

**MSL/DI 2x****Gruppo di miscelazione a spostamento di liquido tipo MSLDI 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  $0 \div 6\%$ ,
- 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 $\mu$ ,
  - n.2 mani di smalto epossidico RAL 3000 d.f.t. =45 $\mu$  each, spessore totale finale secco d.f.t. =150 $\mu$
- 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<br>proporzionamento<br>schiuma e Flangia | Portata<br>(lt/min) | Peso<br>(Kg) | Dwg. n.  |
|--------------------|------------|--------------|-------------------------------------------------------|---------------------|--------------|----------|
| MSL/DI 2x 2K0/6"   | 0472620610 | 2000         | 6"                                                    | 400 ÷ 3200          | 1600         | 04711307 |
| MSL/DI 2x 2K5/6"   | 0472625610 | 2500         | 6"                                                    | 400 ÷ 3200          | 1800         | 04711507 |
| MSL/DI 2x 3K0/8"   | 0472630710 | 3000         | 8"                                                    | 800 ÷ 6400          | 1900         | 04711707 |
| MSL/DI 2x 4K0/8"   | 0472640710 | 4000         | 8"                                                    | 800 ÷ 6400          | 2600         | 04712107 |
| MSL/DI 2x 5K0/10"  | 0472650810 | 5000         | 10"                                                   | 1200 ÷ 9600         | 3400         | 04712507 |
| MSL/DI 2x 6K0/10"  | 0472660810 | 6000         | 10"                                                   | 1200 ÷ 9600         | 3800         | 04712907 |
| MSL/DI 2x 7K0/12"  | 0472670910 | 7000         | 12"                                                   | 1600 ÷ 12800        | 4600         | 04713307 |
| MSL/DI 2x 10K0/14" | 0472691110 | 10000        | 14"                                                   | 2400 ÷ 19200        | 6000         | 04714507 |
| MSL/DI 2x 12K0/14" | 0472693110 | 12000        | 14"                                                   | 2400 ÷ 19200        | 7400         | 04715307 |

## Flangia UNI PN 16

| Tipo               | Codice n.  | Capacità Lt. | Dia .tubo di<br>proporzionamento<br>schiuma e Flangia | Portata<br>(lt/min) | Peso<br>(Kg) | Dwg. n.  |
|--------------------|------------|--------------|-------------------------------------------------------|---------------------|--------------|----------|
| MSL/DI 2x 2K0/6"   | 0472620620 | 2000         | DN 150                                                | 400 ÷ 3200          | 1600         | 04711308 |
| MSL/DI 2x 2K5/6"   | 0472625620 | 2500         | DN 150                                                | 400 ÷ 3200          | 1800         | 04711508 |
| MSL/DI 2x 3K0/8"   | 0472630720 | 3000         | DN 200                                                | 800 ÷ 6400          | 1900         | 04711708 |
| MSL/DI 2x 4K0/8"   | 0472640720 | 4000         | DN 200                                                | 800 ÷ 6400          | 2600         | 04712108 |
| MSL/DI 2x 5K0/10"  | 0472650820 | 5000         | DN 250                                                | 1200 ÷ 9600         | 3400         | 04712508 |
| MSL/DI 2x 6K0/10"  | 0472660820 | 6000         | DN 250                                                | 1200 ÷ 9600         | 3800         | 04712908 |
| MSL/DI 2x 7K0/12"  | 0472670920 | 7000         | DN 300                                                | 1600 ÷ 12800        | 4600         | 04713308 |
| MSL/DI 2x 10K0/14" | 0472691120 | 10000        | DN 350                                                | 2400 ÷ 19200        | 6000         | 04714508 |
| MSL/DI 2x 12K0/14" | 0472693120 | 12000        | DN 350                                                | 2400 ÷ 19200        | 7400         | 04715308 |