

**MSLD****Gruppo di miscelazione a spostamento di liquido tipo MSLD**

- 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), 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:

- 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/D 0K6/3"	0472406410	600	3"	200 ÷ 1600	450	04700505
MSL/D 1K0/4"	0472410510	1000	4"	200 ÷ 1600	500	04700909
MSL/D 1K5/4"	0472415510	1500	4"	200 ÷ 1600	650	04701105
MSL/D 2K0/6"	0472420610	2000	6"	400 ÷ 3200	800	04701310
MSL/D 2K5/6"	0472425610	2500	6"	400 ÷ 3200	900	04701409
MSL/D 3K0/8"	0472430710	3000	8"	800 ÷ 6400	950	04701705
MSL/D 4K0/8"	0472440710	4000	8"	800 ÷ 6400	1300	04702105
MSL/D 5K0/10"	0472450810	5000	10"	1200 ÷ 9600	1700	04702505
MSL/D 6K0/10"	0472460810	6000	10"	1200 ÷ 9600	1900	04702905
MSL/D 7K0/12"	0472470910	7000	12"	1600 ÷ 12800	2300	04703305
MSL/D 10K0/14"	0472491110	10000	14"	2400 ÷ 19200	3000	04704505
MSL/D 12K0/14"	0472493110	12000	14"	2400 ÷ 19200	3800	04705305

Flangia UNI PN 16

Tipo	Codice n.	Capacità Lt.	Dia .tubo di proporzionamento schiuma e Flangia	Portata (lt/min)	Peso (Kg)	Dwg. n.
MSL/D 0K6/3"	0472406420	600	DN 80	200 ÷ 1600	450	04700506
MSL/D 1K0/4"	0472410520	1000	DN 100	200 ÷ 1600	500	04700908
MSL/D 1K5/4"	0472415520	1500	DN 100	200 ÷ 1600	650	04701106
MSL/D 2K0/6"	0472420620	2000	DN 150	400 ÷ 3200	800	04701311
MSL/D 2K5/6"	0472425620	2500	DN 150	400 ÷ 3200	900	04701410
MSL/D 3K0/8"	0472430720	3000	DN 200	800 ÷ 6400	950	04701706
MSL/D 4K0/8"	0472440720	4000	DN 200	800 ÷ 6400	1300	04702106
MSL/D 5K0/10"	0472450820	5000	DN 250	1200 ÷ 9600	1700	04702506
MSL/D 6K0/10"	0472460820	6000	DN 250	1200 ÷ 9600	1900	04702906
MSL/D 7K0/12"	0472470920	7000	DN 300	1600 ÷ 12800	2300	04703306
MSL/D 10K0/14"	0472491120	10000	DN 350	2400 ÷ 19200	3000	04704506
MSL/D 12K0/14"	0472493120	12000	DN 350	2400 ÷ 19200	3800	04705306