



## MSLI 2x

### Gruppo di miscelazione a spostamento di liquido tipo MSLI 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),
- tubo di collegamento e valvole fra il serbatoio e il tronchetto di miscelazione (tubo d'uscita liquido schiumogeno) in acciaio inox AISI 304, 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÷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 $\mu$ ,
  - n.2 mani di smalto epossidico RAL 3000 d.f.t. =45 $\mu$  each, spessore totale finale secco d.f.t. =150 $\mu$
- esecuzione interna protetta per liquidi schiumogeni , con verniciatura interna protettiva: sabbiatura SA 2,5
  - n.1 mano di fondo epossidico d.f.t.=60 $\mu$ ,
  - n.2 mani di smalto epossidico RAL 3000 d.f.t. =45 $\mu$  each, spessore totale finale secco d.f.t. =150 $\mu$

#### In variante a richiesta:

- 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.
MSLI 2x 2K0/6"	0473620610	2000	6"	400 ÷ 3200	1600	04711208
MSLI 2x 2K5/6"	0473625610	2500	6"	400 ÷ 3200	1800	04711407
MSLI 2x 3K0/8"	0473630710	3000	8"	800 ÷ 6400	1900	04711607
MSLI 2x 4K0/8"	0473640710	4000	8"	800 ÷ 6400	2600	04712007
MSLI 2x 5K0/10"	0473650810	5000	10"	1200 ÷ 9600	3400	04712407
MSLI 2x 6K0/10"	0473660810	6000	10"	1200 ÷ 9600	3800	04712807
MSLI 2x 7K0/12"	0473670910	7000	12"	1600 ÷ 12800	4600	04713207
MSLI 2x 10K0/14"	0473691110	10000	14"	2400 ÷ 19200	6000	04714407
MSLI 2x 12K0/14"	0473693110	12000	14"	2400 ÷ 19200	7400	04715207
Flangia UNI PN 16						
Tipo	Codice n.	Capacità Lt.	Dia .tubo di proporzionamento schiuma e Flangia	Portata (lt/min)	Peso (Kg)	Dwg. n.
MSLI 2x 2K0/6"	0473620620	2000	DN 150	400 ÷ 3200	1600	04711207
MSLI 2x 2K5/6"	0473625620	2500	DN 150	400 ÷ 3200	1800	04711408
MSLI 2x 3K0/8"	0473630720	3000	DN 200	800 ÷ 6400	1900	04711608
MSLI 2x 4K0/8"	0473640720	4000	DN 200	800 ÷ 6400	2600	04712008
MSLI 2x 5K0/10"	0473650820	5000	DN 250	1200 ÷ 9600	3400	04712408
MSLI 2x 6K0/10"	0473660820	6000	DN 250	1200 ÷ 9600	3800	04712808
MSLI 2x 7K0/12"	0473670920	7000	DN 300	1600 ÷ 12800	4600	04713208
MSLI 2x 10K0/14"	0473691120	10000	DN 350	2400 ÷ 19200	6000	04714408
MSLI 2x 12K0/14"	0473693120	12000	DN 350	2400 ÷ 19200	7400	04715208