



MSL/E 2x

Gruppo di miscelazione a spostamento di liquido tipo MSL/E 2X

- 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:

- 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/E 2x 2K0/6"	0470420610	2000	6"	400 ÷ 3200	1600	04731205
MSL/E 2x 2K5/6"	0470425610	2500	6"	400 ÷ 3200	1800	04731405
MSL/E 2x 3K0/8"	0470430710	3000	8"	800 ÷ 6400	1900	04731602
MSL/E 2x 4K0/8"	0470440710	4000	8"	800 ÷ 6400	2600	04732010
MSL/E 2x 5K0/10"	0470450810	5000	10"	1200 ÷ 9600	3400	04732407
MSL/E 2x 6K0/10"	0470460810	6000	10"	1200 ÷ 9600	3800	04732822
MSL/E 2x 7K0/12"	0470470910	7000	12"	1600 ÷ 12800	4600	04733205
MSL/E 2x 10K0/14"	0470491110	10000	14"	2400 ÷ 19200	6000	04734415
MSL/E 2x 12K0/14"	0470493110	12000	14"	2400 ÷ 19200	7400	04735208

Flangia UNI PN 16

Tipo	Codice n.	Capacità Lt.	Dia .tubo di proporzionamento schiuma e Flangia	Portata (lt/min)	Peso (Kg)	Dwg. n.
MSL/E 2x 2K0/6"	0470420620	2000	DN 150	400 ÷ 3200	1600	04731206
MSL/E 2x 2K5/6"	0470425620	2500	DN 150	400 ÷ 3200	1800	04731406
MSL/E 2x 3K0/8"	0470430720	3000	DN 200	800 ÷ 6400	1900	04731601
MSL/E 2x 4K0/8"	0470440720	4000	DN 200	800 ÷ 6400	2600	04732009
MSL/E 2x 5K0/10"	0470450820	5000	DN 250	1200 ÷ 9600	3400	04732406
MSL/E 2x 6K0/10"	0470460820	6000	DN 250	1200 ÷ 9600	3800	04732821
MSL/E 2x 7K0/12"	0470470920	7000	DN 300	1600 ÷ 12800	4600	04733204
MSL/E 2x 10K0/14"	0470491120	10000	DN 350	2400 ÷ 19200	6000	04734414
MSL/E 2x 12K0/14"	0470493120	12000	DN 350	2400 ÷ 19200	7400	04735209