

**MSL/OI/D****Gruppo di miscelazione a spostamento di liquido tipo MSL/OI/D**

- con serbatoio verticale 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),
- 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
con diaframma Venturi in acciaio inox per portate $Q = 200 \div 19.200 \text{ lt/min.}$,
con manometri sul miscelatore per indicazione pressione a monte e a valle del diaframma Venturi
con valvola di regolazione del liquido schiumogeno $0 \div 6\%$,
- verniciatura esterna: sabbiatura SA 2,5
 - n.1 mano di fondo epossidico d.f.t.= 60μ ,
 - n.2 mani di smalto epossidico RAL 3000 d.f.t. = 45μ each,
spessore totale finale secco d.f.t. = 150μ
- verniciatura interna protettiva: sabbiatura SA 2,5
 - n.1 mano di fondo epossidico d.f.t.= 60μ ,
 - n.2 mani di smalto epossidico RAL 3000 d.f.t. = 45μ each,
spessore totale finale secco d.f.t. = 150μ

In variante a richiesta:

- pompa elettrica di riempimento montata sul miscelatore e completa di tubo di connessione

**Flangia ANSI 150 lbs R.F.**

Tipos	Codice n.	Capacità Lt.	Dia .tubo di proporzionamento schiuma e Flangia	Portata (lt/min)	Peso (Kg)	Dwg. n.
MSL/OI/D 1K0/4"	0471210510	1000	4"	200 ÷ 1600	500	04740907
MSL/OI/D 1K5/4"	0471215510	1500	4"	200 ÷ 1600	650	04741107
MSL/OI/D 2K0/6"	0471220610	2000	6"	400 ÷ 3200	800	04741307
MSL/OI/D 2K5/6"	0471225610	2500	6"	400 ÷ 3200	900	04741507
MSL/OI/D 3K0/8"	0471230710	3000	8"	800 ÷ 6400	950	04741707
MSL/OI/D 4K0/8"	0471240710	4000	8"	800 ÷ 6400	1300	04742107
MSL/OI/D 5K0/10"	0471250810	5000	10"	1200 ÷ 9600	1700	04742507
MSL/OI/D 6K0/10"	0471260810	6000	10"	1200 ÷ 9600	1900	04742914
MSL/OI/D 7K0/12"	0471270910	7000	12"	1600 ÷ 12800	2300	04743307
MSL/OI/D 10K0/14"	0471291110	10000	14"	2400 ÷ 19200	3000	04744507
MSL/OI/D 12K0/14"	0471293110	12000	14"	2400 ÷ 19200	3800	04745307

Flangia UNI PN 16

Tipos	Codice n.	Capacità Lt.	Dia .tubo di proporzionamento schiuma e Flangia	Portata (lt/min)	Peso (Kg)	Dwg. n.
MSL/OI/D 1K0/4"	0471210520	1000	DN 100	200 ÷ 1600	500	04740908
MSL/OI/D 1K5/4"	0471215520	1500	DN 100	200 ÷ 1600	650	04741108
MSL/OI/D 2K0/6"	0471220620	2000	DN 150	400 ÷ 3200	800	04741308
MSL/OI/D 2K5/6"	0471225620	2500	DN 150	400 ÷ 3200	900	04741508
MSL/OI/D 3K0/8"	0471230720	3000	DN 200	800 ÷ 6400	950	04741708
MSL/OI/D 4K0/8"	0471240720	4000	DN 200	800 ÷ 6400	1300	04742108
MSL/OI/D 5K0/10"	0471250820	5000	DN 250	1200 ÷ 9600	1700	04742508
MSL/OI/D 6K0/10"	0471260820	6000	DN 250	1200 ÷ 9600	1900	04742915
MSL/OI/D 7K0/12"	0471270920	7000	DN 300	1600 ÷ 12800	2300	04743308
MSL/OI/D 10K0/14"	0471291120	10000	DN 350	2400 ÷ 19200	3000	04744508
MSL/OI/D 12K0/14"	0471293120	12000	DN 350	2400 ÷ 19200	3800	04745308