

**MSL/O****Gruppo di miscelazione a spostamento di liquido tipo MSL/O**

- con serbatoio orizzontale in acciaio al carbonio saldato, capacità da 450 a 12.000 lt, con passo d'uomo, dimensionato secondo le Norme europee 97/23/CE "PED" per una pressione di esercizio 10 bar, pressione di progetto 12 bar, pressione di prova 18 bar, con membrana interna in Hypalon, con canna di distribuzione e di stabilizzazione in acciaio inox, con manometri, valvole di intercettazione a sfera, valvola di sicurezza, completo di tutti gli accessori necessari per un buon funzionamento,
- indicazione del livello mediante valvole a sfera lungo il fasciame del serbatoio, (in variante indicazione del livello tramite misuratore di flusso su linea di ingresso membrana)
- tronchetto di miscelazione in acciaio saldato, flangiato DN ANSI 150 LB RF (UNI PN 16), con diaframma Venturi in acciaio inox per portate $Q = 200 \div 19.200$ lt/min., con manometri sul miscelatore per indicazione pressione a monte e a valle del diaframma Venturi con valvola di regolazione del liquido schiumogeno $0 \div 6\%$,
- tubo di collegamento e valvole fra il tronchetto di miscelazione e il serbatoio (tubo di ingresso acqua e tubo d'uscita liquido schiumogeno) in acciaio al carbonio con parti interne delle valvole in acciaio inossidabile
- verniciatura esterna: sabbiatura SA 2,5
 - n.1 mano di fondo epossidico d.f.t.=60 μ ,
 - n.2 mani di smalto epossidico RAL 3000 d.f.t. =45 μ each, spessore totale finale secco d.f.t. =150 μ

In variante a richiesta:

- esecuzione interna protetta per liquidi schiumogeni aggressivi, con verniciatura interna protettiva: sabbiatura SA 2,5
 - n.1 mano di fondo epossidico d.f.t.=60 μ ,
 - n.2 mani di smalto epossidico RAL 3000 d.f.t. =45 μ each, spessore totale finale secco d.f.t. =150 μ
- pompa elettrica di riempimento montata sul miscelatore e completa di tubo di connessione



Flangia ANSI 150 lbs R.F.

Tipo	Codice n.	Capacità Lt.	Dia .tubo di proporzionamento schiuma e Flangia	Portata (lt/min)	Peso (Kg)	Dwg. n.
MSL/O 1K0/4"	0471810510	1000	4"	200 ÷ 1600	500	04740818
MSL/O 1K5/4"	0471815510	1500	4"	200 ÷ 1600	650	04741005
MSL/O 2K0/6"	0471820610	2000	6"	400 ÷ 3200	800	04741207
MSL/O 2K5/6"	0471825610	2500	6"	400 ÷ 3200	900	04741407
MSL/O 3K0/8"	0471830710	3000	8"	800 ÷ 6400	950	04741605
MSL/O 4K0/8"	0471840710	4000	8"	800 ÷ 6400	1300	04742005
MSL/O 5K0/10"	0471850810	5000	10"	1200 ÷ 9600	1700	04742205
MSL/O 6K0/10"	0471860810	6000	10"	1200 ÷ 9600	1900	04742820
MSL/O 7K0/12"	0471870910	7000	12"	1600 ÷ 12800	2300	04743215
MSL/O 10K0/14"	0471891110	10000	14"	2400 ÷ 19200	3000	04744405
MSL/O 12K0/14"	0471893120	12000	14"	2400 ÷ 19200	3800	04745205

Flangia UNI PN 16

Tipo	Codice n.	Capacità Lt.	Dia .tubo di proporzionamento schiuma e Flangia	Portata (lt/min)	Peso (Kg)	Dwg. n.
MSL/O 1K0/4"	0471810520	1000	DN 100	200 ÷ 1600	500	04740819
MSL/O 1K5/4"	0471815520	1500	DN 100	200 ÷ 1600	650	04741006
MSL/O 2K0/6"	0471820620	2000	DN 150	400 ÷ 3200	800	04741208
MSL/O 2K5/6"	0471825620	2500	DN 150	400 ÷ 3200	900	04741408
MSL/O 3K0/8"	0471830720	3000	DN 200	800 ÷ 6400	950	04741606
MSL/O 4K0/8"	0471840720	4000	DN 200	800 ÷ 6400	1300	04742006
MSL/O 5K0/10"	0471850820	5000	DN 250	1200 ÷ 9600	1700	04742206
MSL/O 6K0/10"	0471860820	6000	DN 250	1200 ÷ 9600	1900	04742821
MSL/O 7K0/12"	0471870920	7000	DN 300	1600 ÷ 12800	2300	04743216
MSL/O 10K0/14"	0471891120	10000	DN 350	2400 ÷ 19200	3000	04744406
MSL/O 12K0/14"	0471893120	12000	DN 350	2400 ÷ 19200	3800	04745206