



**SMARTFLEX™**

# CATALOGO SMARTFLEX

**PRODOTTI E SERVIZI  
PER IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE DI CARBURANTE**

**Greenline**

GUARANTEEING SAFETY



## **SMARTFLEX™**

- Sistema a singola parete
- Sistema a doppia parete
- Sistema per il trasporto Adblue e applicazioni speciali
- Accessori ed attrezzature di installazione
- Attrezzature per il collaudo

Sistema completo di tubazioni,  
raccordi ed accessori  
per il trasporto di carburanti.

## SMARTFLEX™

### Sistema completo di tubazioni, raccordi ed accessori per il trasporto di carburanti.

Siamo i distributori esclusivi per l'Italia di SMARTFLEX, il sistema completo in polietilene multistrato per il trasporto interrato di carburanti, miscele, fluidi pericolosi e/o speciali (es. AdBlue, carburanti avio e biodiesel).

Conforme alle principali e più restrittive norme di settore, quali l'EN14125 e l'UL/ULc, Smartflex include tutti i componenti necessari all'installazione dell'impianto meccanico.

La tubazione in polietilene per il trasporto di carburanti è multistrato: combina le eccellenti proprietà meccaniche del polietilene ad alta densità dello strato esterno, con la bassissima permeabilità ed elevata resistenza chimica di un rivestimento interno in materiale termoplastico appositamente studiato.

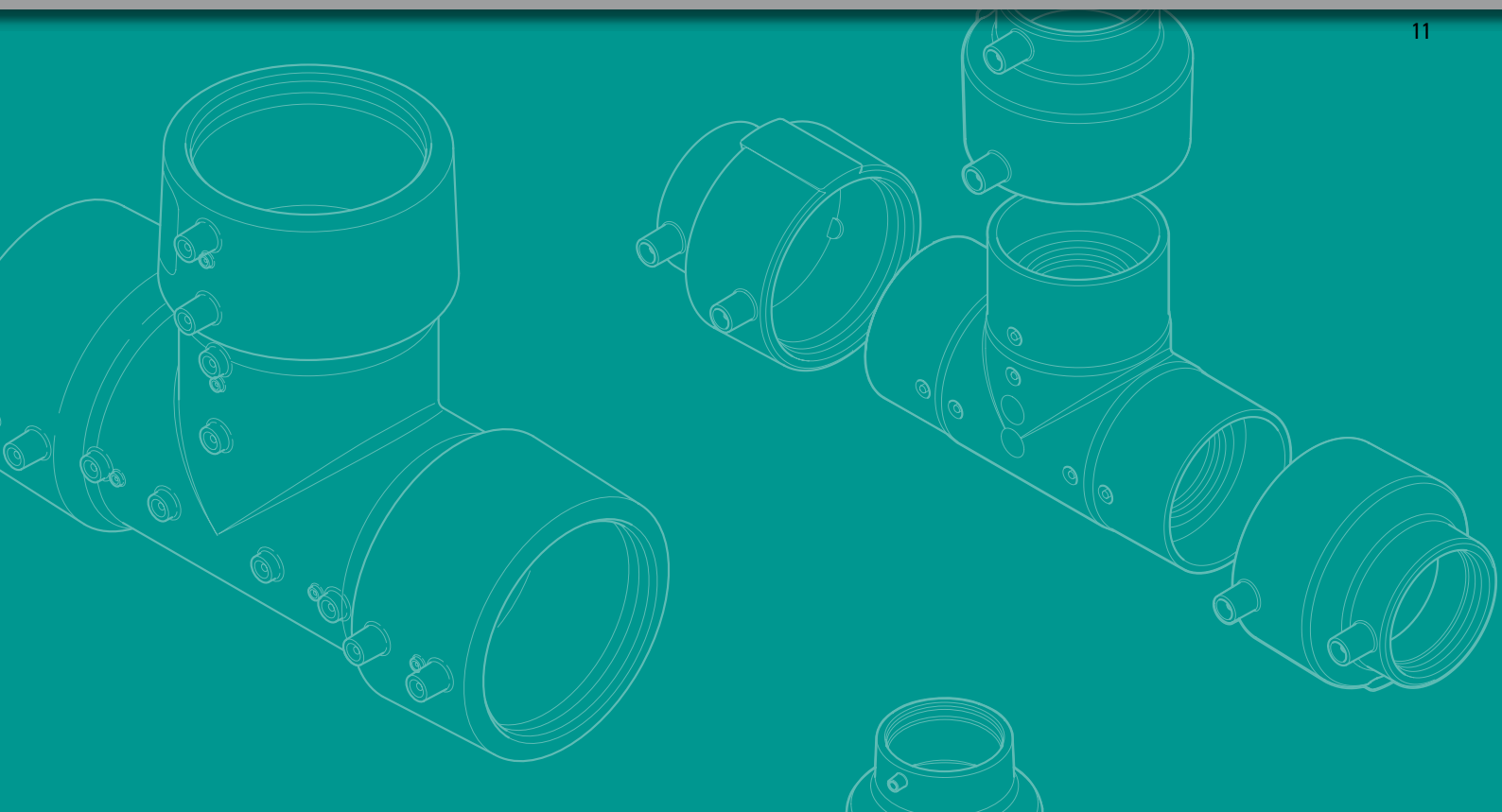
Tale rivestimento fornisce:

- una barriera impermeabile ai carburanti;
- un'ottima resistenza all'usura;
- un'elevata resistenza a lungo termine alla pressione;
- limitate perdite di carico.

La tubazione secondaria si caratterizza rispetto a quella dei nostri diretti competitori per il fatto di non essere solo una semplice barriera di contenimento ma un vero e proprio tubo in polietilene ad alta densità, in grado di sostenere le condizioni previste da un sistema di monitoraggio perdite in totale accordo con quanto previsto dalla Norma EN13160.

Sia la tubazione singola sia quella doppia parete così realizzate sono a Norma EN14125. Per il rispetto della Norma UL/ULc si prevede l'uso di una tubazione rivestita anche esternamente, oltre che internamente, mentre nel sistema doppia parete anche la tubazione secondaria è rivestita all'interno. Tubazioni per fluidi particolari, ad es. AdBlue, completano la gamma.

La gamma dei raccordi singola e doppia parete comprende un'ampia varietà di figure e diametri. Tutti i raccordi, così come le tubazioni, sono dimensionati per fornire una lunghezza d'inserimento ed uno spessore tali da assicurare una giunzione altamente affidabile ed un'installazione rapida e sicura. I raccordi doppia parete sono coassiali, essendo l'intercapedine continuo e monitorabile anche all'interno del raccordo, eliminando la necessità di bypass.



Una serie completa di adattatori filettati, flangiati, riduzioni, flange passaparete ed attrezzature d'installazione rendono SMARTFLEX un sistema completo.

La tecnologia dell'elettro saldatura, ulteriormente facilitata dall'uso dei codici a barre, è stata scelta in quanto:

- È facile da svolgere correttamente;
- È estremamente affidabile (oltre 50 anni di esperienza);
- È sicura per l'operatore (usa valori minimi di tensione);
- Non richiede apparecchiature complesse e pesanti.


Se assemblato da installatori certificati SMARTFLEX, il sistema ha una garanzia di prodotto di 30 ANNI.



# Sistema singola parete


## Tubazioni EN14125

### 12 Tubo singola parete per carburante - EN 14125 - rotoli/barre

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Confezione (mt)	Dn	S min	S1 min	Peso (Kg/mt)	Note
	T SMAH32R75	32	75	32	2.4	1	0.35	rotoli
	T SMAH50R75	50	75	50	3.7	1	0.74	rotoli
	T SMAH50B6	50	5x5.8	50	3.7	1	0.74	barre
	T SMAH63R75	63	75	63	4.7	1	1.12	rotoli
	T SMAH63B6	63	4x5.8	63	4.7	1	1.12	barre
	T SMAH90R30	90	30	90	6.7	1	2.11	rotoli
	T SMAH90B6	90	2x5.8	90	6.7	1	2.11	barre
	T SMAH110B6	110	2x5.8	110	8.1	1	3.04	barre
	T SMAH160B6	160	1x5.8	160	11.8	1	6.28	barre



### Tubo singola parete per recupero vapori, linee di equilibrio, carico e ciclo chiuso/sfiati - EN 14125 - rotoli/barre

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Confezione (mt)	Dn	S min	S1 min	Peso (Kg/mt)	Note
	T SMAU32R75	32	75	32	2.4	0.4	0.29	rotoli
	T SMAU50R75	50	75	50	3.7	0.4	0.63	rotoli
	T SMAU50B6	50	5x5.8	50	3.7	0.4	0.63	barre
	T SMAU63R75	63	75	63	4.7	0.4	0.99	rotoli
	T SMAU63B6	63	4x5.8	63	4.7	0.4	0.99	barre
	T SMAU90R30	90	30	90	6.7	0.4	1.92	rotoli
	T SMAU90B6	90	2x5.8	90	6.7	0.4	1.92	barre
	T SMAU110B6	110	2x5.8	110	8.1	0.4	2.81	barre
	T SMAU160B6	160	1x5.8	160	11.8	0.4	5.94	barre



# Sistema singola parete


## Tubazioni UL971

Greenline

smartflex

Tubo singola parete per carburante - UL971 - rotoli/barre

13


Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Confezione (mt)	Dn	S min	S1 min	S2 min	Peso (Kg/mt)	Note
	TSMAXP32R75	32	75	32	3.7	0.5	0.5	0.51	rotoli
	TSMAXP50R75	50	75	50	3.7	0.5	0.5	0.84	rotoli
	TSMAXP50B6	50	5x5.8	50	3.7	0.5	0.5	0.84	barre
	TSMAXP63R75	63	75	63	4.7	0.5	0.5	1.25	rotoli
	TSMAXP63B6	63	4x5.8	63	4.7	0.5	0.5	1.25	barre
	TSMAXP90B6	90	2x5.8	90	6.7	0.5	0.5	2.29	barre
	TSMAXP110B6	110	2x5.8	110	8.1	0.5	0.5	3.26	barre

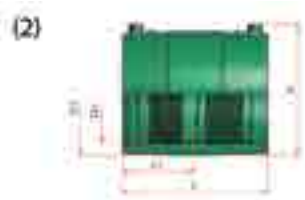


# Sistema singola parete

## Raccordi elettrosaldabili

Manicotto singola parete elettrosaldabile


Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	D1	L1	L	H	Note
	SME32 <sup>(1)</sup>	32	32	46	34	70	65	
	SME50 <sup>(1)</sup>	50	50	67	42	87	86	
	SME63 <sup>(1)</sup>	63	63	83	47	97	100	
	SMEN90 <sup>(2)</sup>	90	90	113	72	145	128	
	SMEN110 <sup>(2)</sup>	110	110	134	77	155	150	
	SMEN160 <sup>(3)</sup>	160	160	191	86	173	201	



# Sistema singola parete


## Raccordi elettrosaldabili

### 14 Curva singola parete a 45° elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	L1	L	H1	H	Note
	SCE32 <sup>(1)</sup>	32	32	35	46.5	94	64	
	SCE50 <sup>(2)</sup>	50	50	47	63	126	85	
	SCE63 <sup>(2)</sup>	63	63	54	68	146	100	
	SCE90 <sup>(2)</sup>	90	90	67	97	219	132	
	SCE110 <sup>(2)</sup>	110	110	81	107	249	152	
	SCE160 <sup>(3)</sup>	160	160	90	134	296	208	




### Curva singola parete a 90° elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	L1	L	H1	H	Note
	SGE32 <sup>(1)</sup>	32	32	35	57	79	65	
	SGE50 <sup>(2)</sup>	50	50	47	77	107	84	
	SGE63 <sup>(2)</sup>	63	63	53	88	126	100	
	SGE90 <sup>(2)</sup>	90	90	68	120	174	132	
	SGE110 <sup>(2)</sup>	110	110	81	140	205	152	
	SGE160 <sup>(3)</sup>	160	160	90	173	269	208	



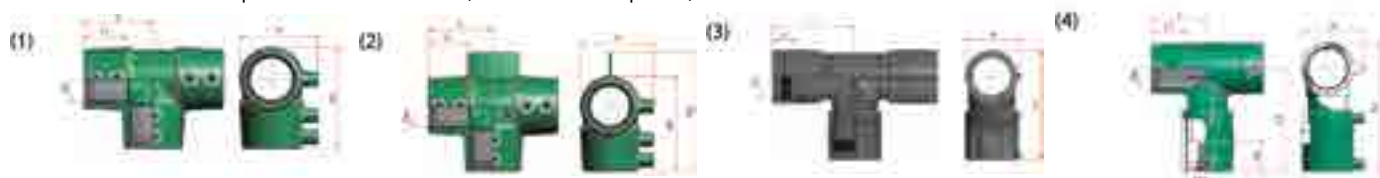


## Tee singola parete elettrosaldabile


Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	Dn1	L1	L	H1	H2	H	L2	L3	Note
	STELV32 <sup>(4)</sup> •	32	32	32	31	55	134	-	64	34	112	
	STE50 <sup>(2)</sup>	50	50	-	48	77	112	142	86	-	-	
	STE63 <sup>(*) (1)</sup>	63	63	-	54	90	135	-	103	-	-	
	STELV63 <sup>(4)</sup> •	63	63	63	57	90	206	-	99	47	165	
	STE90 <sup>(1)</sup>	90	90	-	68	120	182	-	134	-	-	
	STE110 <sup>(1)</sup>	110	110	-	83	144	214	-	154	-	-	
	STE160 <sup>(3)</sup>	160	160	-	87	297	394	-	201	-	-	

(\*) fino ad esaurimento scorte

- raccordo composto tee+manicotto (manicotto compreso)



## Tappo a codolo

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	S	L1	L	Note
	STPCL32	32	32	3	49	57	
	STPCL50	50	50	4.6	58	70	
	STPCL63	63	63	5.8	68	84	
	STPCL90	90	90	8.2	83	103	
	STPCL110	110	110	10	87	115	
	STPCL125	125	125	11.4	95	125	
	STPCL160	160	160	14.6	108	140	



# Sistema singola parete

## Raccordi elettrosaldabili

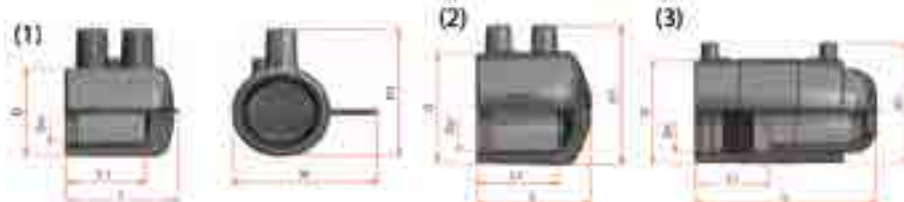
16

### Tappo elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	D	L1	L	H	H1	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	----	---	---	----	------



STPCLEL32 <sup>(1)</sup>	32	32	45	36	52	67	65	
STPCLEL50 <sup>(1)</sup>	50	50	68	46.5	61	89	86	
STPCLEL63 <sup>(2)</sup>	63	63	80.5	52	70	100	-	
STPCLEL90 <sup>(3)</sup>	90	90	113	72	180	130	-	
STPCLEL110 <sup>(3)</sup>	110	110	136	76.5	195	144	-	
STPCLEL125 <sup>(3)</sup>	125	125	156	82	210	168	-	
STPCLEL160 <sup>(3)</sup>	160	160	191	87	230	201	-	



### Riduzione (codolo maschio x codolo maschio)

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	S1	S2	L1	L2	L	Note
---------------------	----------	-----------	-----	-----	----	----	----	----	---	------



SR5032	50 x 32	50	32	4.6	3	56	40	113
SR6350	63 x 50	63	50	5.8	4.6	60	53	139
SR9050	90 x 50	90	50	8.2	4.6	71	57	150
SR9063	90 x 63	90	63	8.2	5.8	72	56	150
SR11063	110 x 63	110	63	10	5.8	82	63	170
SR11090	110 x 90	110	90	10	8.2	78	69	170
SR16090	160 x 90	160	90	14.6	8.2	106	90	225
SR160110	160 x 110	160	110	14.6	10	105	93	226

# Sistema singola parete


## Raccordi elettrosaldabili

Greenline

smartflex

### Raccordi elettrosaldabili

17

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	L1	L2	L	H1	H	Note
	SRDEL4032 <sup>(1)</sup>	40 x 32	40	32	47	51	95	74	55	
	SRDEL6350 <sup>(1)</sup>	63 x 50	63	50	57	51	120	100	82	
	SRDEL7563 <sup>(1)</sup>	75 x 63	75	63	70	63	157	113	97	
	SRDEL9063 <sup>(1)</sup>	90 x 63	90	63	73	65	153	130	112	
	SRDEL11063 <sup>(1)</sup>	110 x 63	110	63	65	75	164	150	136	
	SRDEL11090 <sup>(1)</sup>	110 x 90	110	90	69	80	162	151	136	
	SRDEL160125 <sup>(1)</sup>	160x125	160	125	76	73	179	201	186	
	SRDEL225160 <sup>(2)</sup> (*)	225x160	225	160	125	103	255	281	281	
	SRDEL225160TP <sup>(2)</sup> (*) •	225 x 160	225	160	125	103	255	281	281	

(\*) disponibile su richiesta

- con valvola di prova




# Sistema singola parete

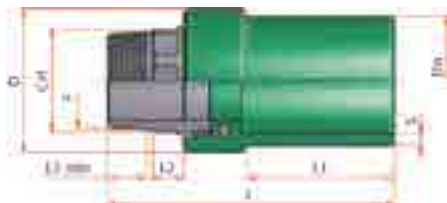
## Adattatori filettati e flange

18


### Adattatore maschio singola parete nichelato

Vista assonometrica	Articolo	Ø Dn (mm)	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
	SAMNP321*	32 x 1"	32	1"	3	50	110	48	14	16.8	34
	SAMNP50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4.6	70	133	62	14	19.1	50
	SAMNP502	50 x 2"	50	2"	4.6	83	138	62	18	23.4	60
	SAMNP63112	63 x 1 1/2"	63	1 1/2"	5.8	70	140	71	14	19.1	50
	SAMNP632	63 x 2"	63	2"	5.8	83	147	69	18	23.4	60
	SAMNP903	90 x 3"	90	3"	8.2	118	181	87	23	29.8	90
	SAMNP1104	110 x 4"	110	4"	10	152	203	82	31	35.8	115

(\*) disponibile su richiesta



### Adattatore femmina singola parete nichelato

Vista assonometrica	Articolo	Ø Dn (mm)	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
	SAFNP321	32 x 1"	32	1"	3	50	89	47	13	21	41
	SAFNP50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4.6	70	110	62	15	19	55
	SAFNP502 (*)	50 x 2"	50	2"	4.6	84	115	62	20	23.7	65
	SAFNP63112	63 x 1 1/2"	63	1 1/2"	5.8	71	118	69	15	19	55
	SAFNP632	63 x 2"	63	2"	5.8	84	122	69	20	23.7	65
	SAFNP903	90 x 3"	90	3"	8.2	119	152	87	24	33.3	95
	SAFNP1104	110 x 4"	110	4"	10	152	165	82	31	39.3	120

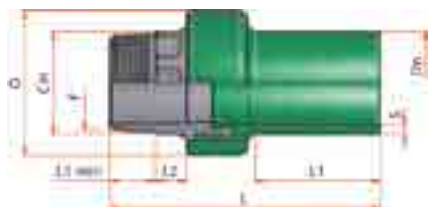
(\*) disponibile su richiesta



## Adattatore maschio singola parete con inserto inox (AISI 304) per applicazioni speciali (AdBlue)

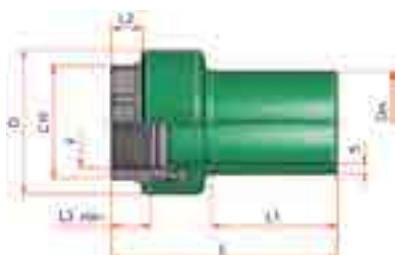
19

Articolo	Ø (mm)	Dn	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
SAM321SS	32 x 1"	32	1"	3	50	110	48	14	16.8	34	
SAM50112SS	50 x 1½"	50	1½"	4.6	70	133	62	14	19.1	50	
SAM63112SS	63 x 1½"	63	1½"	5.8	70	140	171	14	19.1	50	
SAM632SS	63 x 2"	63	2"	5.8	83	147	69	18	23.4	60	
SAM903SS	90 x 3"	90	3"	8.2	118	181	87	23	29.8	90	
SAM1104SS	110 x 4"	110	4"	10	152	203	82	31	35.8	115	



## Adattatore femmina singola parete con inserto inox (AISI 304) per applicazioni speciali (AdBlue)

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
	SAF321SS	32 x 1"	32	1"	3	50	91	48	15	19	38	
	SAF50112SS	50 x 1½"	50	1½"	4.6	70	110	62	15	19	55	
	SAF502SS	50 x 2"	50	2"	4.6	84	115	62	20	23.7	65	
	SAF63112SS	63 x 1½"	63	1½"	5.8	71	118	69	15	19	55	
	SAF632SS	63 x 2"	63	2"	5.8	84	122	69	20	23.7	65	
	SAF903SS	90 x 3"	90	3"	8.2	119	153	87	24	33.3	95	
	SAF1104SS	110 x 4"	110	4"	10	152	166	82	31	39.3	120	



# Sistema singola parete

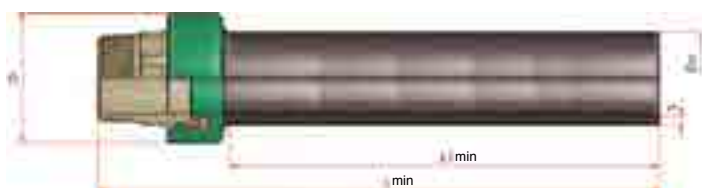
## Adattatori filettati e flange

### 20 Adattatore maschio lungo singola parete ottonato

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	S	L1 min	L2	L min	D	CH	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	-----------	----	----------	---	----	------



SADM50112G	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4,7	476	14	570	76	55	
SADM632G	63 x 2"	63	2"	5,7	473	18	579	93	65	
SADM903G	90 x 3"	90	3"	7,7	465	23	595	129	95	

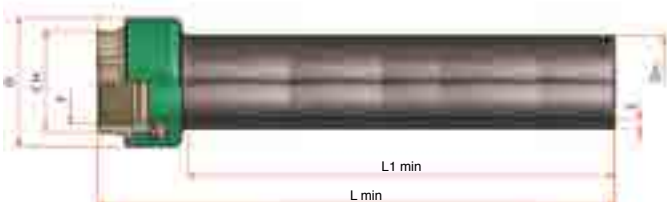


### Adattatore femmina lungo singola parete ottonato

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	S	L1 min	L2	L min	D	CH	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	-----------	----	----------	---	----	------



SADF50112G	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4,7	476	14	547	76	55	
SADF632G	63 x 2"	63	2"	5,7	473	18	553	93	65	
SADF903G	90 x 3"	90	3"	7,7	465	23	562	129	95	



### Giunto a tre pezzi singola parete galvanizzato

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	S	L1	L2	L3	L4 min	L	CH1	CH2	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	----	----	----	-----------	---	-----	-----	------



SRCPG321	32 x 1"	32	1"	3	45	22	16	21	107	38	55	
SRCPG50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4,6	66.5	25	20	19	132	53	73	
SRCPG632	63 x 2"	63	2"	5,8	75	27	24	23.7	157	65	89	
SRCPG903	90 x 3"	90	3"	8,2	100	31	30	33.3	203	95	127	

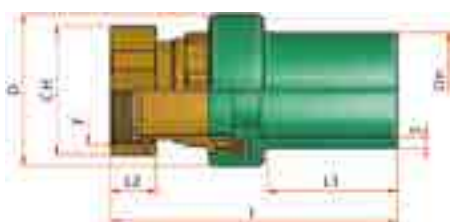


## Adattatore femmina singola parete con ghiera libera ottonato

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	S	D	L	L1	L2	CH	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	---	---	----	----	----	------

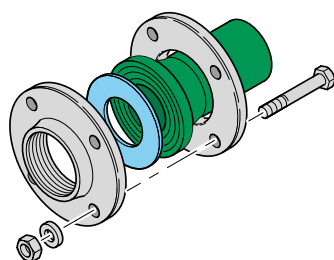


SAFSW50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	4.6	70	145	61	22	54		
SAFSW632	63 x 2"	63	2"	5.8	84	162	69	25	66		



## Kit flangia femmina filettata (kit flangia + contro flangia filettata + bulloni)

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



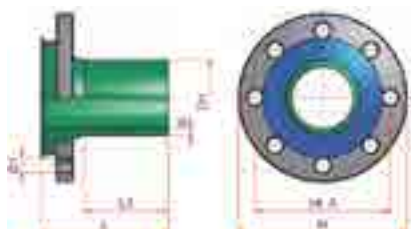
SFFK50112	50 x 1 1/2"	flangia UNI-EN1092-1
SFFK632	63 x 2"	flangia UNI-EN1092-1
SFFK903	90 x 3"	flangia UNI-EN1092-1
SFFK1104	110 x 4"	flangia UNI-EN1092-1

## Kit flangia tonda

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	S	L	L1	H Int.	A	D1	Fori (Nr.)	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	----	-----------	---	----	---------------	------




SFLAK32	32	32	3	81	45	115	85	14	4	flangia UNI-EN1092-1
SFLAK50	50	50	4.6	95	67	150	110	18	4	flangia UNI-EN1092-1
SFLAK63	63	63	5.8	114	75	165	125	18	4	flangia UNI-EN1092-1
SFLAK90	90	90	8.2	148	100	200	160	18	8	flangia UNI-EN1092-1
SFLAK110	110	110	10	147	99	220	180	18	8	flangia UNI-EN1092-1
SFLAK160	160	160	14.6	180	105	285	240	22	8	flangia UNI-EN1092-1

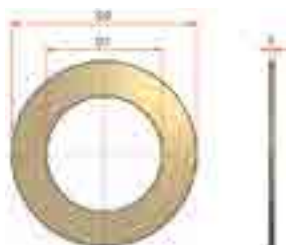


# Sistema singola parete


## Adattatori filettati e flange

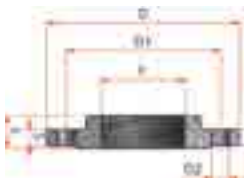
### 22 Parti di ricambio - guarnizione

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	D1	D2	S	Note
	SGUA50	50	45	92	3	per SFLAK50
	SGUA63	63	60	107	3	per SFLAK63
	SGUA90	90	89	142	3	per SFLAK90
	SGUA110	110	110	162	3	per SFLAK110
	SGUA160	160	134	212	4	per SFLAK160



### Contro flangia femmina

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	PN	F	Dn	D	D1	D2	S	L	fori (Nr.)	bullone	Note
	FLAFF112	40 x 1 1/2"	16	1 1/2"	40	150	110	18	13	26	4	M16	UNI EN 1092-1
	FLAFF2	50 x 2"	16	2"	50	165	125	18	13	28	4	M16	UNI EN 1092-1
	FLAFF3	80 x 3"	16	3"	80	200	160	18	17	34	4	M16	UNI EN 1092-1
	FLAFF4	100 x 4"	16	4"	100	220	180	18	17	38	8	M20	UNI EN 1092-1





## Kit flangia quadra

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	S	L	L1	H	Int. A	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	----	---	-----------	------



SAFFQI50	50	50	4.6	100	67	76	57	guarnizione in Viton
SAFFQI63	63	63	5.8	117	117	90	64	guarnizione in Viton
SAFFQI90	90	90	8.2	155	100	114	89	guarnizione in Viton
SAFFQI110	110	110	10	155	100	145	114	guarnizione in Viton

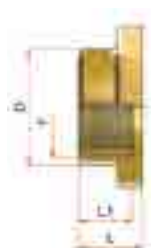


## Contro flangia quadra femmina

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	F	D	L	L1	H	Int. A	D1	Note
---------------------	----------	-----------	---	---	---	----	---	-----------	----	------



SAQF112	50 x 1 1/2"	1 1/2"	58	25	20	76	57	9	filettatura F
SAQF2	63 x 2"	2"	70	30	25	83	64	9	filettatura F
SAQF3	90 x 3"	3"	100	35	30	114	89	11	filettatura F
SAQF4	110 x 4"	4"	127	45	40	142	114	13	filettatura F



# Sistema singola parete

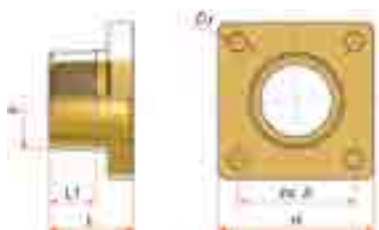
## Adattatori filettati e flange

### 24 Contro flangia quadra maschio

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	F	L	L1	H	Int. A	D1	Note
---------------------	----------	-----------	---	---	----	---	-----------	----	------

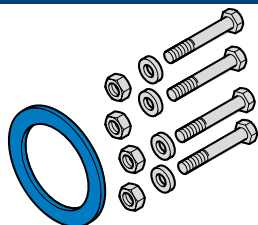


SAQM112	50 x 1 1/2"	1 1/2"	40	20	76	57	9	filettatura M
SAQM2	63 x 2"	2"	45	25	83	64	9	filettatura M
SAQM3	90 x 3"	3"	50	30	114	89	11	filettatura M
SAQM4	110 x 4"	4"	60	40	142	114	13	filettatura M



### Kit di montaggio per contro flangia saqf-saqm

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



SAQFMKI112•	50 x 1 1/2"	per SAQF112 - SAQM112
SAQFMKI2•	63 x 2"	per SAQF2 - SAQM2
SAQFMKI3•	90 x 3"	per SAQF3 - SAQM3
SAQFMKI4•	110 x 4"	per SAQF4 - SAQM4

• guarnizione in Viton

# Sistema singola parete

## Raccordi in ottone

Greenline

smartflex

25

### Bocchettone filettato maschio

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	D	L	L1	L2	CH	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	---	----	----	----	------



SBM50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	71	91	35	19.1	63	
SBM632	63 x 2"	63	2"	88	100	38	23.4	77	
SBM903	90 x 3"	90	3"	120	128	42	29.8	109	



### Bocchettone filettato femmina

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	D	L	L1	L2	CH	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	---	----	----	----	------



SBF50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	71	88	35	19	63	
SBF632	63 x 2"	63	2"	88	96	38	23.7	77	
SBF903	90 x 3"	90	3"	120	120	42	33.3	109	

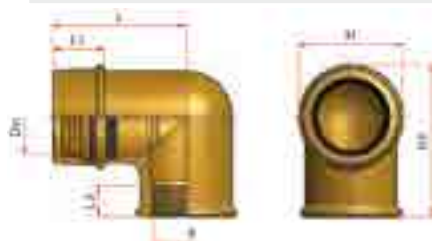


### Bocchettone 90° filettato femmina

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	L	L1	L2	H	H1	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	----	----	---	----	------



SBGF50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	70	35	21.4	71	100	
SBGF632	63 x 2"	63	2"	75	37	23.7	87	113	



# Sistema singola parete

## Raccordi in ottone

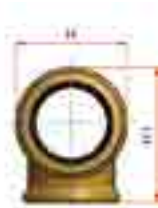
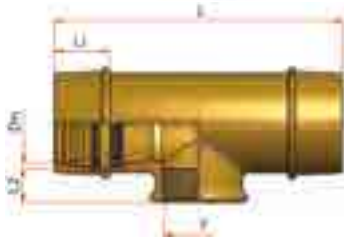
26

### Bocchettone a T filettato femmina

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	L	L1	L2	H	H1	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	---	----	----	---	----	------



SBTEF50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	185	35	21.4	72	82	
SBTEF632	63 x 2"	63	2"	200	38	23.7	88	100	




# Sistema doppia parete

## Tubazioni EN14125

Greenline


### Tubo doppia parete per carburante - EN 14125 - rotoli/barre

27

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Confez. (m)	Dn	D1	l min	S min	S1 min	Se min	Peso (kg/m)	Note
	T SMAHD3240R75	32	75	32	40	1.7	2.4	1	2.4	0.65	rotoli
	T SMAHD50R75	50	75	50	63	4	3.7	1	2.5	1.26	rotoli
	T SMAHD50B6	50	4x5.8	50	63	4	3.7	1	2.5	1.26	barre
	T SMAHD63R75	63	75	63	75	3.2	4.7	1	2.9	1.83	rotoli
	T SMAHD63B6	63	3x5.8	63	75	3.2	4.7	1	2.9	1.83	barre
	T SMAHD90B6	90	1x5.8	90	125	12.8	6.7	1	4.8	4.01	barre
	T SMAHD110125B6	110	1x5.8	110	125	3.2	8.1	1	4.8	4.92	barre
	T SMAHD160225B6	160	1x5.8	160	225	26.3	11.8	1	6.2	12.20	barre



### Tubo per recupero vapori, equilibrio, carico e ciclo chiuso/sfiati EN 14125 - rotoli/barre

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Confez. (m)	Dn	D1	l min	S min	S1 min	Se min	Peso (kg/m)	Note
	T SMAUD50B6	50	75	50	63	4	3.7	0.4	2.5	1.14	barre
	T SMAUD50R75	50	75	50	63	4	3.7	0.4	2.5	1.14	rotoli
	T SMAUD63B6	63	3x5.8	63	75	3.2	4.7	0.4	2.9	1.68	barre
	T SMAUD63R75	63	75	63	75	3.2	4.7	0.4	2.9	1.68	rotoli
	T SMAUD90B6	90	1x5.8	90	125	12.8	6.7	0.4	4.8	3.80	barre
	T SMAUD110125B6	110	1x5.8	110	125	3.2	8.1	0.4	4.8	4.69	barre
	T SMAUD160225B6 (*)	160	1x5.8	160	225	28.3	11.8	0.4	8.6	11.90	barre

(\*) Disponibile su richiesta



# Sistema doppia parete

## Tubazioni UL971

28

### Tubo doppia parete per carburante - UL 971 - rotoli/barre

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Confez. (m)	Dn	D1	l	S min	S1 max	S2 max	Se min	SP max	Peso (kg/m)	Note
---------------------	----------	-----------	----------------	----	----	---	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------------	------



TSMAXPD3263R50	32	50	32	63	12.2	3.7	0.5	0.5	2.5	0.5	1.15	rotoli
TSMAXPD50R75	50	75	50	63	3.1	3.7	0.5	0.5	2.5	0.5	1.48	rotoli
TSMAXPD50B6	50	4x5.8	50	63	3.1	3.7	0.5	0.5	2.5	0.5	1.48	barre
TSMAXPD63R75	63	75	63	75	2.3	4.7	0.5	0.5	2.9	0.5	2.10	rotoli
TSMAXPD63B6	63	3x5.8	63	75	2.3	4.7	0.5	0.5	2.9	0.5	2.10	barre
TSMAXPD90B6	90	1x5.8	90	125	11.9	6.7	0.5	0.5	4.8	0.5	4.46	barre
TSMAXPD110B6	110	1x5.8	110	125	2.2	8.1	0.5	0.5	4.8	0.5	5.43	barre



# Sistema doppia parete

## Raccordi elettrosaldabili

Greenline

smartflex

29

### Manicotto coassiale doppia parete elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	D1	L1	L2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	----	----	----	----	---	----	---	------



SMEDW32 <sup>(1)</sup> •	32	32	40	125	36.5	333	99	81.5	
SMEDW50 <sup>(1)</sup> •	50	63	63	77	48	309	130	114	
SMEDW63 <sup>(1)</sup> •	63	75	75	88	54	359	150	135	
SMEDW90 <sup>(2)</sup>	90	90	125	88	73	440	172	159	

• raccordo completo di riduzioni



### Manicotto coassiale doppia parete elettrosaldabile

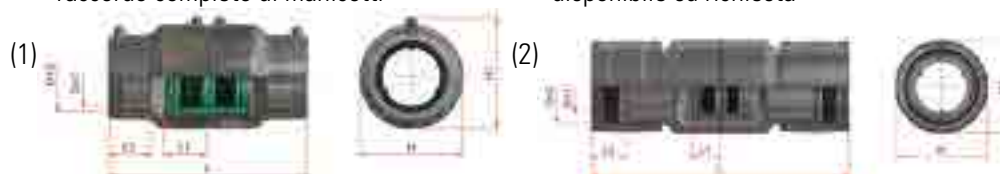
Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	L1	L2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	-----	-----	----	----	---	----	---	------



SMEDWR110125 <sup>(1)</sup>	110 x 125	110	125	84	74	361	201	187	
SMEDWR160225 <sup>(2)</sup> • (*)	160 x 225	160	225	87	104	792	280	280	

• raccordo completo di manicotti

\* disponibile su richiesta



### Curva coassiale a 90° doppia parete elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	D1	L1	L2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	----	----	----	----	---	----	---	------



SGEDW50 <sup>(1)</sup> •	50	50	63	77	48	154	211	125	
SGEDW63 <sup>(1)</sup> •	63	63	75	88	54	179	247	143	
SGEDW90 <sup>(2)</sup>	90	90	125	88	73	220	299	172	
SGEDW110 <sup>(1)</sup> •	110	110	125	148	83	290	384	195	

• raccordo completo di riduzioni



# Sistema doppia parete

## Raccordi elettrosaldabili

30

### Curva coassiale a 90° doppia parete elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	L1	L2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	-----	-----	----	----	---	----	---	------



SGEDWR160225 •(\*) 160 x 225 160 225 400 104 592 749 315

- raccordo completo di manicotti (\*) disponibile su richiesta



### Curva coassiale a 45° doppia parete elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	D1	L1	L2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	----	----	----	----	---	----	---	------



SCEDW50 (1) • 50 50 63 77 48 154 194 124

SCEDW63 (1) • 63 63 75 89 54 180 227 150

SCEDW90 (2) 90 90 125 91 161 185 263 172

SCEDW110 (1) • 110 110 125 148 83 290 350 200



- raccordo completo di riduzione

### Curva coassiale a 45° doppia parete elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	L1	L2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	-----	-----	----	----	---	----	---	------



SCEDWR160225 •(\*) 160 x 225 160 225 352 104 502 315 605

- raccordo completo di manicotti (\*) disponibile su richiesta





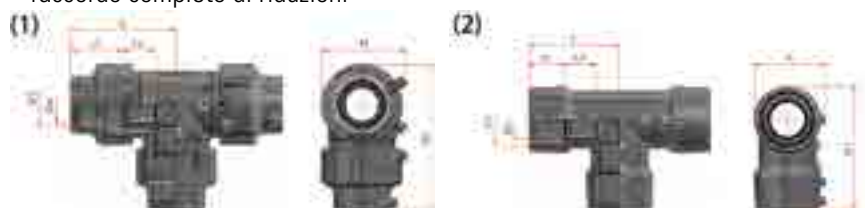
## Tee coassiale doppia parete elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	D1	L1	L2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	----	----	----	----	---	----	---	------



STEDW50 <sup>(1)</sup> •	50	50	63	77	48	154	211	124	
STEDW63 <sup>(1)</sup> •	63	63	75	88	54	179	247	143	
STEDW90 <sup>(2)</sup>	90	90	125	88	73	220	299	176	

• raccordo completo di riduzioni



## Tee coassiale doppia parete elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	L1	L2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	-----	-----	----	----	---	----	---	------



STEDWR110125 <sup>(1)</sup> • (*)	110 x 125	110	125	83	309	453	635.5	225	
STEDWR160225 <sup>(2)</sup> • (*)	160 x 225	160	225	81.6	365	516	693	363	

• raccordo completo di riduzioni (\*) disponibile su richiesta



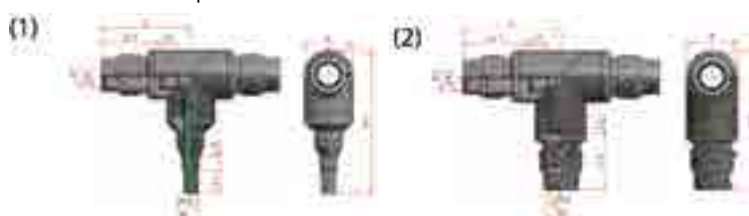
## Tee ridotta per tubo doppia parete

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	D1	Dn2	D2	L1	Lc1	L2	Lc2	L	H1	H	Note
---------------------	----------	-----------	-----	----	-----	----	----	-----	----	-----	---	----	---	------




STREDWR11063 <sup>(1)</sup> •	110 x 63	110	125	63	75	83	273	108	60	417	664.5	225	
STREDWR11090 <sup>(2)</sup> •	110 x 90	110	125	90	75	83	289	70	252.5	433	615.5	225	

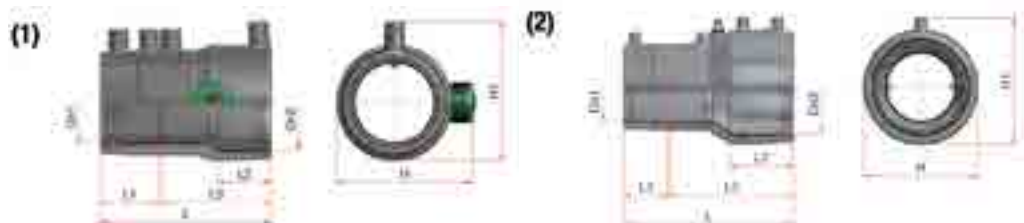
• raccordo completo di riduzioni




# Sistema doppia parete

## 32 Raccordo terminale elettrosaldabile con valvola di prova

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	L1	L2	L3	L	H1	H	Note
	SETFCV32 <sup>(1)</sup>	32	32	40	37	48	95	136	74	75	
	SETFCV50 <sup>(1)</sup>	50	50	63	45	42.5	86.5	136	98	96.5	
	SETFCV63 <sup>(1)</sup>	63	63	75	45	42.5	86.5	136	110	108	
	SETFV90 <sup>(2)</sup>	90	90	125	58.5	88	169.5	230	132	155	
	SETFCV110 <sup>(1)</sup>	110	110	125	69	65.5	134	207.5	168	172.5	




## Raccordo terminale / premi-stoppa elettrosaldabile con valvola di prova

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	D1	L	L1	L2	L3	H	int. A	Fori (Nr.)	Note
	SEBTFV90	90	90	125	249	53	168.5	88	210	178	8	



## Kit terminale 110/125 con valvola di prova e flangia

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	S min	D1	L1	L2	L	H	int. A	D2	Fori (Nr.)	Note
	SETFVKFLA110	110	110	9.1	125	85	225	785	220	180	18	8	flangia UNI-EN1092-1



## Adattatore maschio lungo doppia parete per sistema coassiale

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	F	D	L	L1	L2 min	Note
---------------------	----------	-----------	-----	-----	---	---	---	----	-----------	------



SADWM50112	50 x 1 1/2"	50	63	1 1/2"	75	640	515	19.5	
SADWM63112	63 x 1 1/2"	63	75	1 1/2"	90	650	515	19.1	
SADWM632	63 x 2"	63	75	2"	90	650	510	23.4	



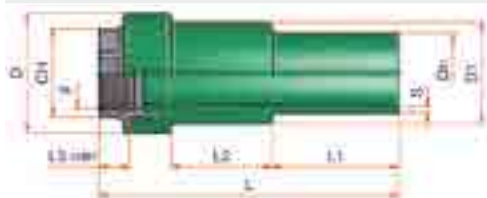
## Adattatore femmina doppia parete per sistema coassiale nichelato

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	D1	D	S	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	----	---	---	---	----	----	-----------	----	------



SAWFDNP50112	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	63	75	4.6	187	79	63	19	55	
SAWFDNP502 (*)	50 x 2"	50	2"	63	90	4.6	-	79	63	23.7	65	
SAWFDNP63112 (*)	63 x 1 1/2"	63	1 1/2"	75	75	5.8	205	90	70	19	55	
SAWFDNP632	63 x 2"	63	2"	75	90	5.8	210	90	70	23.7	65	
SAWFDNP903	90 x 3"	90	3"	125	125	8.2	243	73	-	33.3	95	
SAWFDNP1104	110 x 4"	110	4"	125	153	10	342	165	95	39.3	120	

(\*) disponibile su richiesta



## Adattatore femmina doppia parete per sistema coassiale inserto inox (AISI 304) per applicazioni speciali (AdBlue)

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	D1	D	S	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	----	---	---	---	----	----	-----------	----	------



SAWFD50112SS	50 x 1 1/2"	50	1 1/2"	63	75	4.6	187	79	63	19	55	
SAWFD63112SS	63 x 1 1/2"	63	1 1/2"	75	75	5.8	205	90	70	19	55	
SAWFD632SS	63 x 2"	63	2"	75	90	5.8	210	90	70	23.7	65	
SAWFD903SS	90 x 3"	90	3"	125	125	8.2	243	73	-	33.3	95	
SAWFD1104SS	110 x 4"	110	4"	125	153	10	342	165	92	39.3	120	



# Sistema doppia parete

34

## Adattatore maschio doppia parete per sistema coassiale nichelato

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	F	D1	D	S min	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
---------------------	----------	-----------	----	---	----	---	----------	---	----	----	-----------	----	------



SAWMDNP1104	110 x 4"	110	4"	125	153	9.1	379	165	95	35.8	115	
-------------	----------	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	----	------	-----	--



## Riduzione concentrica doppia parete (codolo maschio x codolo maschio) per sistema coassiale

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn1	Dn2	D1	D2	sd1	sd2	SD1	SD2	L1	L2	L	Lc1	Lc2
---------------------	----------	-----------	-----	-----	----	----	-----	-----	-----	-----	----	----	---	-----	-----



SRDW5032 (1)	50 x 32	50	32	63	40	4.6	3	5.7	3.7	57	191	393	57.5	47
--------------	---------	----	----	----	----	-----	---	-----	-----	----	-----	-----	------	----

SRDW6350 (1)	63 x 50	63	50	75	63	5.7	4.6	4.6	3.8	90	84	314	66	44
--------------	---------	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	----	----

SRDW9050 (1)	90 x 50	90	50	125	63	8.2	4.6	7.4	3.8	73	83	341	87	55
--------------	---------	----	----	-----	----	-----	-----	-----	-----	----	----	-----	----	----

SRDW9063 (1)	90 x 63	90	63	125	75	8.2	5.7	7.4	5	73	85	353	91	60
--------------	---------	----	----	-----	----	-----	-----	-----	---	----	----	-----	----	----

SRDW11063 (1)	110 x 63	110	63	125	75	10	5.7	7.4	5	85	85	435	91	60
---------------	----------	-----	----	-----	----	----	-----	-----	---	----	----	-----	----	----



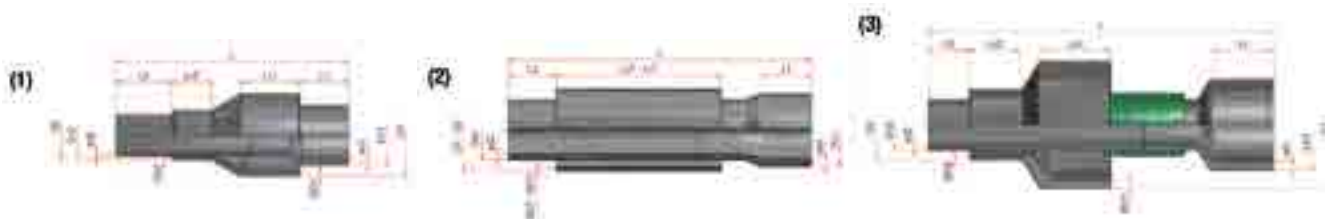
SRDW11090 (2)	110 x 90	110	90	125	125	10	8.2	6	6	75.4	73	460	250	250
---------------	----------	-----	----	-----	-----	----	-----	---	---	------	----	-----	-----	-----

SRDW16090 (3) (*)	160 x 90	160	90	225	125	14.6	8.2	13.4	7.4	106	73	614	122	90
-------------------	----------	-----	----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	----	-----	-----	----

SRDW160110 (3) (*)	160 x 110	160	110	225	125	14.6	10	13.4	5.4	105	99.5	642	122	90
--------------------	-----------	-----	-----	-----	-----	------	----	------	-----	-----	------	-----	-----	----

- manicotti non inclusi

(\*) disponibile su richiesta




# Sistema per il trasporto dell'AdBlue e per applicazioni speciali

Greenline

smartflex


35

## Tubo singola parete per AdBlue/urea - rotoli/barre

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Confez. (m)	Dn	S min	S1 min	Peso (Kg/m)	Note
	T SMAUREA32B6	32	5x5.8	32	2.4	1	0.33	barre
	T SMAUREA32R75	32	75	32	2.4	1	0.33	rotoli
	T SMAUREA50B6	50	5x5.8	50	3.7	1	0.70	barre
	T SMAUREA50R75	50	75	50	3.7	1	0.70	rotoli
	T SMAUREA63B6	63	4x5.8	63	4.7	1	1.08	barre
	T SMAUREA63R75	63	75	63	4.7	1	1.08	rotoli
	T SMAUREA90B6	90	2x5.8	90	6.7	1	2.04	barre




## Tubo doppia parete per AdBlue/urea - rotoli/barre

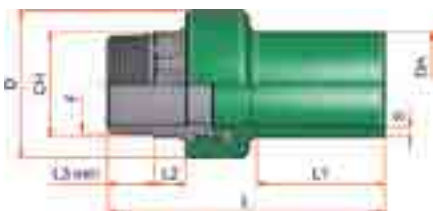
Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Confez. (m)	Dn	D1	l	S min	S1 min	Se min	Peso (Kg/mt)	Note
	T SMADUREA3240B6	32	5x5.8	32	40	-	2.4	1	2.4	0.63	barre
	T SMADUREA3240R75	32	75	32	40	-	2.4	1	2.4	0.63	rotoli
	T SMADUREA50B6	50	4x5.8	50	63	4	3.7	1	2.5	1.22	barre
	T SMADUREA50R75	50	75	50	63	4	3.7	1	2.5	1.22	rotoli
	T SMADUREA63B6	63	3x5.8	63	75	3.2	4.7	1	2.9	1.78	barre
	T SMADUREA63R75	63	75	63	75	3.2	4.7	1	2.9	1.78	rotoli
	T SMADUREA90B6	90	1x5.8	90	125	13.2	6.7	1	4.8	3.95	barre




# Sistema per il trasporto dell'AdBlue e per applicazioni speciali

## 36 Adattatore maschio singola parete con inserto inox (AISI 304)

Vista assonometrica	Articolo	Ø Dn (mm)	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
	SAM50112SS	50 x 1 1/2"	50 1 1/2"	4.6	70	133	62	14	19.1	50	
	SAM632SS	63 x 2"	63 2"	5.8	83	147	69	18	23.4	60	
	SAM903SS	90 x 3"	90 3"	8.2	118	181	87	23	29.8	90	
	SAM1104SS	110 x 4"	110 4"	10	152	203	82	31	35.8	115	



## Adattatore femmina singola parete con inserto inox (AISI 304)

Vista assonometrica	Articolo	Ø Dn (mm)	F	S	D	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
	SAF50112SS	50 x 1 1/2"	50 1 1/2"	4.6	70	110	62	15	19	55	
	SAF502SS(*)	50 x 2"	50 2"	4.6	84	115	62	20	23.7	65	
	SAF63112SS(*)	63 x 1 1/2"	63 1 1/2"	5.8	71	118	69	15	19	55	
	SAF632SS	63 x 2"	63 2"	5.8	84	122	69	20	23.7	65	
	SAF903SS	90 x 3"	90 3"	8.2	119	153	87	24	33.3	95	
	SAF1104SS	110 x 4"	110 4"	10	152	166	82	31	39.3	120	

(\*) disponibile su richiesta



## Adattatore femmina doppia parete per sistema coassiale inserto inox (AISI 304)

37

Vista assonometrica	Articolo	Ø Dn (mm)	F	D1	D	S	L	L1	L2	L3 min	CH	Note
---------------------	----------	--------------	---	----	---	---	---	----	----	-----------	----	------



SAWFD50112SS	50 x 1½"	50 1½"	63	75	4.6	187	79	63	19	55		
SAWFD632SS	63 x 2"	63	2"	75	90	5.8	210	90	70	23.7	65	
SAWFD903SS	90 x 3"	90	3"	125	125	8.2	243	73	-	33.3	95	
SAWFD1104SS	110 x 4"	110	4"	125	153	10	342	165	95	39.3	120	



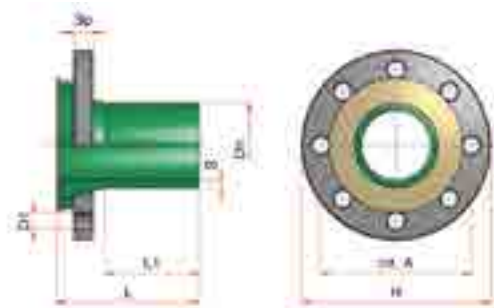
## Kit flangia - flangia in acciaio inox (AISI 304) e guarnizione in Viton

Vista assonometrica	Articolo	Ø Dn (mm)	S	L	L1	H	Int. A	D1	Sp	Fori (Nr)	Note
---------------------	----------	--------------	---	---	----	---	-----------	----	----	--------------	------



SFLAK32SSV	32	32	3	81	45	115	85	14	10	4	flangia UNI-EN 1092-1
SFLAK50SSV	50	50	4.6	95	67	150	110	18	12	4	flangia UNI-EN 1092-1
SFLAK63SSV	63	63	5.8	114	75	165	125	18	12	4	flangia UNI-EN 1092-1
SFLAK90SSV	90	90	8.2	148	100	200	160	18	13	8	flangia UNI-EN 1092-1
SFLAK110SSV	110	110	10	147	99	220	180	18	13	8	flangia UNI-EN 1092-1


dadi, bulloni e rondelle non inclusi

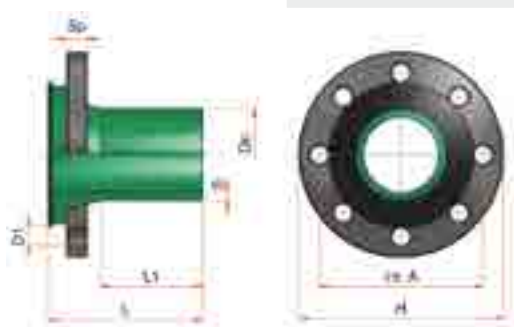


# Sistema per il trasporto dell'AdBlue e per applicazioni speciali


38

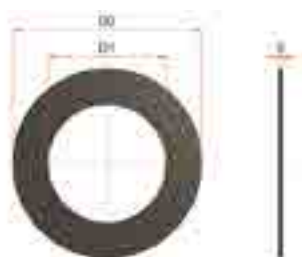
## Kit flangia - flangia in acciaio ricoperta in PP e guarnizione in Viton

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	S	L	L1	H	Int. A	D1	Sp	Fori (Nr)	Note
	SFLAK32PP	32	32	3	81	45	115	85	14	17	4	UNI-EN 1092-1
	SFLAK50PP	50	50	4.6	95	67	150	110	18	19	4	UNI-EN 1092-1
	SFLAK63PP	63	63	5.8	114	75	165	125	18	20	4	UNI-EN 1092-1
	SFLAK90PP	90	90	8.2	148	100	200	160	18	21	8	UNI-EN 1092-1
	SFLAK110PP	110	110	10	147	99	220	180	18	22	8	UNI-EN 1092-1
	SFLAK160PP	160	160	14.6	180	105	285	240	22	28	8	UNI-EN 1092-1



## Parti di ricambio - guarnizione in Viton

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	D1	D2	S	Note
	SGUAV32	32	30	71	3	
	SGUAV50	50	45	92	3	
	SGUAV63	63	60	107	3	
	SGUAV90	90	89	142	3	
	SGUAV110	110	110	162	3	





## Manicotto per tubo secondario elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	D1	L1	L	H	Note
---------------------	----------	-----------	----	----	----	---	---	------



SMES225 (*)	225	225	272	104	212	274	
-------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--

disponibile su richiesta



# Flange passa-parete per sistemi SP/DP

## 40 Flangia passa-parete

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	L1	L	H	int. A	Ø fresa tazza	Note
---------------------	----------	--------	----	----	---	---	--------	---------------	------

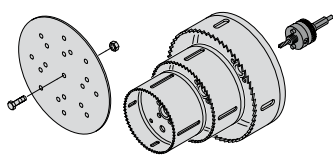


SEB32	32	32	43.5	55	128	101.5	70	per tubo SP Ø32mm
SEB40	40	40	43.5	55	128	101.5	70	per tubo DP Ø32mm
SEB50	50	50	63.5	75	160	133.5	98	per tubo SP Ø50mm
SEB63	63	63	63.5	75	160	133.5	98	per tubo SP Ø63mm e DP Ø50mm
SEB75	75	75	63.5	75	160	133.5	98	per tubo DP Ø63mm
SEB90	90	90	63.5	75	160	133.5	98	per tubo SP Ø90mm
SEB110	110	110	63.5	75	205	178	140	per tubo SP Ø110mm
SEB125	125	125	63.5	75	205	178	140	per tubo DP Ø90mm e Ø110mm



## Kit per l'installazione delle flange passa-parete art. SEB

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	--------	------



SSET4	32 - 125	Il kit comprende:
		- nr. 1 dima di foratura (STEM)
		- nr. 1 mandrino (SMAN)
		- nr. 3 frese a tazza (STAZ70, STAZ98, STAZ140)

## Flangia passa-parete meccanica elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	L1	L	X	H	Ø fresa tazza	Note
---------------------	----------	-----------	----	----	---	---	---	------------------	------



SEBEP32 • (*)	32	32	122	153	5 ÷16	105	79		per tubo SP Ø32 mm
SEBEP40 • (*)	40	40	128.5	170.5	5 ÷16	105	79		per tubo DP Ø32 mm
SEBEP63 •	63	63	114	159.5	4 ÷16	150	111		per tubo SP Ø63 mm. e DP Ø50 mm
SEBEP75 •	75	75	130	175.5	4 ÷16	150	111		per tubo DP Ø63 mm
SEBEP90 •	90	90	228	270	4 ÷16	210	152		per tubo SP Ø90 mm
SEBEP110 •	110	110	232	274	4 ÷16	210	152		per tubo SP Ø110 mm
SEBEP125 •	125	125	235	277	4 ÷16	210	152		per tubo DP Ø90 mm. e Ø110 mm

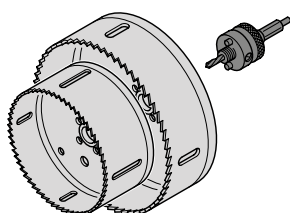
• per una corretta installazione usare l'ideale chiave di serraggio

(\*) disponibili a breve



## Kit per l'installazione delle flange passa-parete art. SEBEP

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------

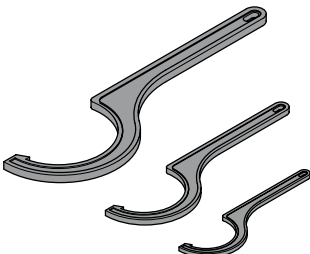


SSET4C	63-125	Il kit comprende:
		- nr. 1 mandrino (SMAN)
		- nr. 2 frese a tazza (STAZ111, STAZ152)

# Flange passa-parete per sistemi SP/DP

42

## Chiave di serraggio per flange passa-parete art SEBEP

Vista assonometrica	Articolo	Note
	CHIAVE063	per SEBEP Ø 32, 40
	CHIAVE090	per SEBEP Ø 63, 75
	CHIAVE110	per SEBEP Ø 90, 110, 125


## Flangia passa-parete elettrosaldabile

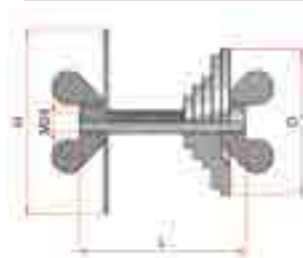
Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	L	H	Ø fresa tazza	Note
	SEBE32 •	32	32	150	170	51	per tubo SP Ø32mm
	SEBE50 •	50	50	148.5	170	51	per tubo SP Ø50mm
	SEBE63 •	63	63	112	200	79	per tubo SP Ø63mm per tubo DP Ø50mm
	SEBE75 •	75	75	126,5	200	98	per tubo DP Ø63mm
	SEBE90 •	90	90	200	235	140	per tubo SP Ø90mm
	SEBE110 •	110	110	205	235	140	per tubo SP Ø110mm
	SEBE125 •	125	125	208	235	140	per tubo DP Ø90mm e Ø110mm

- per installare correttamente utilizzare il SEBECOMT

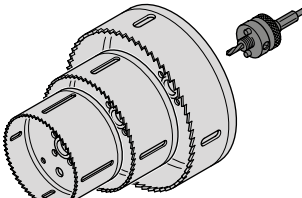


## Utensile di compressione per flange passa-parete elettrosaldabili art. SEBE


Vista assonometrica	Articolo	L	D	H	Note
	SEBECOMT	180	158	200	



## Kit per l'installazione delle flange passa-parete art. SEBE


Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
	SSET4D	32-125	Il kit comprende: - nr. 1 mandrino (SMAN) - nr. 4 frese a tazza (STAZ51, STAZ79, STAZ98, STAZ140)

## Flangia passa-parete per il passaggio di cavi

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	D	L	Note
	SCCAB110	110	118	67.5	



## Flangia passa-parete elettrosaldabile per il passaggio di cavi

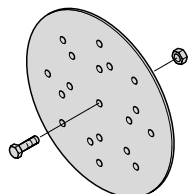
Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Dn	L	H	Note
	SEBEC110	110	110	100	200	



# Flange passa-parete per sistemi SP/DP

44 Dima di foratura per flange passa-parete art. SEB

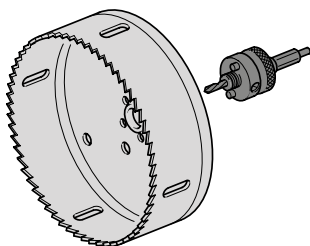
Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



STEM	32 - 125		
------	----------	--	--

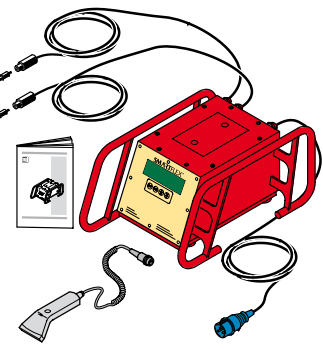
## Frese a tazza e mandrino

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



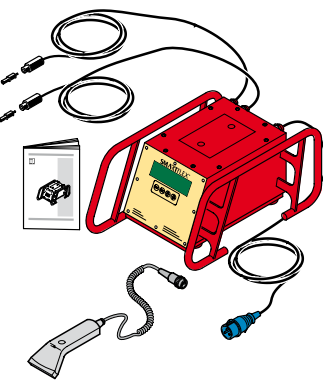
STAZ51	51	per SEBE Ø 32, 50
STAZ70	70	per SEB Ø 32, 40
STAZ79	79	per SEBE Ø 63
STAZ98	98	per SEB Ø 50, 63, 75, 90 and SEBE Ø 75
STAZ111	111	per SEBEP Ø 63,75
STAZ140	140	per SEB Ø 110, 125 - SEBE Ø 90, 110, 125
STAZ152	152	per SEBEP Ø 90, 110, 125

## Saldatrice multifunzione con lettore codice a barre - versione leggera

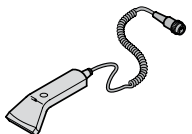
Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
	SSEL8404L/220 (*)	32-125	220V
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rilevazione temperatura ambiente</li> <li>- Regolazione della tensione di saldatura 5-42 V</li> <li>- Scarico dati tramite collegamento USB a PC</li> <li>- Potenza Max: 1000 VA</li> <li>- Dimensioni: 310x210x160 mm</li> <li>- Peso: 14 kg</li> <li>- Protezione: IP54</li> </ul>		

(\*) salda fino al Ø110 DP

## Saldatrice multifunzione con lettore codice a barre

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
	SSEL8404/220	32-225	220V
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rilevazione temperatura ambiente</li> <li>- Regolazione della tensione di saldatura 5-42 V</li> <li>- Scarico tramite collegamento Bluetooth a PC con apposito software</li> <li>- Potenza Max: 1200 VA</li> <li>- Dimensioni: 500x300x190 mm</li> <li>- Peso: 26 kg</li> <li>- Protezione: IP54</li> </ul>		

## Parti di ricambio - lettore codice a barre per saldatrice

Vista assonometrica	Articolo	Note
	BCSCAN	per SSEL8404
	BCSCAN8403	per SSEL8403

# Attrezzature

46

## Adattatore 90° per connettori di saldatura

Vista assonometrica

Articolo



CONN4490

## Stampante bluetooth portatile

Vista assonometrica

Articolo

Note



BTPRINT

per SSEL8404

## Unità scarico dati

Vista assonometrica

Articolo

Note



DLU

per SSEL8404

## Unità GPS

Vista assonometrica

Articolo

Note



GPS

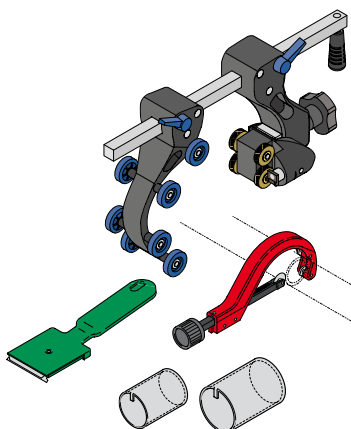
per SSEL8404

## Kit attrezzature base per saldatura

Vista assonometrica

Articolo

Note



SKSTOR

Il kit include:

SCUT tagliatubo

RAM1 raschiatubo manuale

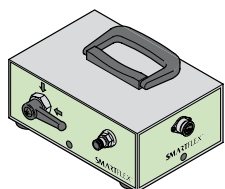
GL-RASC-25/125, raschiatubo orbitale

STP coppia maschere protezione taglio per sist. DP (50 e 63)



## Unità per test di collaudo (pressione o vuoto)

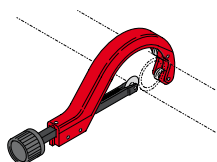
Vista assonometrica	Articolo	Note
---------------------	----------	------



SENS010	Unità per test in pressione tubazioni
SVTU	Unità per test in depressione pozzetti

## Tagliatubo con lame di ricambio

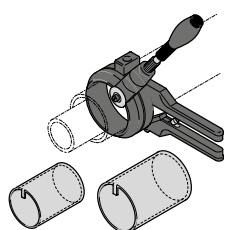
Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



SCUT3	32 - 40		
SCUT	50 - 125		
SLRCUT	-		lama di ricambio SCUT
SCUT2	75 - 180		
SLRCUT2	-		lama di ricambio SCUT2

## Tagliatubo per tubo doppia parete con lame di ricambio e maschere di protezione

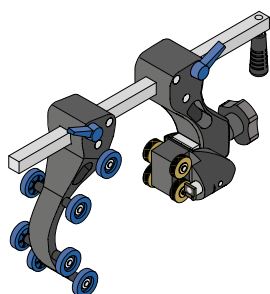
Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



SCUTDW	50 - 63		
SLRDW	-		lama di ricambio SCUTDW
STP	50 - 63		coppia maschere di protezione
STP90	90		maschera di protezione
STP110	110		maschera di protezione

## Raschiatubo orbitale

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



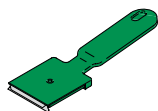
GL-RASC-25/125	25 - 125		
RATOR63200	63 - 200		

# Attrezzature

48

## Raschietto manuale

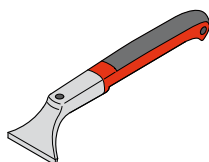
Vista assonometrica	Articolo	Note
---------------------	----------	------



RAM1

## Raschietto manuale per tubazione UL 971

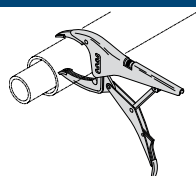
Vista assonometrica	Articolo	Note
---------------------	----------	------



RAM2

## Pinza per tubo doppia parete

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------

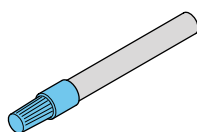


SPLIDW

50 - 63

## Marcatore bianco

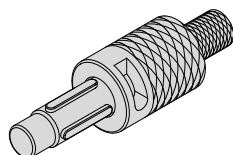
Vista assonometrica	Articolo	Note
---------------------	----------	------



MARK

## Raschietto per tubazione UL971

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



RATUL50

50

RATUL63

63

Richiede il kit trapano per RATUL

## Kit trapano per RATUL

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------

RATUL50KD

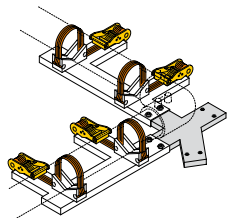
50

RATUL63KD

63

## Allineatore

Vista assonometrica	Articolo	Ø (mm)	Note
---------------------	----------	-----------	------



ALL225/4	50 - 225		
----------	----------	--	--

## Detergente

Vista assonometrica	Articolo	Note
---------------------	----------	------



LID1	1.000 ml aerosol
contiene butano, propano e isopropanolo	

## Sigillante per filetti

Vista assonometrica	Articolo	Note
---------------------	----------	------



SF	tubo gr. 75
----	-------------




## **SMART***lpg*

- Tubazioni
- Raccordi crimpati


Sistema completo di tubazioni,  
raccordi ed accessori  
per il trasporto di Lpg  
per autotrazione.

# Smart Lpg


## 52 Tubazione

Vista assonometrica	Articolo	Ø Int (mm)	Ø Est (mm)	Note
	TGSMA25	25	32	
	TGSMA32	32	40	


## Raccordo terminale filetto maschio conico

Vista assonometrica	Articolo	Note
	TGSAM2534NPTCM	3/4" NPT
	TGSAM251BSPTCM	1" BSPT
	TGSAM32114BSPTCM	1"1/4 BSPT


## Raccordo terminale filetto maschio parallelo con ogiva conica

Vista assonometrica	Articolo	Note
	TGSAM251BSPPCM	1" BSPP
	TGSAM32114BSPPCM	1"1/4 BSPP

## Kit Flangia crimpata

Vista assonometrica	Articolo	Note
	TGSFLAK25	
	TGSFLAK32	

## Guarnizione di ricambio

Vista assonometrica	Articolo	Note
	TGSGUA25	
	TGSGUA32	

## Taglio e imballo su misura e crimpaggio raccordi

Articolo	Note
TGSPREASSPRESS	Taglio, crimpatura e imballo

## Test in pressione e test report

Articolo	Note
TGSTESTREPORT	Test in pressione a 50 bar rotolo preassemblato emissione certificato di test






# Smart Conduit

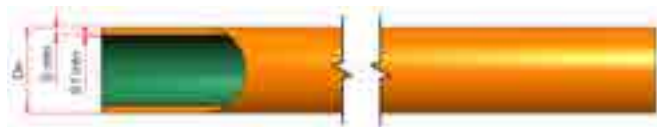
- Tubazioni
- Raccordi elettrosaldabili
- Raccordi a compressione

Sistema completo di tubazioni,  
raccordi ed accessori  
per la protezione di cavi elettrici,  
di segnale e tubi di monitoraggio.

# Tubazioni


## 56 Tubazione Conduit

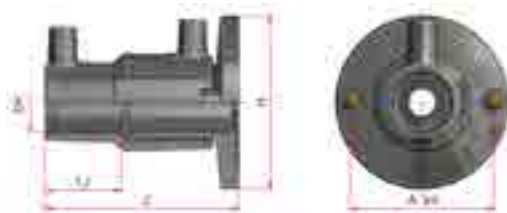
Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	S	S1	Peso (Kg/m)	Note
	TCON32R100	1"	32	2.4	0.4	0.28	



# Flange passaparete

## Passa-parete elettrosaldabile

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	L1	L	H	Int. A	Note
	CEBE32 *	1"	32	43	110	98	81,5	



\* per la corretta installazione utilizzare il SEBECOMT (v. catalogo Smartflex)

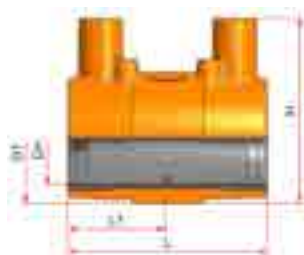
# Raccordi elettrosaldabili e adattatori

## Manicotto elettrosaldabile

Vista isometrica	Articolo	OD	Dn	D1	L1	L	H	Note
------------------	----------	----	----	----	----	---	---	------



CME32	1"	32	46	34	70	65	
-------	----	----	----	----	----	----	--

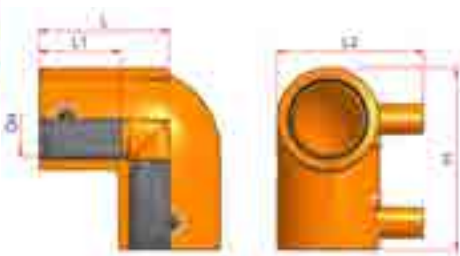


## Curva a 90° elettrosaldabile

Vista isometrica	Articolo	OD	Dn	L1	L2	L	H	Note
------------------	----------	----	----	----	----	---	---	------



CGE32	1"	32	34	64	57,5	80	
-------	----	----	----	----	------	----	--

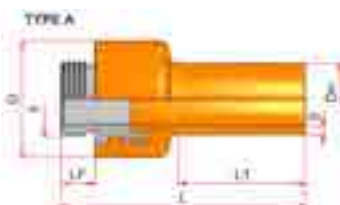


## Adattatore maschio nichelato

Vista isometrica	Articolo	OD	Dn	S	F	LF min	D	L1	L	CH	LCH	Note
------------------	----------	----	----	---	---	--------	---	----	---	----	-----	------



CAM321P 1" x 1"	32	3	1"	16.8	50	48	110	34	10	
-----------------	----	---	----	------	----	----	-----	----	----	--



# Raccordi elettrosaldabili e adattatori

## 58 Tappo per messa a terra

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	L1	L2	L	H	Note
---------------------	----------	----	----	----	----	---	---	------

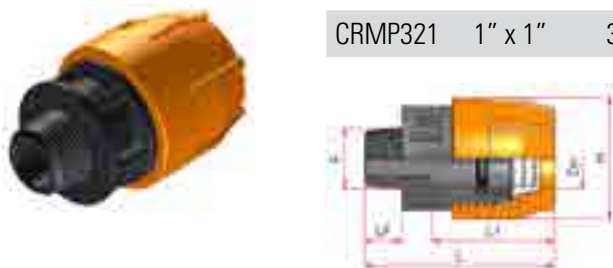


CETH32	1"	32	36	67	65,5	65	
--------	----	----	----	----	------	----	--

# Raccordi a compressione

## Adattatore maschio

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	F	LF	L1	L	H	Note
---------------------	----------	----	----	---	----	----	---	---	------



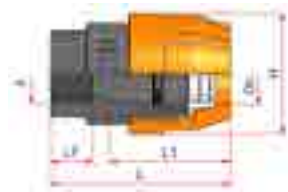
CRMP321	1" x 1"	32	1"	19.1	62,5	102	64.5	
---------	---------	----	----	------	------	-----	------	--

## Adattatore femmina

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	F	LF	L1	L	H	Note
---------------------	----------	----	----	---	----	----	---	---	------



CRFP321	1" x 1"	32	1"	20	62,5	88	64.5	
---------	---------	----	----	----	------	----	------	--



## Manicotto

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	L1	L	H	Note
---------------------	----------	----	----	----	---	---	------



CMP32	1"	32	62.5	138	64.5	
-------	----	----	------	-----	------	--



## Tappo

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	L1	L	H	Note
---------------------	----------	----	----	----	---	---	------



CECP32	1"	32	62.5	83	54.5	
--------	----	----	------	----	------	--



# Raccordi a compressione

## 60 Curva a 90°

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	L1	L	H	H1	Note
---------------------	----------	----	----	----	---	---	----	------



CGP32	1"	32	62,5	120	86	120	
-------	----	----	------	-----	----	-----	--



## Curva maschio a 90°

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	F	L fil	L1	L	H	Note
---------------------	----------	----	----	---	-------	----	---	---	------



CGMP321	1" x 1"	32	1"	19.1	62.5	114	84	
---------	---------	----	----	------	------	-----	----	--



## Curva femmina a 90°

Vista assonometrica	Articolo	OD	Dn	F	L1	L	H	Note
---------------------	----------	----	----	---	----	---	---	------



CGFP321	1" x 1"	32	1"	62.5	105.5	79.5	
---------	---------	----	----	------	-------	------	--





**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATA ISO 9001:2015**

*www.petrotec.com - concessionario esclusivo per l'Italia:*

**Green Line S.r.L**

Via Circonvallazione Nuova, 27 - 47924 Rimini (RN)

Tel. +39 0541 393857 - Fax +39 0541 396406

C.F. 12208720156 - P.IVA 0322222406

info@greenlineitaly.it - www.greenlineitaly.it



**Greenline**  
GUARANTEEING SAFETY