

## SISTEMA di CARICAMENTO AUTOMATICO per ADESIVI in GRANULI

www.myfeeder.it

# MY FEEDER Sicurezza - Innovazione - Semplicità

IL SISTEMA MY-FEEDER, PERMETTE DI MANTENERE IN MODO AUTOMATICO IL LIVELLO DI ADESIVO PREIMPOSTATO NELLA VASCA DI FUSIONE.

L'ALIMENTAZIONE AVVIENE IN MODO AUTOMATICO ED È GESTITA DA UN SENSORE DI LIVELLO.

CICLI DI PICCOLE CARICHE DI ADESIVO, PERMETTONO DI MANTENERE LA MINIMA QUANTITÀ OTTIMALE DI ADESIVO IN VASCA, PERMETTENDO UNA PERFETTA FUNZIONALITÀ DEL SISTEMA ED EVITANDO CHE L'ADESIVO CARBONIZZI O PERDA DI CARATTERISTICHE.



## Perché scegliere MY FEEDER

- MAGGIOR SICUREZZA per gli OPERATORI
- ▶ RIDUZIONE dei COSTI
- **► MAGGIOR PULIZIA**
- **▶** FACILITA' di INSTALLAZIONE e UTILIZZO
- **▶ INNOVATIVO SISTEMA ANTI-COMPATTAMENTO dell'adesivo**
- **▶** SISTEMA UNIVERSALE
- ▶ PERSONALIZZAZIONE del SISTEMA
- MY FEEDERE UNIVERSAL sistema centralizzato



#### **PLUG & PLAY**

Installazione RAPIDA e SEMPLICE!

L'utilizzo di connettori e attacchi rapidi, permette di velocizzare e semplificare



#### **SCALABILE**

Può essere fornito con SERBATOIO GRANULI da 120 o 240 litri, oppure può essere reso operativo direttamente su GRANDI SERBATOI esistenti, PALLECON, BIG BAGS, PICCOLI SACCHI.



#### **MODULARE**

Può ALIMENTARE più IMPIANTI da un SERBATOIO COMUNE.



#### **ELETTRONICA di GESTIONE MODERNA e SEMPLICE**

Il sistema fornisce una serie di SEGNALAZIONI legate al FUNZIONAMENTO e ad eventuali anomalie. Può essere INTERFACCIATO con la linea di produzione.



#### PERSONALIZZAZIONE dei PARAMETRI su SD CARD

I PARAMTERI di FUNZIONAMENTO possono essere MODIFICATI o PERSONALIZZATI in BREVE TEMPO e con FACILITA' attraverso l'utilizzo dell'SD

# Perché scegliere MY FEEDER

MY FEEDER, Vi offre SOLUZIONI SEMPLICI e INNOVATIVE rispetto ai sistemi di caricamento già presenti sul mercato.



FACILITA' d'INSTALLAZIONE



SISTEMA MODULARE





Lancia di Aspirazione
Con sistema BREVETTATO
DESMO FEED





UNIVERSALE



### SISTEMA UNIVERSALE

Applicabile a tutti i sistemi di fusione





## Scelta del SERBATOIO di CARICO

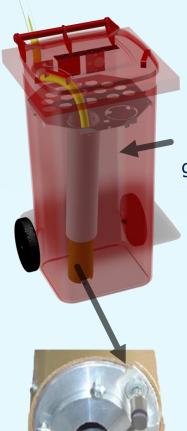
Scegliete voi il serbatoio di carico Più idoneo alle Vostre esigenze



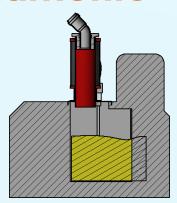


SEGNALI d'allarme INTERFACCIABILI TUTTI i **PARAMETRI** sono **LEGGIBILI** e **MODIFICABILI su SD CARD** 

## MY FEEDER Funzionamento

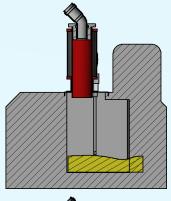


Caricamento dell'adesivo in granuli all'interno del serbatoio



### **LIVELLO di ADESIVO OTTIMALE**

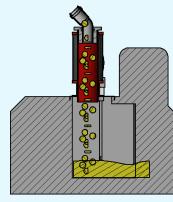
MY FEEDER è acceso: verifica continuamente lo stato del livello nella vasca di fusione



### **LIVELLO di ADESIVO BASSO**

(il livello scende sotto il livello minimo impostato)

MY FEEDER comincia a caricare



### **CARICAMENTO in CORSO**

MY FEEDER carica l'adesivo fino al raggiungimento del livello impostato

Il Movimento orbitale della sfera combinato al movimento longitudinale del sistema BREVETTATO Desmo Feed: Permette di movimentare anche gli adesivi più compatti.

www.myfeeder.it

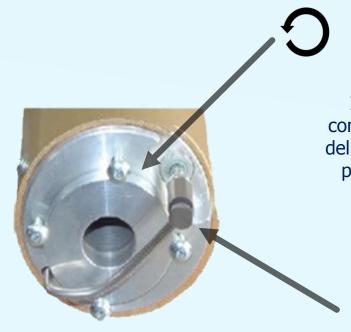
## MY FEEDER è Innovazione

Lancia di Aspirazione Brevettata con sistema di anti compattamento Granuli DESMO FEED



### **POMPA di ASPIRAZIONE**

La potente POMPA di ASPIRAZIONE, progettata e realizzata direttamente da GLUTEC, è in grado di movimentare fino a 400gr/min di adesivo



### MOVIMENTO ROTATIVO della SFERA

Il Movimento orbitale della sfera, combinato al movimento longitudinale del sistema BREVETTATO Desmo Feed, permette di movimentare anche gli adesivi più compatti.

MOVIMENTO LONGITUDINALE
Del SISTEMA DESMO FEED

# MY FEEDER è Tecnologia

### Sistema di controllo



### SISTEMA di CONTROLLO ELETTRONICO e PNEUMATICO INTEGRATI

Facilità e Velocità di Installazione
Facilità di regolazione del livello
Possibilità di interfacciamento dei segnali d'allarme con l'esterno
Parametri di funzionamento e controllo LEGGIBILI e MODIFICABILI su SD CARD
Segnalazioni di funzionamento e allarme sul frontale
Pulsante di carica manuale e reset del sistema



# **SENSORE di LIVELLO** per ALTE TEMPERATURE

Sensore di livello Progettato e realizzato Per lavorare con alta affidabilità anche ad alte temperature.

Può essere utilizzato sia per la lettura del livello dell'adesivo fuso che per il livello del granulo

## MY FEEDER Sistema UNIVERSALE









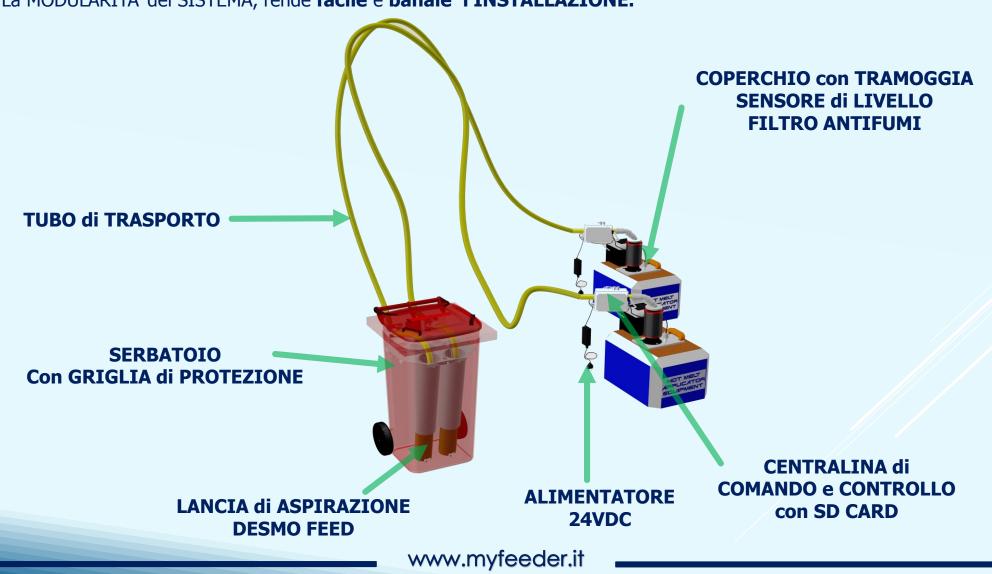




## MY FEEDER Sistema MODULARE

MY FEEDER è l'insieme delle parti sotto raffigurate. Ognuna di essa è fondamentale per il funzionamento. Il vantaggio che offre My Feeder è che **ognuna di queste parti può essere sostituita e/o modificata**, senza dover modificare il sistema completo.

La MODULARITA' del SISTEMA, rende **facile** e **banale l'INSTALLAZIONE.** 



## MY FEEDER Sistema Personalizzabile

MY FEEDER STANDARD

1 o 2 canali con serbatoio 120l



#### PERSONALIZZAZIONE del SERBATOIO

MY FEEDER può essere personalizzato con un serbatoio più idoneo alle Vostre esigenze





MY FEEDER UNIVERSAL vi offre la possibilità di caricare automaticamente fino a 255 gruppi di fusori.

Da 1 ÷ 255 gruppi di impianti



Un solo punto di carico dell'adesivo, Vi permetterà di RENDERE più EFFICACE il vostro lavoro e di RIDURRE notevolmente l'utilizzo di imballi,

con conseguente risparmio nei costi di gestione e nello smaltimento dei rifiuti.

www.myfeeder.it

## MY FEEDER - Caratteristiche Tecniche

NUMERO di IMPIANTI da CARICARE	1 o 2 in contemporanea Versione UNIVERSAL Centralizzata fino a 255 gruppi
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	230VAC – 50/60HZ – 2 A (presa monofase) - IN ALTERNATIVA - 24VDC - 2 A (alimentazione diretta alla scheda)
ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	6 BAR, tubo Ø 8mm, Aria SECCA non lubrificata
CONSUMO D'ARIA	420NI/min (durante la carica)
RUMOROSITA'	< 70 db
DISTANZA MAX di TRASPORTO	20 m (fino a 50 m in configurazioni specifiche)
ALTEZZA MAX di TRASPORTO	6 m (fino a 15 m in configurazioni specifiche)
CAPACITA' SERBATOIO	120 litri – Ingombro L x P x H (520 x 570 x 930 mm) 240 litri – Ingombro L x P x H (600 x 750 x 1100 mm) Pallecon o Big Bags nella versione Universal



Per qualsiasi informazione di carattere tecnico e commerciale, potete contattarci ai seguenti recapiti:

Tel. 393.9250908 mail.: <u>glutec@glutec.it</u> Oppure visitando il sito: www.glutec.it