

# LANCE DI ASPIRAZIONE



INSPIRED. SOLUTIONS. FOR CUSTOMERS.

# LANCE DI ASPIRAZIONE SENZA INTERRUTTORE DI LIVELLO

Le lance di aspirazione **disera** vengono utilizzate per il prelievo di sostanze chimiche da serbatoi. Le lance di aspirazione possono essere integrate, in modo regolabile in altezza, in un coperchio da contenitore (non fornito in dotazione) o essere inserite direttamente nel contenitore. Per la lancia di aspirazione **sera**, in linea di principio, devono essere osservate, prima della messa in servizio e durante il funzionamento, le disposizioni vigenti sul luogo di installazione.



S-01

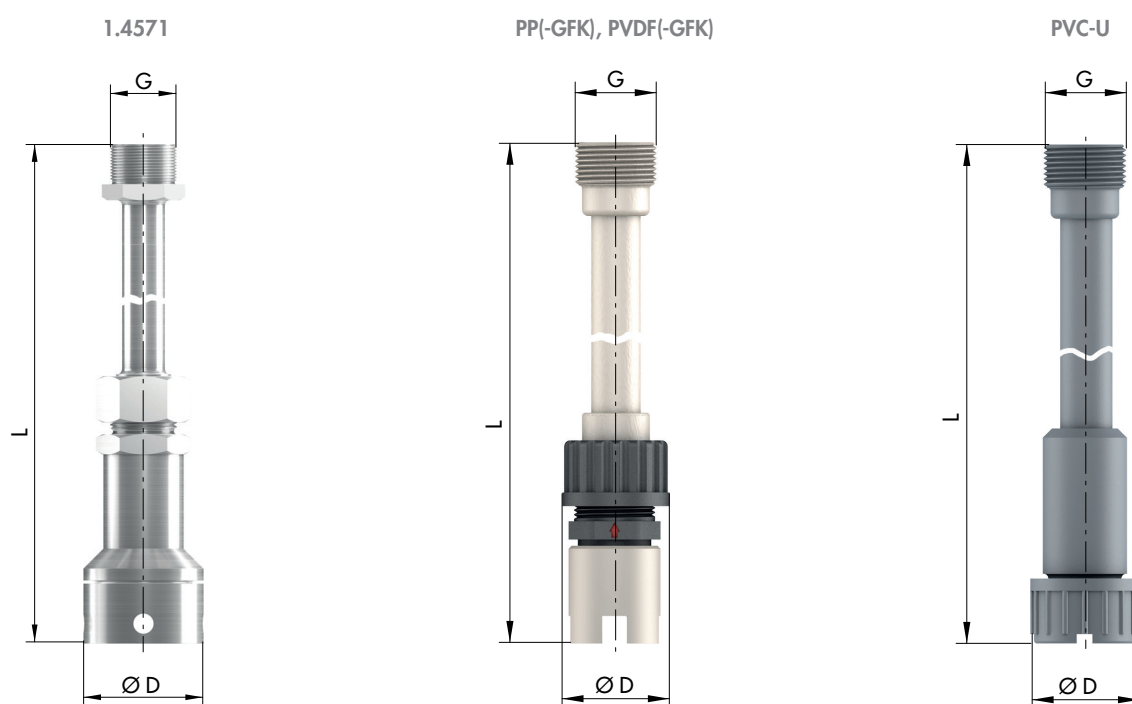
- Struttura compatta, robusta
- Facilità d'uso
- Nessuna manutenzione
- Materiali pregiati
- Possibilità di lunghezze speciali personalizzate fino a max. 1500 mm

## MATERIALI

Lancia di aspirazione S-01		PVC-U	PP(-GFK)	PVDF(-GFK)	1.4571
Valvola di fondo	PVC-U	■			
	1.4401				■
	PP-GFK		■		
	PVDF-GFK			■	
Sfera della valvola	PTFE	■	■	■	
	1.4401		■	■	■
Guarnizioni	FPM	■	■	■	
	EPDM	■	■	■	■
	rivestite in FEP				■

# DATI TECNICI / DIMENSIONI

		S-01					
Diametro nominale	DN	10	15	15	15	20	20
Attacco filettato	G	G <sup>3/4</sup>	G <sup>3/4</sup>	G1	G1 <sup>1/4</sup>	G1	G1 <sup>1/4</sup>
Max. portata	l/h	200	200	600	600	600	1450
Max. viscosità del mezzo pompato	mPas	100	100	100	100	100	100
Max. densità del mezzo pompato	kg/dm <sup>3</sup>	1	1	1	1	1	1
Max. capacità volumetrica pompa	cm <sup>3</sup>	20	20	103	103	103	245



		S-01					
<b>DN</b>		10	15	15	15	20	20
<b>F</b>		G <sup>3/4</sup>	G <sup>3/4</sup>	G1	G1 <sup>1/4</sup>	G1	G1 <sup>1/4</sup>
<b>D</b>	1.4571	60	60	60	60	60	60
	PVC-U	38	53	53	53	63	63
	PP(-GFK), PVDF(-GFK)	35	—	—	—	52	52
<b>L</b>		650	650	650	650	650	650
		1000	1000	1000	1000	1000	1000
		1250	1250	1250	1250	1250	1250
	max.	1500	1500	1500	1500	1500	1500

(dimensioni espresse in mm)

# LANCE D'ASPIRAZIONE CON INTERRUTTORE DI LIVELLO

SL-02

Struttura compatta, robusta  
Sicure  
Facilità d'uso  
Interruttore di livello a 1 o 2 stadi  
Possibilità di collegamento flessibile  
Materiali pregiati  
Nessuna manutenzione  
A due stadi, NC  
5m di cavo (dalla valvola di fondo) con scatola di giunzione per cavi M12 3 poli (1) per allacciamento a pompe C204.1, C410.2 e con connettore maschio M12 8 poli (2) per allacciamento a pompe con centralina di controllo Pro+

SLP-15x.1

Struttura compatta, robusta  
Facilità d'uso  
Interruttore di livello a 1 o 2 stadi  
Tubo di protezione  
Nessuna manutenzione  
Materiali pregiati  
Classe di protezione IP65  
a 1 o 2 stadi, contatto ad apertura per galleggiamento NC  
raccordo per cavi: M12x1,5

SL-12,1

Struttura compatta  
Regolabili in altezza  
Monitoraggio livello a due stadi  
Possibilità di collegamento flessibile  
Facilità d'uso  
Materiali pregiati  
Nessuna manutenzione  
Incluso raccordo filettato per tubi 4/6, 6/8, 6/12  
A due stadi, NC  
5m di cavo (dalla valvola di fondo) con scatola di giunzione per cavi M12 3 poli (1) per allacciamento a pompe C204.1, C410.2 e con connettore maschio M12 8 poli (2) per allacciamento a pompe con centralina di controllo Pro+



## MATERIALI

		SL-02	SL-12,1	SLP151.1	SLP-152.1
Lancia di aspirazione	PVC-U	■	■	■	■
Valvola di fondo	PVDF-GFK	■			
	PVC-U		■	■	■
Sfera della valvola	PTFE	■	■	■	■
Guarnizioni	FPM	■		■	■
	EPDM	■		■	■
	PTFE		■		
Interruttore di livello	PP	■	■	■	■
Tubo flessibile	PE		■		

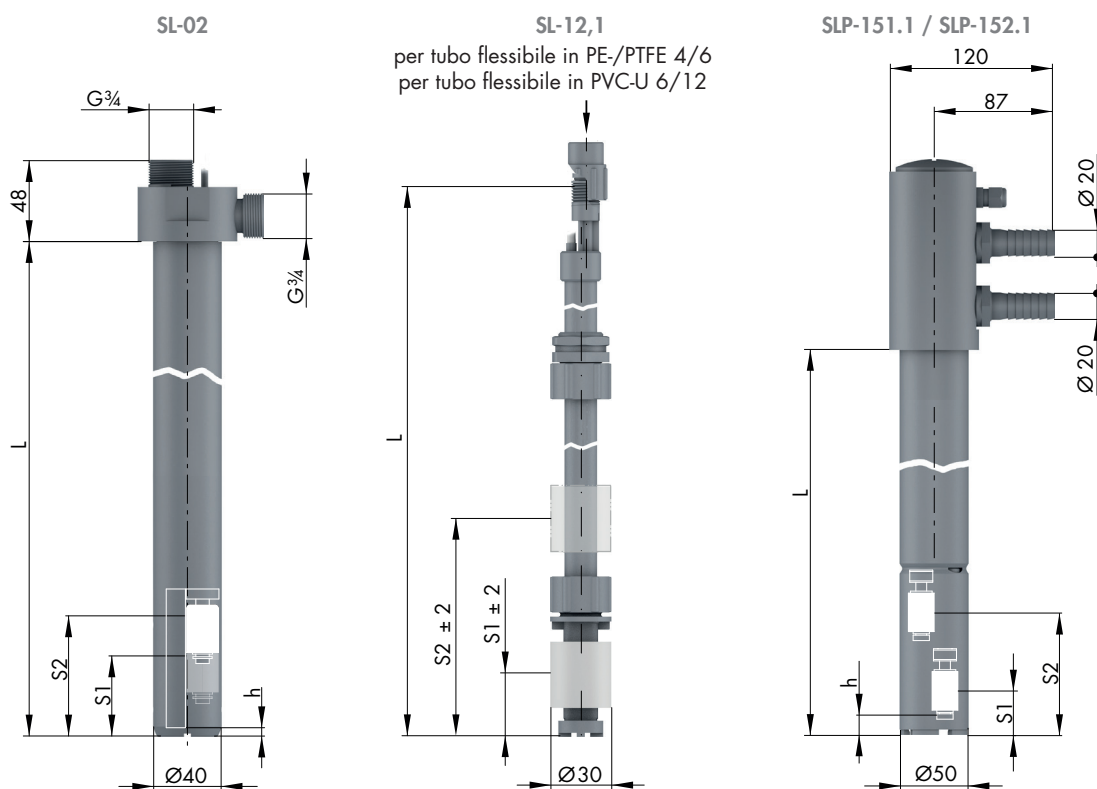
# DATI TECNICI / DIMENSIONI

		SL-02	SL-12,1	SLP-151.1	SLP-152.1
Max. portata	l/h	200	14 <sup>1)</sup> / 35 <sup>2)</sup>	700	700
Max. viscosità del mezzo pompato	mPas	100	50	100	100
Max. densità del mezzo pompato	kg/dm <sup>3</sup>	1	1	1	1
Max. tensione di commutazione	V / AC/DC	48	50	48	48
Max. corrente di commutazione	A	0,5	0,5	0,5	0,5
Max. potenza di interruzione	W / VA	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12
Classe di protezione	(IEC529)	IP65	IP65 <sup>3)</sup>	IP65	IP65
Apertura di installazione min.	mm	42	24	52	52
Max. capacità volumetrica pompa	cm <sup>3</sup>	20		100	100

<sup>1)</sup> con raccordo filettato per tubo 4/6

<sup>2)</sup> con raccordo filettato per tubo 6/12

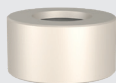



<sup>3)</sup> Classe di protezione IP67 dal bordo inferiore del coperchio a vite

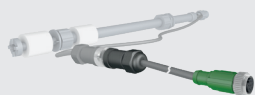
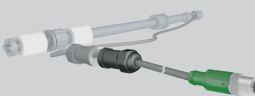


		SL-02		SL-12,1	SLP-151.1	SLP-152.1
		monostadio	a due stadi			
<b>L</b>		630	630	600	750	750
		1000	1000	1000	1000	1000
		1200	1200	1200	1250	1250
<b>S1</b>	Punto di commutazione	50	48	33	55	55
<b>S2</b>	Punto di commutazione	–	72	104	–	113
<b>h</b>	Quantità residua appross.	8	8	–	15	15

(dimensioni espresse in mm)

# ACCESSORI

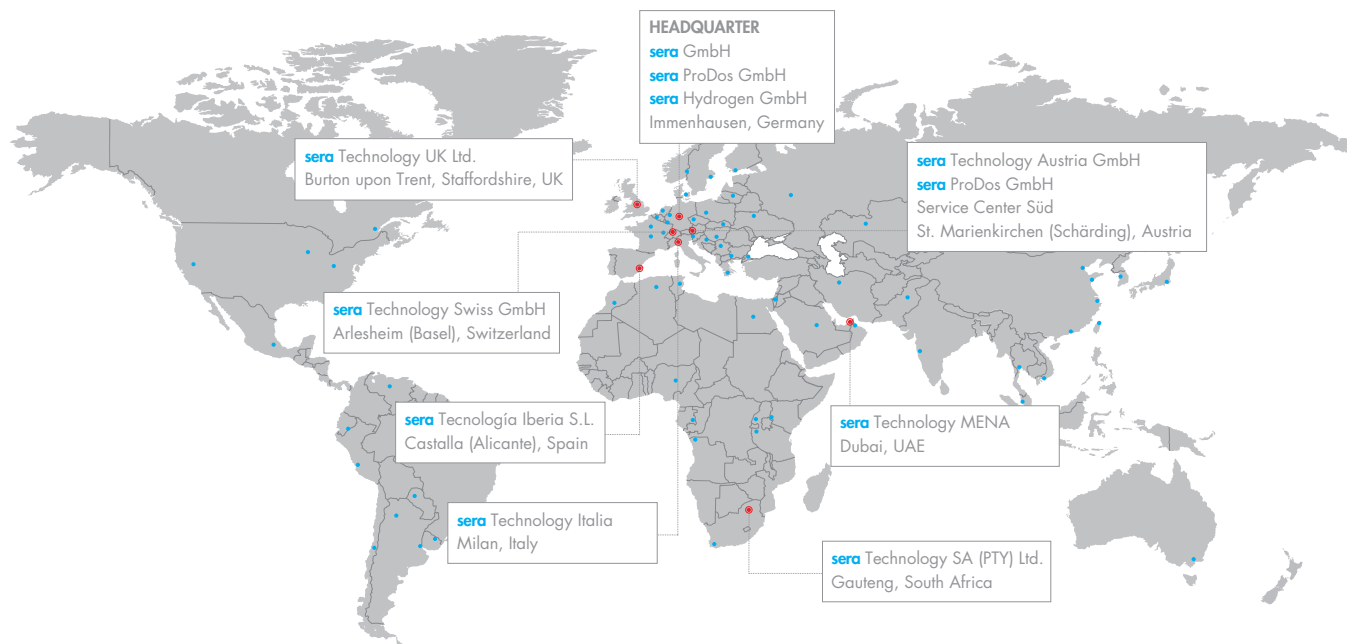
SL-02				
Figura	Denominazione	Descrizione	Materiale	Articolo nr.
	Adattatore per fusto per filettatura esterna	d40 su S65x5 (DIN2781)	PP / FPM	90011762
			PP/EPDM	90011763
	Adattatore per fusto (set di 3) per filettatura interna	1x d40 su S65x5 (DIN 2781)	PP / FPM	90046043
		inoltre: 1x S65x5 su CS56x4 (EN12708) 1x S65x5 su G2 (DIN ISO 228-1)	PP/EPDM	90046044
	Adattatore per fusto per filettatura esterna	DIN51	PP / FPM	90011766
			PP/EPDM	90011767
	Adattatore per fusto per passaparete	G = 2 Spessore della parete S = max. 6 millimetri	PP/PVC/FPM	90011772
			PP/PVC/EPDM	90011773

SL-12,1				
Figura	Denominazione	Descrizione	Articolo nr.	
	Cavo con connettore femmina e connettore maschio a 3 poli	5 m di cavo con connettore femmina M12 per collegamento a pompe C204.1, C410.2	90031245	
		Connettore M12	90022883	
	Cavo con connettore maschio e connettore femmina a 8 poli	5 m di cavo con connettore M12 per collegamento a pompe con centralina di controllo Pro+	90042494	
		Connettore femmina M12,	90022879	

# ACCESSORI

SLP151.1 / SLP152.1				
Figura	Denominazione	Descrizione	Materiale	Articolo nr.
	Cavo con connettore femmina, a 3 poli	5 m di cavo con connettore femmina M12 per collegamento a pompe C204.1 C410.2		90031245
	Cavo con connettore maschio, a 8 poli	5 m di cavo con connettore maschio M12 per collegamento a pompe con centralina di controllo Pro+		90042494
	Raccordo a vite per serbatoio BCS 70x6 Di=50	Raccordo a vite per fusto con filetto interno. L'aerazione avviene solo tramite la tolleranza dei diametri interni dell'adattatore o tramite un'aerazione separata del fusto.	PVC-U	90028923
	Raccordo a vite per serbatoio G2, IBC	Raccordo a vite per serbatoio per coperchio dell'IBC con filetto interno G2. Aerazione e sfiato tramite adattatore.	PVC-U	90044282
	Raccordo a vite per serbatoio G2 universale	Raccordo a vite per serbatoio (raccordo a paratia) con guarnizione piatta e dado ottagonale. Aerazione e sfiato tramite adattatore. (Possibilità di versione a tenuta di gas con opzione "set di tubi" (90028921)!)	PVC-U	90044277
	Set di tubi flessibili 3/4, d12, l3000	Set di tubi per l'allacciamento a raccordo a vite per serbatoio a tenuta di gas. L'estremità del tubo flessibile deve essere collegata al sistema di evacuazione dell'aria dell'edificio.	PVC-U	90044369
	Fodero	Fodero per la conservazione/il supporto della lancia di aspirazione al cambio del fusto	PVC-U	90028919

FOLLOW US



## AL VOSTRO SERVIZIO IN TUTTO IL MONDO

**sera GmbH**  
sera-Straße 1  
34376 Immenhausen  
Germania  
Tel.: +49 5673 999-02  
[info@sera-web.com](mailto:info@sera-web.com)

**sera ProDos GmbH**  
sera-Straße 1  
34376 Immenhausen  
Germania  
Tel.: +49 5673 999-02  
[sales.prodos@sera-web.com](mailto:sales.prodos@sera-web.com)

**sera Hydrogen GmbH**  
sera-Straße 1  
34376 Immenhausen  
Germania  
Tel.: +49 5673 999-04  
[sales.hydrogen@sera-web.com](mailto:sales.hydrogen@sera-web.com)

**sera ProDos GmbH Service Center Süd**  
Gewerbstraße 5  
4774 St. Marienkirchen bei Schärding  
Austria  
Tel.: +49 5673 999-02  
[sales.prodos@sera-web.com](mailto:sales.prodos@sera-web.com)

**sera Technology Austria GmbH**  
Gewerbstraße 5  
4774 St. Marienkirchen bei Schärding  
Austria  
Tel.: +43 771 131 7770  
[sales.at@sera-web.com](mailto:sales.at@sera-web.com)

**sera Technology Swiss GmbH**  
Altenmattweg 5  
4144 Arlesheim  
Svizzera  
Tel.: +41 615 114 260  
[sales.ch@sera-web.com](mailto:sales.ch@sera-web.com)

**sera Technology UK Ltd.**  
Unit 5, Granary Wharf Business Park  
Wetmore Road, Burton upon Trent  
Staffordshire DE14 1DU  
Gran Bretagna  
Tel.: +44 1283 753 400  
[sales.uk@sera-web.com](mailto:sales.uk@sera-web.com)

**sera Technology SA (PTY) Ltd.**  
Unit 3-4, Airborne Park  
Cnr Empire & Taljaard Str Bartletts  
Boksburg, 1459 Gauteng  
Sudafrica  
Tel.: +27 113 975 120  
[sales.za@sera-web.com](mailto:sales.za@sera-web.com)

**sera Tecnología Iberia S.L.**  
Calle Cacentaina n°8,  
03420 Castalla  
(Alicante)  
Spagna  
Tel: +34 666 024 388  
[sales.es@sera-web.com](mailto:sales.es@sera-web.com)

**Reon Italia Srl**  
Via Il Caravaggio, 44  
20060 Pozzuolo Martesana (MI)  
Tel: +39 02 81114997  
[commerciale@reonitalia.it](mailto:commerciale@reonitalia.it)

**sera Technology MENA**  
Dubai  
Emirati Arabi Uniti  
Tel.: +971 589 287 559  
[sales.mena@sera-web.com](mailto:sales.mena@sera-web.com)

[www.sera-web.com](http://www.sera-web.com)

