

Suprema

MASSIMA PRECISIONE
PER PRESTAZIONI DI ALTO LIVELLO



SISTEMA A SPRUZZO AD ALTA PRESSIONE PER POLIUREEE E POLIURETANI.



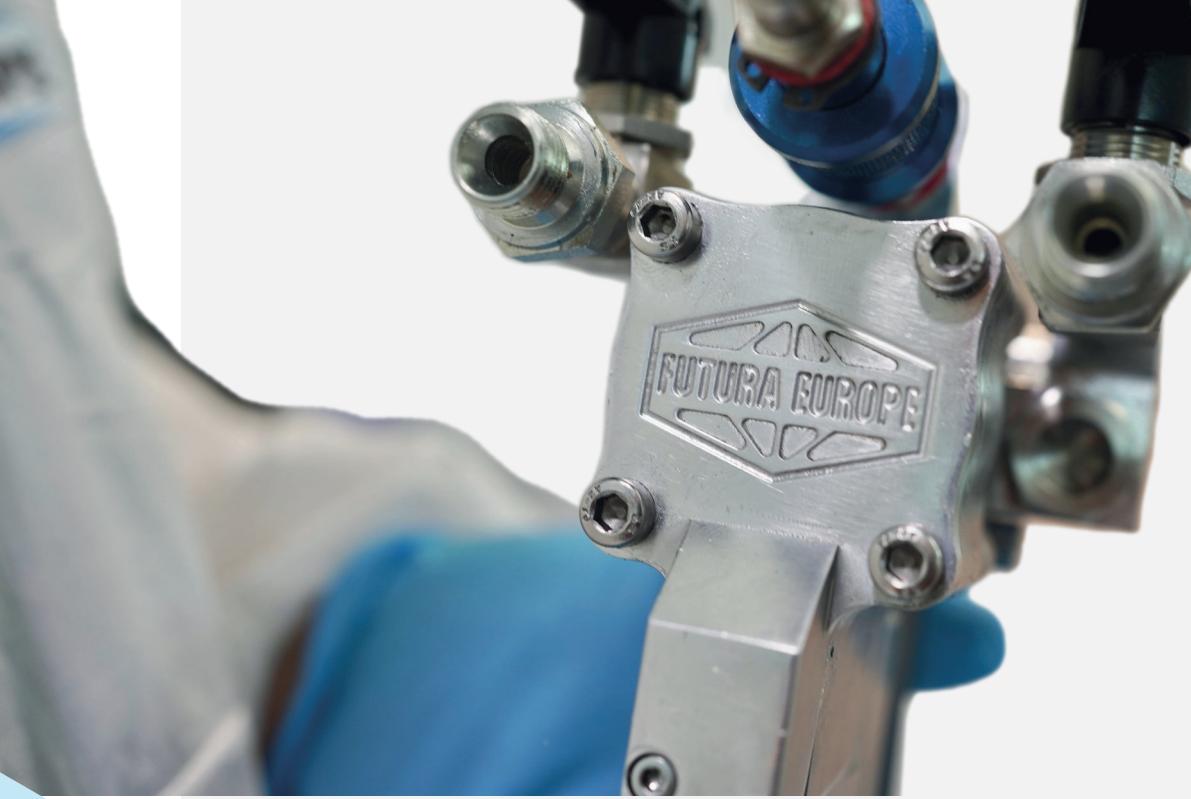
Suprema è l'ultima innovazione marcata **Futura**. Una macchina innovativa sia nel design, più accattivante, sia nel funzionamento, completamente rivoluzionato. La macchina Suprema nasce dall'esigenza di fornire ai nostri applicatori uno strumento di lavoro che possa accompagnarli nella realizzazione di interventi di alto profilo tecnico, che richiedono la massima precisione e potenza di erogazione.

Il modello **Suprema** garantisce costanza nella lavorazione, alte prestazioni e potenza, il tutto mantenendo la massima funzionalità e semplicità di utilizzo, come nello spirito Futura.

Con **Suprema** è possibile spruzzare tutti i sistemi bicomponenti, in proporzioni 1:1, ad alta pressione e alta temperatura, quali: Poliuree (*pura, 100% e ibridi*), poliuretani compatti e poliuretani espansi rigidi e flessibili di qualsiasi densità.

È ideale per tutte le tipologie di lavorazione, ma eccelle in situazioni dal profilo altamente qualitativo, quali: lavorazioni OEM, Interventi di copertura e protezione nel settore delle grandi costruzioni civili e industriali, interventi di rivestimento anticorrosione e antiabrasione nel settore della petrolchimica e offshore.





CARATTERISTICHE E VANTAGGI

SISTEMA DI POMPAGGIO ORIZZONTALE

Massima precisione in fase di erogazione. Il sistema di pompaggio orizzontale consente di ottenere un flusso continuo di materiale riducendo al minimo la pulsazione. Ciò permette una miscelazione puntuale dei due componenti, che sono erogati, in volume, esattamente nello stesso quantitativo.

NUOVO DESIGN PIÙ ERGONOMICO E ACCATTIVANTE

Grazie al nuovo posizionamento del pannello comandi e delle valvole prodotto, l'operatività è più semplice e comoda per l'operatore.

RISCALDAMENTO AVANZATO

Sistema di riscaldamento potenziato, riduce i tempi di lavorazione.



AFFIDABILITÀ E CONTROLLO

Regolatore di pressione dei materiali e termoregolatori elettrici separati ISO e POLY che permettono di controllare e personalizzare le performance di spruzzo.



► VALVOLE DI RICIRCOLO

Riducono la cristallizzazione dell'isocianato e offrono un maggior controllo sul bilanciamento della pressione.

► FACILMENTE TRASPORTABILE

Dimensioni ridotte, conforme agli standard europei. Dotata di ruote resistenti e golfare per agevolare lo spostamento.

► MIGLIORE PERFORMANCE

Sistema di lavaggio automatico in continuo per il lato ISO che impedisce al materiale di sedimentare ed indurire.

► AUMENTO DELLA PRODUTTIVITÀ E GIORNALIERA

Il motore idraulico installato sulla macchina è in grado di sostenere cicli di lavoro molto intensi.

MASSIMA RESISTENZA E FUNZIONALITÀ

Struttura portante in acciaio lavorato con trattamento antiruggine e verniciatura a polvere termoindurente. Rende la macchina stabile e resistente a tutte le condizioni lavorative tipiche dei cantieri di lavoro. Il telaio svolge anche la funzione di serbatoio per l'olio idraulico. I carter laterali completano la struttura per aumentare la sicurezza e ridurre la rumorosità.



... PER ANDARE LONTANO

La tubazione riscaldata può raggiungere una lunghezza di 100 mt, sviluppabili in lunghezza e in altezza, tramite spezzoni da 25 mt ognuno. Tramite il pratico selettore è possibile selezionare la lunghezza delle tubazioni e attaccare e rimuovere le prolunghe a seconda delle necessità.

ALTO VALORE AGGIUNTO

Tutti i nostri macchinari sono corredati di training di formazione sul loro utilizzo. Una marcia in più per partire più velocemente. Il Training può dare accesso agli esami presso Ente Certificatore e quindi l'ottenimento di qualifica "APPLICATORE CERTIFICATO".

ALTRE CARATTERISTICHE

La macchina è dotata di un dispositivo che permette la regolazione della pressione oleodinamica della pompa.

SCAMBIATORE DI CALORE

Per evitare il surriscaldamento del vano motore.

LAMPEGGIANTE

Visibile da grande distanza, avverte della presenza di anomalie quando la macchina è in fase di spruzzo.

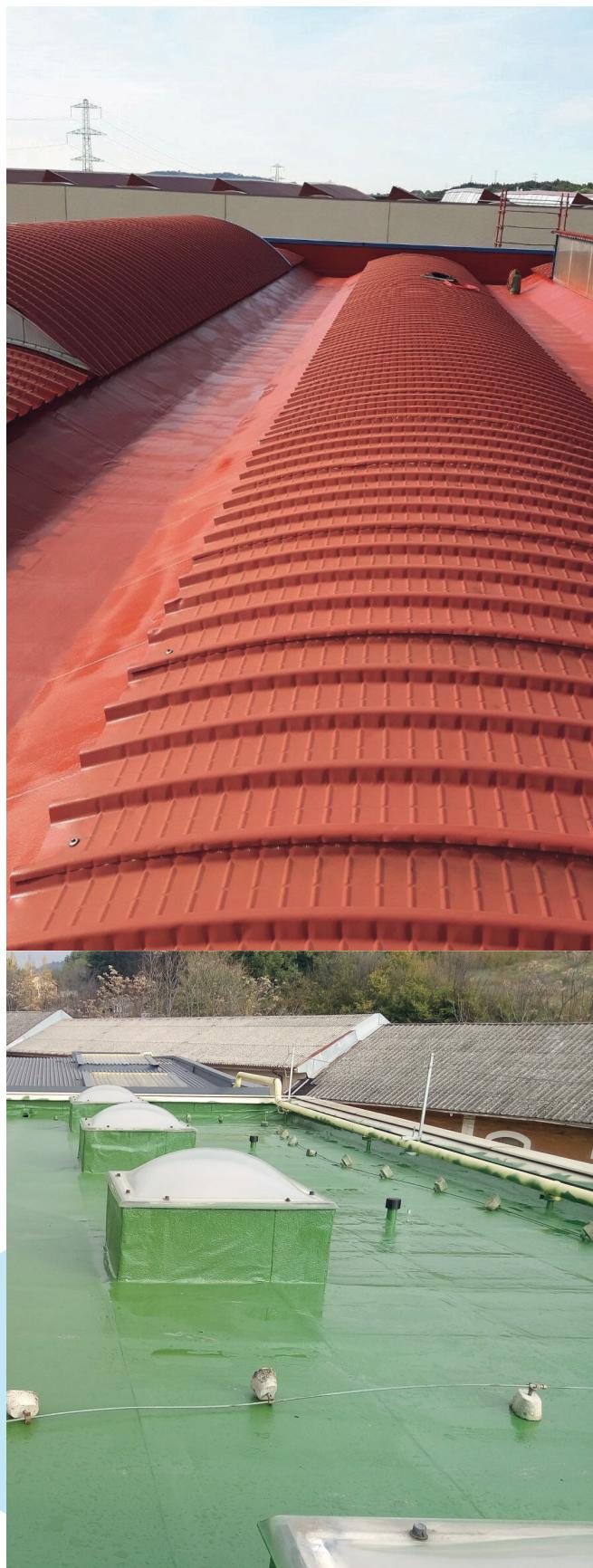
FUNGO DI EMERGENZA

Ad attivazione manuale, arresta il funzionamento della macchina, in caso di riscontro di anomalie.

FILTRI IN LINEA

Sono installati in modo da purificare il materiale in entrata da eventuali residui e proteggere così la pistola

POMPE VOLUMETRICHE PARALLELE A DOPPIO EFFETTO CON MANDATA EQUIVALENTE



SPECIFICHE TECNICHE



Rapporto di miscelazione	1:1
Portata max	22 Lt/min - a scarico libero
Assorbimento totale	23 Kw 380 V- Trifase
Motore	5 Kw
Invertitore di fase	✓
Pompa idraulica	16 cc
Pressione di lavoro	240 bar
Pressione massima	400 bar
Sistema di pompaggio	Orizzontale con mandata equivalente
Pressostati di massima	Su entrambi i lati
Dispositivo di arresto macchina a sfasamento pressioni	✓
Contacicli - rapporto 5 cicli=1 litro	✓
Blocco riscaldatori in ALLUMINIO lato iso-poly	2
Resistenze a cartuccia 1,5Kw x6 tot. 9 Kw lato ISO	6
Resistenze a cartuccia 1,5Kw x6 tot. 9 Kw lato POLY	6
Trasformatore da 5000 va	✓
Termoregolatori elettronici per blocchi riscaldatori	✓
Termoregolatori elettronici per tubazioni separati ISO e POLY	✓
Dispositivo di lavaggio premistoppa lato ISO con serbatoio	✓
Ruote per facile movimentazione	2 fisse + 2 girevoli
Golfari per sollevamento	4
Sistema di ricircolo corto/lungo con valvole manuali	✓
Tubazione riscaldata separata A/B	25 mt (possibilità di estendere fino a 100mt)
Pistola spruzzo FUTURA FT3 + KIT RICAMBI	✓
POMPE di trasferimento pneumatiche con filtri di pescaggio	✓
Misure di ingombro	60L x130 L x h 115
Peso totale	330 Kg

ACCESSORI COMPATIBILI

Fasce riscaldanti da 200 lt o 60 lt
Mescolatore pneumatico