

MS-LC MACCHINA ALTA PRESSIONE PER POLIURETANI E POLIUREE

RAPPORTO FISSO

ISOLAMENTO TERMICO

IMPERMEABILIZZAZIONE

RIVESTIMENTO



MS-LC dosa, miscela ed eroga ad alta pressione poliuretani, poliuree e resine.

È una macchina estremamente versatile adatta a tutte le applicazioni di isolamento e impermeabilizzazione e a tutte le situazioni di cantiere, ideale per una produttività giornaliera fino a 500 m² e oltre.

Un modello progettato in collaborazione con i posatori, pensato per rendere pratico e produttivo il lavoro dell'operatore.

Elevata affidabilità nell'affrontare cicli di lavoro lunghi e gravosi grazie a componentistica robusta e controlli di processo elettronici, consumi ridotti, movimentazione idraulica, costi di gestione minimi permettono uno standard di lavoro di alto livello.

Grazie alle dimensioni ridotte è particolarmente maneggevole e l'intero sistema può essere facilmente installato su un furgone.

Maneggevole, affidabile, economica

- ➔ **MINORI CONSUMI**
- ➔ **MANUTENZIONE RIDOTTA E RAPIDA**
- ➔ **PRESSIONI E TEMPERATURE DI LAVORO OTTIMIZZATE**
- ➔ **SPRUZZO, INIEZIONE, INSUFFLAGGIO, COLATA**
- ➔ **SENZA POMPE DI TRASFERIMENTO**

MS-LC

CARATTERISTICHE E INFORMAZIONI TECNICHE

POLIURETANO ESPANSO RIGIDO E FLESSIBILE

POLIUREE

COMPOSITI

ADESIVI

ELASTOMERI

MODELLO	DIMENSIONI mm	PORTATA Kg/max	PESO Kg
> MS-LC K04	880x1575x700	4	210
> MS-LC K06	880x1575x700	6	240
> MS-LC K09	880x1575x700	9	250



1. Testa di miscelazione HMG



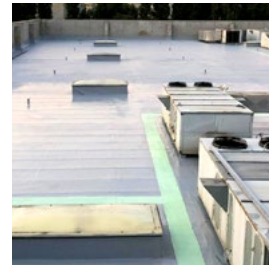
2. Pompe volumetriche ad alta pressione



3. Strumenti di controllo del riscaldamento materiali



4. Spruzzo di schiuma (Applicazione controterra PUR)



5. Rivestimento con Poliurea a spruzzo (Lastrico solare)



6. Rivestimento anticorrosione

TESTA DI MISCELAZIONE HMG

Sistema di attuazione pneumatico
Attivazione manuale
Autopulente ad aria
Pulizia camera di miscelazione tramite fluidi di diversa natura
Erogazione per spruzzo, colata, iniezione tramite speciali adattatori
Manutenzione veloce ed economica
Blocco mix con attacco a baionetta
Numero ridotto di componenti interni

MOVIMENTAZIONE E POMPANTI

Pompe volumetriche ad alta pressione
Movimentazione oleodinamica
Rapporto di miscelazione fisso 1:1 in volume
Materiali aspirati direttamente dai fusti
Verifica del rapporto semplice e diretta

RISCALDAMENTO MATERIALI

Continuo dai fusti all'erogazione
Scambiatore in linea (potenza in funzione della tipologia applicativa)
Gestione temperatura per riscaldamento indipendente di scambiatore e singola tubazione

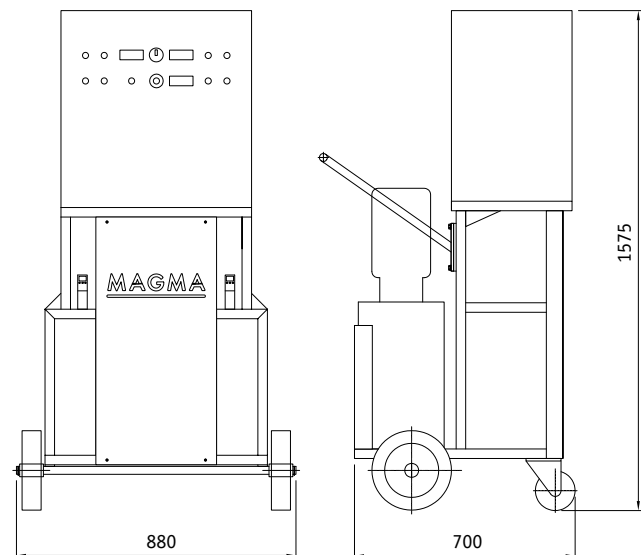
TUBAZIONI

Ad alta pressione in PTFE o PA
Lunghezza fino a 90 m (misure superiori a richiesta)
Collegamenti elettrici mono o trifase in bassa tensione

SICUREZZA

Fermo macchina automatico in caso di anomalia
Protezioni per le parti meccaniche ed elettriche
Trasduttore di pressione elettronico con separatore
Due livelli di filtrazione dei materiali per la massima affidabilità: sul pescante e sulla testa di miscelazione
Certificazione CE

MS-LC K09 CONFIGURAZIONE STANDARD



REFERENTE PER LA VOSTRA AREA

MAGMA MACCHINE srl

Via dell'Artigianato, 9/11 | 28043 Bellinzago Novarese (NO) | ITALY

Tel. +39 0321 986637 | Fax +39 0321 987322

www.magmamacchine.it | info@magmamacchine.it