Macchine circolari per calzifici

DONNA

MONO CILINDRO DONNA

LB10Y7

ITA

LONATI GROUP

FONDAZIONE ADELE E CAV. FRANCESCO LONATI

MONO CILINDRO DONNA
LB10Y7

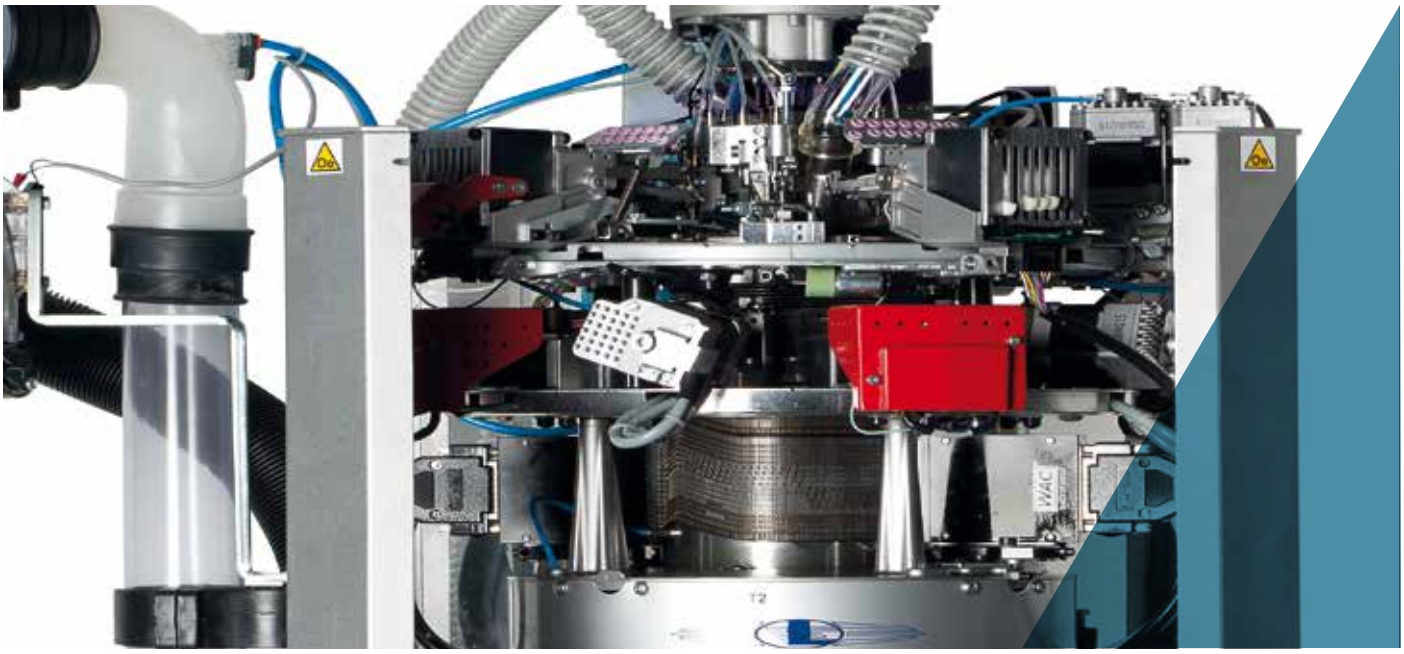
4 GRUPPI GUIDAFILI
Guidafili a comando elettro-pneumatico

GRUPPO ALZA BORDO
A sistema pneumatico

4 GRUPPI FORMAZIONE MAGLIA
Gruppi fissi con comando motorizzato quote

2 DISPOSITIVI DI SELEZIONE
Sistema a selezione elettronica

Macchine circolari per calzifici



Le immagini contenute nel presente depliant hanno natura indicativa e non vincolante.

MONO CILINDRO DONNA
LB10Y7

Macchina mono cilindro con comandi prevalentemente elettrici a 4 cadute per la produzione di calze e calzamaglia in maglia liscia, reti 1x1 e 3x1 fisse su 2 cadute, vanisè lycra ricoperto, vanisè 4 cadute, segni taglia. Dispositivi elettronici per selezioni su cadute 1 e 3. Camme alza ago comandate con motori passo/passo. Guidafili comandati elettricamente. Bordo con uncino singolo o doppio. Dispositivo elettronico per il mantenimento della taglia ad ogni temperatura della macchina.

- Macchina mono cilindro a 4 alimentazioni
- Gruppo bocchetta a 6 pinze
- Guidafili a comando elettrico. Quantità totale dei guidafili da 19 a 24
- Coperchio platine a 1 motore
- Movimento quote delle 4 camme formazione maglia e dei gruppi camme alza ago con comando elettrico
- Due gruppi elettronici per le selezioni reti alle alimentazioni 1 e 3.

DIMENSIONI

Base cm 60 + porta rocche cm 130
Profondità cm 60 + porta rocche cm 130
Altezza cm 136 + porta rocche cm 250

PESO

Macchina ca. 225 Kg
Porta rocche ca. 28 Kg

CERTIFICAZIONE

Green Label

MONO CILINDRO DONNA
LB10Y7

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	CILINDRI Ø	FINEZZA	SPESSORE AGO
LB10Y7 (paletta ago mm. 7)	4"	32	0.34 mm

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

EQUIPAGGIAMENTO DI BASE

- Impalcatura a 26 o 40 rocche;
- Campana espulsione calza;
- Filtro per raccolta ritagli del filo;
- Valvola parzializzatrice comandata con motore passo passo;
- Antitwist con tubo rotante o fisso;
- 2 sensori per controllo filo;

SISTEMI OPZIONALI

Dream o dream one per distendere la calza nell'espulsione

- Ventola di aspirazione da 1,1 Kw
- Sistema di rilevazione dati produzione: DCN Ethernet
- Dispositivo alimentatore filo YOYO, numero massimo 12
- Dispositivo alimentatore medicale o elastomero nudo PLUS Dinema, numero massimo 4
- Sensori per controllo filo: fino a un massimo totale di 24
- Coperchio platine a 2 motori

FILATI UTILIZZABILI

La macchina è atta all'utilizzo dei seguenti tipi di filato	- Nylon - Elastomeri (nudi, singola o doppia copertura) - Filanca - Stretch, (per articoli "trasparenti")

TIPOLOGIE DI MAGLIE OTTENIBILI

La macchina «standard» ha la possibilità di eseguire le seguenti tipologie di maglia	- Maglia liscia - Reti fisse 1:1, 3:1, 5:1, 7:1, 1:3, micromech e diagonali 3:1, 5:1, 7:1 - 1:1 su banda rinforzata - Banda rinforzata - Supp-hose su 2 o 4 alimentazioni - Vanisè in maglia liscia su 2 o 4 alimentazioni

Macchine circolari per calzifici

PRESTAZIONI

	CILINDRI Ø 4”
FINEZZA	32
TIPOLOGIA LAVORAZIONE	700 rpm con selettori in lavorazione e con triangoli maglia 48/40°
	650 rpm in maglia liscia, senza selettori in lavorazione e con triangoli maglia 55°
	750 rpm in maglia liscia, senza selettori in lavorazione e con triangoli maglia 48°
	850 rpm in maglia liscia, senza selettori in lavorazione e con triangoli maglia 40°
VELOCITÀ MASSIMA	850 RPM

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

AVVERTENZA:
Tutti i valori prescritti, possono richiedere adeguate modifiche di velocità in base alle inclinazioni usate dei triangoli maglia, alle diverse parti meccaniche usate e nei diversi filati usati nell’esecuzione del prodotto. N.B. I dati tecnici contenuti non sono impegnativi e sono variabili a discrezione della Lonati S.p.A

PRESTAZIONI AMMESSE

TABELLA PER L’ASSOCIAZIONE DELLA MASSIMA VELOCITA’ AMMESSA NELLE ZONE IN MAGLIA LISCIA RELATIVA ALL’ INCLINAZIONE DELLE CAMME FORMAZIONE MAGLIA	
Angolo Inclinazione delle Camme Formazione Maglia	Max Velocità ammessa nelle zone in Maglia Liscia
40°	850
48°	750
55°	650

CILINDRI DISPONIBILI	
GG80-0,26	440 - 480
GG75-0,34	320 - 336 - 340 - 342 - 352 - 360 - 368 - 380 - 382 - 384 - 400 402 - 432 - 434
GG70-0,41	280 - 288 - 300 - 320 - 336 - 360
GG54-0,50	176 - 208 - 240 - 256 - 288 - 320

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

AVVERTENZA:
Tutti i valori prescritti, per la massime velocità meccaniche ammesse, possono richiedere un’adeguata riduzione (da stabilire in base a specifiche prove funzionali sulla macchina) nei casi in cui sulla macchina stessa vengano utilizzati particolari tipi di filato e/o vengano eseguiti con particolari tipologie di maglia.

Lonati raccomanda aghi
GROZ-BECKERT®

Agency: asuar.it

Macchine circolari per calzifici

LONATI GROUP

FONDAZIONE ADELE E CAV. FRANCESCO LONATI

LONATI SPA
Via Francesco Lonati, 3 | 25124 Brescia (Italy)
Tel. +39 030 23901 | Fax +39 030 2310024
C.F.: 01469680175 | P.iva: 02096730961
info@lonati.com - www.lonati.com