MANUEL POUR SUPERSMARTFLEX  
 RASPADOR MANUAL PARA SUPERSMARTFLEX  
 HANDSCHABER FÜR SUPERSMARTFLEX  
 RASPADOR MANUAL PARA SUPERSMARTFLEX  
 RASCHIETTO MANUALE PER SUPERSMARTFLEX

### MANUAL SCRAPER FOR SUPERSMARTFLEX

Code
00RAM2



TURBO-GRATTEUR POUR PERCEUSE  
 RASPADOR TURBO PARA TALADRO  
 TURBO-SCHABER FÜR BOHRER  
 RASPADOR TURBO PARA BROCA  
 RASCHIETTO TURBO PER TRAPANO

### TURBO SCRAPER FOR DRILL

Code	ø
00RATURB032	32
00RATURB050	50
00RATURB063	63



GRATTEUR POUR SUPERSMARTFLEX  
 RASPADOR PARA SUPERSMARTFLEX  
 SCHABER FÜR SUPERSMARTFLEX  
 RASPADOR PARA SUPERSMARTFLEX  
 RASCHIETTO PER SUPERSMARTFLEX

### SCRAPER FOR SUPERSMARTFLEX

Code	ø
00RATUL50	50
00RATUL63	63



KIT PERCEUSE POUR GRATTEUR POUR SUPERSMARTFLEX  
 KIT TALADRO PARA RASPADOR PARA SUPERSMARTFLEX  
 KIT BOHRER FÜR SCHABER FÜR SUPERSMARTFLEX  
 KIT BROCA PARA RASPADOR PARA SUPERSMARTFLEX  
 KIT TRAPANO PER RASCHIETTO PER SUPERSMARTFLEX

### DRILL KIT FOR SCRAPER FOR SUPERSMARTFLEX

Code	ø	Notes
00RATUL50KD	50	for/pour/para/für/para/per 19TSMAXPD50
00RATUL63KD	63	for/pour/para/für/para/per 19TSMAXPD63



ALIGNEUR  
 POSICIONADOR  
 ROHRHALTEVORRICHTUNG  
 ALINHADOR  
 ALLINEATORE

## PIPE ALIGNER

Code	Ø
00ALL225/4	50 ÷ 225



ÉJECTEUR  
 EJECTOR  
 EJEKTOR  
 BOMBA EJETORA  
 EIETTORE

## EJECTOR PUMP

Code	Notes
19SVE	vacuum device/appareil sous vide/aparato bajo vacío Vakuugerät/dispositivo de vacío/dispositivo per sotto vuoto



SUPPORT À SERRAGE CONCENTRIQUE POUR TUYAUX DOUBLE ENVELOPPE Ø90/125  
 SOPORTE DE APRIETE CONCÉNTRICO PARA TUBOS DOBLE PARED Ø90/125  
 KONZENTRISCHER SPANNHALTER FÜR DOPPELWANDIGES ROHR Ø90/125  
 SUPORTE DE FIXAÇÃO CONCÊNTRICO PARA TUBOS DA PAREDE DUPLA Ø90/125  
 SUPPORTO DI CENTRAGGIO CONCENTRICO PER TUBI DOPPIA PARETE Ø90/125

## CONCENTRIC TIGHTENING SUPPORT FOR DOUBLE WALL PIPE Ø90/125

Code	Ø	Notes
19SPINZABOX	90 ÷ 125	40 pieces/pièces/piezas/Stück/peças/pezzi



DÉTERGENT  
 DETERGENTE  
 REINIGUNGSMITTEL  
 DETERGENTE  
 DETERGENTE

## PRIMER

Code	Notes
00LID1	1000 ml aerosol

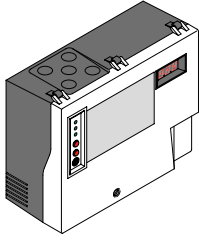
includes butane, propane and isopropane - incluit butane, propane et isopropanol - incluye butano, propano e isopropanol - enthält Butan, Propan und Isopropanol - contém butano, propano e isopropano - contiene butano, propano e isopropanolo



PÂTE ETANCHE  
 SELLADOR  
 DICHTUNGSMITTEL  
 SELANTE DE ROSCA  
 SIGILLANTE PER FILETTI

## THREAD SEALANT

Code	Notes
00SF	75 gr tube/tube gr.75/tubo gr.75/Tube gr.75/tubo gr.75



SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITES  
 SISTEMA DE DETECCIÓN DE FUGAS  
 LECKÜBERWACHUNGSSYSTEM  
 SISTEMA DE MONITORAMENTO DE VAZAMENTOS  
 SISTEMA DI MONITORAGGIO PERDITE

## LEAK DETECTION SYSTEM

Code	Notes
19SMSD/220 (*)	220 V
19SMSD/110 (*)	110 V
19SMSD3/220 •	220 V
19SMSD3/110 •	110 V

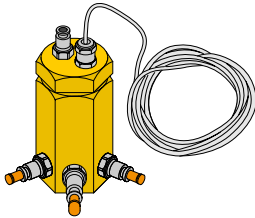
- (\*) monitoring pressure 1,8 bar - pression de monitorage 1,8 bar - presión de monitorización 1,8 bar - Überwachungsdruck 1,8 bar - pressão de monitoramento 1,8 bar - pressione di monitoraggio 1,8 bar  
 • monitoring pressure 4 bar - pression de monitorage 4 bar - presión de monitorización 4 bar - Überwachungsdruck 4 bar - pressão de monitoramento 4 bar - pressione di monitoraggio 4 bar



COLLECTEUR POUR SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITES  
 COLECTOR PARA SISTEMA DE DETECCIÓN DE FUGAS  
 VERTEILER FÜR LECKÜBERWACHUNGSSYSTEM  
 COLECTOR PARA SISTEMA DE MONITORAMENTO DE VAZAMENTOS  
 COLLETTORE PER SISTEMA DI MONITORAGGIO PERDITE

## MANIFOLD FOR LEAK DETECTION SYSTEM

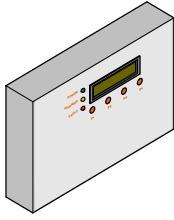
Code	Notes
19SMANIF4	4 outlets/voies/vías/Wege/vias/vie
19SMANIF6	6 outlets/voies/vías/Wege/vias/vie
19SMANIF8	8 outlets/voies/vías/Wege/vias/vie
19SMANIF10	10 outlets/voies/vías/Wege/vias/vie
19SMANIF12	12 outlets/voies/vías/Wege/vias/vie



COLLECTEUR POUR SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITES ÉLECTRONIQUE  
 COLECTOR PARA SISTEMA DE DETECCIÓN DE FUGAS ELECTRÓNICO  
 VERTEILER FÜR ELEKTRONISCHES LECKÜBERWACHUNGSSYSTEM  
 COLECTOR PARA SISTEMA ELECTRÓNICO DE DETECÇÃO VAZAMENTOS  
 COLLETTORE PER SISTEMA DI MONITORAGGIO PERDITE ELETTRONICO

## MANIFOLD FOR ELECTRONIC LEAK DETECTION SYSTEM

Code	Notes
19SMST01	for 1 tube ø 6 mm - pour 1 tube ø 6 mm para 1 tubo ø 6 mm - für 1 Prüfrohr ø 6 mm para 1 tubo ø 6 mm - per 1 tubo ø 6 mm
19SMSTS06	for 6 tubes ø 6 mm - pour 6 tubes ø 6 mm para 6 tubos ø 6 mm - für 6 Prüfröhre ø 6 mm para 6 tubos ø 6 mm - per 6 tubi ø 6 mm



APPAREIL ÉLECTRONIQUE DE DÉTECTION DES FUITES  
 APARATO ELECTRÓNICO DE DETECCIÓN DE FUGAS  
 ELEKTRONISCHES LECKÜBERWACHUNGSSYSTEM  
 SISTEMA DE MONITORAMENTO ELECTRÓNICO DE VAZAMENTOS  
 SISTEMA DI MONITORAGGIO PERDITE ELETTRONICO

## ELECTRONIC LEAK DETECTION SYSTEM

Code	Notes
19SMSIT02	for 2 manifolds - pour 2 collecteurs para 2 colectores für 2 Verteiler para 2 colectores – per 2 collettori
19SMSIT04	for 4 manifolds - pour 4 collecteurs para 4 colectores für 4 Verteiler para 4 colectores – per 4 collettori
19SMSIT06	for 6 manifolds - pour 6 collecteurs para 6 colectores für 6 Verteiler para 6 colectores – per 6 collettori
19SMSIT08	for 8 manifolds - pour 8 collecteurs para 8 colectores für 8 Verteiler para 8 colectores – per 8 collettori



TUBE POUR ESSAI DE PRESSION ET MONITORAGE  
 TUBO PARA PRUEBA DE PRESIÓN Y MONITORIZACIÓN  
 PRÜFROHR FÜR DRUCKTEST UND ÜBERWACHUNG  
 TUBO PARA TESTE DE PRESSÃO E MONITORAMENTO  
 TUBO PER PROVA IN PRESSIONE E MONITORAGGIO

## TUBE FOR PRESSURE TEST AND MONITORING

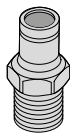
Code	Ø	Notes
19STT605	6	5 mt coil/couronne/rollo/Rolle/bobina/rotolo
19STT625	6	25 mt coil/couronne/rollo/Rolle/bobina/rotolo
19STT6100	6	100 mt coil/couronne/rollo/Rolle/bobina/rotolo



ADAPTATEUR FEMELLE POUR ESSAI DE PRESSION  
 ADAPTADOR HEMBRA PARA PRUEBA DE PRESIÓN  
 ADAPTER MIT INNENGEWINDE FÜR DRUCKTEST  
 ADAPTADOR FÊMEA PARA TESTE DE PRESSÃO  
 ADATTATORE FEMMINA PER PROVA IN PRESSIONE

## FEMALE ADAPTER FOR PRESSURE TEST

Code	Ø	Notes
19SPTM14	1/4"	NPT thread/filet NPT/rosca NPT/NTP-Gewinde/rosca NPT/filettatura NPT



VALVE À ATTELAGE RAPIDE POUR TUBE ESSAI DE PRESSION  
 VÁLVULA DE ENGANCHE RÁPIDO PARA TUBO PRUEBA DE PRESIÓN  
 SCHNELLANSCHLUSSVENTIL FÜR PRÜFROHR FÜR DRUCKTEST  
 VÁLVULA DE ENGATE RÁPIDO PARA TUBO DE TESTE DE PRESSÃO  
 VALVOLA ATTACCO RAPIDO PER TUBO PROVA IN PRESSIONE

## QUICK - FIT VALVE FOR PRESSURE TEST TUBE

Code	Ø	Notes
19SVT6	6	for Ø 6mm test tube - pour tube d'essai Ø 6mm para tubo de prueba Ø 6mm - für Ø 6mm Prüfrohr para tubo de teste Ø 6mm - per tubo di prova Ø 6mm



BOUCHON POUR PRISE DE TEST  
 TAPÓN PARA VÁLVULA DE PRUEBA  
 PRÜFVENTILVERSCHLUSS  
 TAMPA PARA TOMADA DE TESTE  
 TAPPO PER VALVOLA DI PROVA

## TEST PORT PLUG

Code	Ø	Notes
19STVP6	6	



KIT ADAPTATEUR POUR PRISE DE TEST  
 KIT ADAPTADOR PARA VÁLVULA DE PRUEBA  
 PRÜFVENTILADAPTER FÜR DRUCKTEST  
 KIT ADAPTADOR PARA TOMADA DE TESTE  
 KIT ADATTATORE VALVOLA DI PROVA PER TEST IN PRESSIONE

## TEST PORT ADAPTER KIT

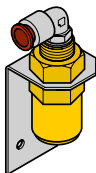
Code	Notes
19SGHKF	



RÉDUCTION 1/4" FILETÉE FEMELLE POUR PRISE DE TEST  
 REDUCCIÓN 1/4" ROSCADA HEMBRA PARA VÁLVULA DE PRUEBA  
 REDUZIERSTÜCK 1/4" MIT INNENGEWINDE FÜR PRÜFVENTIL  
 REDUÇÃO 1/4" C/ROSCA FÊMEA PARA TOMADA DE TESTE  
 RIDUTTORE FILETTATO FEMMINA 1/4" PER VALVOLA DI PROVA

## REDUCER 1/4" FOR TEST PORT - FEMALE THREADED

Code	Notes
59IS13	



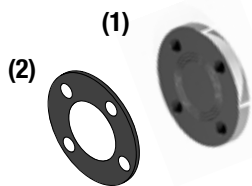
COUPE-FEU POUR TROU D'HOMME  
 CORTALLAMAS PARA ARQUETA PASO DE HOMBRE  
 BRANDSCHNEISE FÜR TANKSCHÄCHTE  
 CORTA-FOGO PARA POÇOS DE INSPECÇÃO  
 ROMPI-FUOCO PER POZZETTI PASSO D'UOMO

## FIRE-BREAK FOR TANK SUMPS

Code	Notes
19SRFTS	for 1 tube Ø 6 mm - pour 1 tube Ø 6 mm para 1 tubo Ø 6 mm - für 1 Prüfrohr Ø 6 mm para 1 tubo Ø 6 mm - per 1 tubo Ø 6 mm

stop valve available for pressure systems - vanne d'arrêt disponible pour systèmes sous pression - válvula de parada disponible para sistemas de presión - Absperrventil für Drucksysteme verfügbar - válvula de corte disponível para circuitos pressurizados - valvola di arresto disponibile per circuiti in pressione





FAUSSE BRIDE DE ALUMINIUM AVEC JOINT  
BRIDA CIEGA DE ALUMINIO CON JUNTA  
BLINDFLANSCH AUS ALUMINIUM MIT DICHTUNG  
FLANGE CEGO EM ALUMÍNIO COM JUNTA  
FLANGIA CIECA IN ALLUMINIO CON GUARNIZIONE

## ALUMINIUM BLIND FLANGE WITH GASKET

Code	∅	Notes
00SFU60910D50 <sup>(1)</sup>	50	DN40
00SFU60910D63 <sup>(1)</sup>	63	DN50
00SFU60910D90 <sup>(1)</sup>	90	DN80
00SFU60910D110 <sup>(1)</sup>	110	DN100
00SGU22530D50 <sup>(2)</sup>	50	DN40
00SGU22530D63 <sup>(2)</sup>	63	DN50
00SGU22530D90 <sup>(2)</sup>	90	DN80
00SGU22530D110 <sup>(2)</sup>	110	DN110



VANNE D'OBTURATION POUR ESSAI DE PRESSION  
VÁLVULA OBTURADORA PARA PRUEBA DE PRESIÓN  
VERSCHLUSSVENTIL FÜR DRUCKTEST  
VÁLVULA OBTURADORA PARA TESTE DE PRESSÃO  
VALVOLA DI OTTURAZIONE PER PROVA IN PRESSIONE

## CLOSURE VALVE FOR PRESSURE TEST

Code	∅	Notes
00SPTCV50	50	DN40
00SPTCV63	63	DN50
00SPTCV90	90	DN80



MANOMÈTRE EN BAIN DE GLYCÉRINE  
MANÓMETRO DE GLICERINA  
MIT GLYZERIN GEFÜLLTES MANOMETER  
MANÓMETRO DE GLICERINA  
MANOMETRO A BAGNO DI GLICERINA

## GLYCERINE FILLED PRESSURE GAUGE

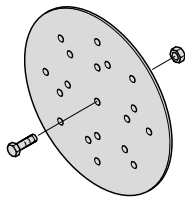
Code	Notes
00SMANGLI01	0 - 1 bar
00SMANGLI04	0 - 4 bar
00SMANGLI06	0 - 6 bar



MANOMÈTRE À VIDE RADIAL  
VACUÓMETRO RADIAL  
RADIALER VAKUUMMESSER  
MANÓMETRO DE VÁCUO RADIAL  
VUOTOMETRO RADIALE

## VACUUM GAUGE - RADIAL

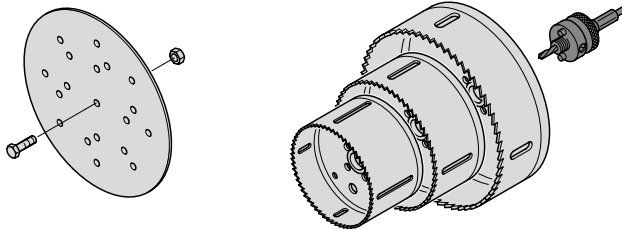
Code	Notes
00SVUOT0600	0 - 600 mbar
00SVUOT01000	0 - 1000 mbar



GABARIT DE PERFORATION POUR PRESSE-ÉTOUPE  
 GALIBO DE PERFORAR PARA PASA-MUROS  
 BOHRSCABLONE FÜR ROHRDURCHFÜHRUNG  
 GABARITO DE PERFURAÇÃO PARA PREME ESTOPA  
 DIMA DI FORATURA PER PREMI-STOPPA

## ENTRY BOOT TEMPLATE (STEM)

Code	Ø	Notes
19STEM	32 ÷ 125	for SEB and SCUFV pour SEB et SCUFV para SEB ay SCUFV für SEB und SCUFV para SEB e SCUFV per SEB e SCUFV

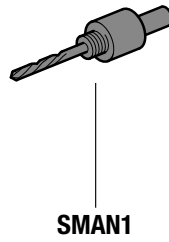
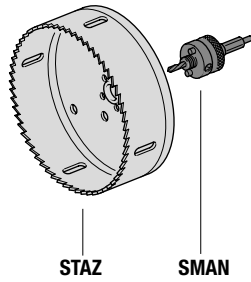


KIT POUR L'INSTALLATION DE PRESSE-ÉTOUPES  
 KIT PARA LA INSTALACIÓN DE PASA-MUROS  
 INSTALLATIONSKIT FÜR ROHRDURCHFÜHRUNGEN  
 KIT DE INSTALAÇÃO DE PREME ESTOPAS  
 KIT PER L'INSTALLAZIONE DI PREMI-STOPPA

## INSTALLATION KIT FOR ENTRY BOOTS

Code	Ø	Notes
19SSET4	25 ÷ 125	19STEM, 19SMAN, 19STAZ70, 19STAZ98, 19STAZ140 Kit for/pour/para/für/para/per art. 19SEB
19SSET4A	32 ÷ 125	19SMAN, 19STAZ51, 19STAZ79, 19STAZ98, 19STAZ140 Kit for/pour/para/für/para/per art. 19SEBE
19SSET4B	32 ÷ 125	19SMAN, 19STAZ57, 19STAZ89, 19STAZ152, Kit for/pour/para/für/para/per art. 19SEBEFM, 19SEBEFM_A, 19SEBEF, 19SEBEF_A
19SSET4C	63 ÷ 125	19SMAN, 19STAZ79, 19STAZ111, 19STAZ152, OOCHIAVE63, OOCCHIAVE90, OOCCHIAVE110 Kit for/pour/para/für/para/per art. 19SEBEP

The image is only representative – l'image est simplement illustrative – la imagen es meramente ilustrativa – das Bild dient nur der Veranschaulichung - a imagem é meramente ilustrativa – l'immagine è puramente illustrativa



SCIE CLOCHE ET MANDRIN  
SIERRA CIRCULAR Y MANDRIL  
LOCHKREISSÄGE MIT DORN  
SERRA CIRCULAR E MANDRIL  
FRESA A TAZZA E MANDRINO

## HOLE SAW (STAZ) - MANDREL (SMAN)

Code	Ø	Notes
19STAZ24	24	for/pour/para/für/para/per SEBECOMT
19STAZ51	51	for/pour/para/für/para/per SEBE Ø 32, 40, 50
19STAZ57	57	for/pour/para/für/para/per SEBEFM/A, SEBEF/A Ø 32, 40
19STAZ70	70	for/pour/para/für/para/per SEB Ø 25, 32, 40
19STAZ79	79	for/pour/para/für/para/per SEBE Ø 63 - SEBEP Ø 32, 40
19STAZ86	86	for/pour/para/für/para/per SEBEPN Ø 32, 40, 50
19STAZ89	89	for/pour/para/für/para/per SEBEFM/A, SEBEF/A Ø 50, 63, 75
19STAZ98	98	for/pour/para/für/para/per SEB Ø 50, 63, 75, 90 and SEBE Ø 75
19STAZ111	111	for/pour/para/für/para/per SEBEP Ø 63,75
19STAZ140	140	for/pour/para/für/para/per SEB Ø 110, 125 - SEBE Ø 90, 110, 125
19STAZ152	152	for/pour/para/für/para/per SEBEFM/A, SEBEF/A Ø 90, 110, 125, SEBEP Ø 90, 110, 125
19SMAN1	-	for/pour/para/für/para/per 19STAZ24
19SMAN	-	for/pour/para/für/para/per 19STAZ51 ÷ 152



CLÉ DE SERRAGE  
LLAVE DE AJUSTE  
SCHRAUBENSCHLÜSSEL  
CHAVE DE APERTO  
CHIAVE DI SERRAGGIO

## WRENCH (CHIAVE)

Code	Notes
00CHIAVE063	for/pour/para/für/para/per SEBEP Ø 32, 40, SEBEPN 32, 40, 50
00CHIAVE090	for/pour/para/für/para/per SEBEP Ø 63, 75
00CHIAVE110	for/pour/para/für/para/per SEBEP Ø 90, 110, 125





## Nupi Industrie Italiane S.p.A.

- [nupiindustriaitaliane.com](http://nupiindustriaitaliane.com)
- [info@nupinet.com](mailto:info@nupinet.com)
- tel. +39 0331 344211

### Our plants:

- Via Stefano Ferrario 8  
21052 **Busto Arsizio** (VA) IT
- Via dell'Artigianato 13  
40023 **Castel Guelfo** (BO) IT
- Via Colombarotto 58  
40026 **Imola** (BO) IT