

S joint system®

handling & packaging

#01.a

reggiatrici per reggia in plastica

La mobilità è uno dei nostri obiettivi. Con le reggiatrici joint system® in combinazione con i carrelli dispensatori siete in condizione di reggiare perfettamente i vostri prodotti in ogni luogo del vostro stabilimento. Maneggevolezza ideale e durata sono gli unici due importanti obiettivi per joint system®. Le reggiatrici rappresentano quanto di meglio il mercato possa offrire dal punto di vista tecnologico per la reggetta in poliestere e polipropilene.

pesi leggeri per alte prestazioni

Le **serie PB** – reggiatrici a batteria - e la **serie Py** – reggiatrici pneumatiche - sono la risposta di joint system alla richiesta di strumenti portatili per reggette in plastica con sigillatura a vibrazione per un uso professionale. La loro peculiarità principale è l'abbinamento di leggerezza ed alte prestazioni per poter lavorare anche in ambienti difficili.

Perfetto equilibrio, perfetta maneggevolezza (grazie al peso ridotto), affidabilità e robustezza. Questi modelli di reggiatrici portatili sono ideali per operare con tutte le reggette in plastica, poliestere e polipropilene attualmente sul mercato e progettate per adattarsi a tutte le loro applicazioni.

reggetta in poliestere gofrata (PET)



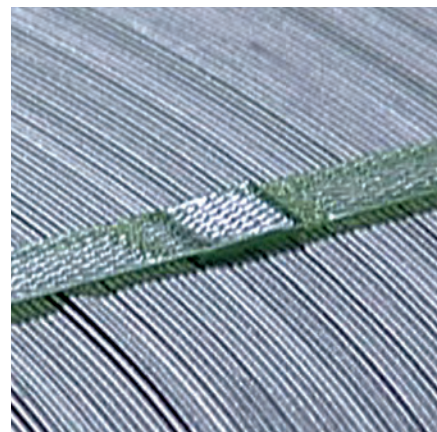
reggetta il poliestere liscia (PET)



reggetta in polipropilene (PP)



reggiatrici per reggetta in plastica



reggiatrici con chiusura a vibrazione

semplici e facili regolazioni

La linea delle reggiatrici per reggetta di plastica joint system® è composta da reggiatrici a batteria e reggiatrici pneumatiche. Le reggiatrici a batteria consentono una movimentazione

indipendente dall'elettricità o dal punto d'aria, oltre ad offrire ottime prestazioni di tensionamento e saldatura.

Le reggiatrici pneumatiche, più adatte per produzioni elevate, sono state

progettate per garantire standards elevati in ambienti difficili.

Per entrambe joint system® ha sviluppato la serie specifica per reggetta in poliestere.

reggiatrici a batteria per reggette in poliestere e polipropilene

La nuova serie di reggiatrici a batteria joint system - **D6** - garantisce ottime prestazioni abbinando alla solidità della meccanica la praticità e precisione della tecnologia digitale.

La batteria al litio-ioni non ha effetto memoria, e permette di effettuare più di 350 legature (dipende dalla reggetta e dal tensionamento) prima della necessaria ricarica.

Un pannello a led indica lo stato di avanzamento della ricarica. Attraverso il pannello a controllo digitale è possibile agire su tutte le funzioni della macchina.

joint system® mod. PB S

reggiatrice a batteria per reggetta in poliestere e polipropilene

Apparecchi molto leggeri applicano le reggette in plastica fino alle tensionature più elevate. Ideali per le applicazioni in orizzontale e verticale. Le migliori prestazioni attualmente sul mercato.



dati tecnici

a cXY`c	P6 SL%	P6 S9%	P6 SA &	P6 SH&
modalità operative	manuale	automatica/manuale/ semi-automatica	automatica/manuale/ semi-automatica	automatica/manuale/ semi-automatica
peso batteria inclusa	circa 3,7 kg	circa 3,75 k	circa 4,0 kg	circa 6,2 kg
tensionamento: standard	650 - 1800 N	1200 - 2800 N	2200 - 4200 N	2500 - 6500 N
soft	240 - 1000 N	500 - 1500 N	1100 - 3100 N	1800 - 5000 N
velocità max di tensionamento	14 m/min	12 m/min	9 m/min	5 m/min
dimensioni (L x W x H)	330 x 105 x 160 mm	330 x 105 x 160 mm	330 x 105 x 160 mm	425 x 135 x 180 mm
temperatura di funzionamento	-5°C - +40°C	-5°C - +40°C	-5°C - +40°C	-5°C - +40°C
umidità relativa	20 - 90 %	20 - 90 %	20 - 90 %	20 - 90 %
livello rumore (durante saldatura)	circa 96 dB(A)	circa 96 dB(A)	circa 96 dB(A)	circa 113 dB(A)
voltaggio caricabatteria	230 V	230 V	230 V	230 V
batteria	Li-Ion 14,4 V - 3,0 Ah	Li-Ion 14,4 V - 4,0 Ah	Li-Ion 18 V - 5,0 Ah	Li-Ion 36 V - 5,0 Ah
cicli per carica	150 - 200	150 - 350	180 - 300	150 - 300
reggetta	PP / PET	PP / PET	PP / PET	PET
larghezza (mm)	9 -10 -13 -16	10 -13 -16	16-19	25 -32
spessore (mm)	0,4 - 0,85	0,5 - 1,1	0,8 - 1,27	0,9 - 1,3

accessori



- μ batteria e carica batteria aggiuntivi
- μ piastre metalliche di protezione piede e carter

reggiatrici pneumatiche per reggette in poliestere e polipropilene

Progettate per alta produttività in condizioni difficili. Opportunamente utilizzate garantiscono ottime prestazioni. La configurazione con attacco d'aria verticale è stata

disegnata per lavorare meglio in sospensione con l'uso del bilanciatore. Tale configurazione si può richiedere per i modelli PY HT, espressamente studiati per l'utilizzo delle reggette in poliestere.

joint system® mod. PY S

reggiatrice pneumatica per reggetta in poliestere e polipropilene

Apparecchi molto leggeri applicano le reggette in plastica fino alle tensionature più elevate. Ideali per le applicazioni in orizzontale e verticale. Le migliori prestazioni attualmente sul mercato.



dati tecnici

a cXY`c	Py SL	Py SMT	Py SHT
chiusura	saldatura a vibrazione	saldatura a vibrazione	saldatura a vibrazione
peso	circa 4,9 kg	circa 5,2 kg	circa 5,3kg
tensionamento	max circa 2500 N (regolabile)	max circa 3500 N (regolabile opt)	max circa 5000 N
velocità di tensionamento	184 mm/sec (dipende dalla reggetta)	150 mm/sec (dipende dalla reggetta)	100 mm/sec
pressione aria	da 5.5 a 6.5 bar max	da 5.5 a 6.5 bar max	da 5.5 a 7.0 bar max
consumo aria	12 l/s	12 l/s	12 l/s
tipologia imballo	piano - tondo min Ø) " " ' _ _	piano - tondo min Ø 700 mm	piano - tondo min Ø 700 mm
j]_]I Y	PP / PET	PP / PET	H=L
larghezza	10mm fino a 16 mm / 3/8" fino a 5/8"	16 mm fino a 19 mm / 1/2" fino a 3/4	16-19- 25 -32 mm / 5/8"-3/4"-1"
spessore	0.4 fino a 0,8 mm / 0.028" – 0,05" 0.5	fino a 1,05 mm / 0.02" – 0,041" 0,8	fino a 1.27mm / 0.031" fino a 0,05"

accessori

- μ protezione in plastica per piede
- μ attacco aria verticale
- μ gancio sospensione a tre posizioni

accessori a supporto della reggiatura

migliorano la produttività e l'efficienza

Attrezzature ed accessori per supportare ed agevolare le attività di reggiatura. Prodotti che garantiscono il loro utilizzo duraturo nel tempo.

gruppi trattamento aria

Tutti gli attrezzi pneumatici della joint system® vengono forniti con l'innesco rapido. Un filtro-regolatore e lubrificatore è indispensabile per tutte le reggiatrici pneumatiche. Gruppi filtro, tubo spiralato e connettori d'aria sono disponibili per l'ottimizzazione delle vostre operazioni.



bilanciatori

Il bilanciatore rende più facile ed efficiente l'utilizzo degli apparecchi manuali soprattutto per quelli più pesanti. Può essere fissato al soffitto attraverso gru a mensola o a colonna o su carrelli dispensatori con supporto a bandiera, agevolando le operazioni di reggiatura.



asta lancia reggetta

easy strap è un semplice ma innovativo accessorio per l'applicazione della reggetta. Indispensabile per l'operatore durante la fase di passaggio della reggetta sotto il bancale. L'asta lancia reggia "easy strap 4.0" è progettata per rendere il processo di inserimento della reggetta sotto i pallet più veloce, più sicuro, più efficace ed efficiente.



È veloce e tiene saldamente la reggetta. / Riduce notevolmente la curvatura della schiena e l'inginocchiarsi / Non si blocca o si ferma. "easy strap 4.0": è l'asta lancia reggia di ultima concezione - riduce i danni da sforzo ripetuto e i tempi ciclo produttivi.



easy strap 4.0

joint system® ha il dispensatore ideale per ogni tipologia di reggetta e per ogni fabbisogno particolare dell'operatore. La costruzione robusta ne garantisce una lunga durata anche in condizioni estreme. Il design ergonomico agevola la posizione durante il lavoro e facilita il cambio della bobina.



cesoie di sicurezza

La reggetta tensionata, in plastica o in acciaio, è facilmente rimovibile tramite l'utilizzo delle cesoie di sicurezza joint system®. La gamma comprende anche le cesoie con leve lunghe per poter tagliare agevolmente la reggetta in situazioni estreme; modelli con lama intercambiabile.



accessori di supporto alla reggiatura

joint system

via volvera 123

10090 bruino torino italy

t +39 011 957 29 54

f +39 011 908 42 94

p iva / c f 07038280017

info@jointsystem.com