Macchine circolari per calzifici

GE series

MONO CILINDRO

GE616D - GE516D

ITA

LONATI GROUP

FONDAZIONE ADELE E CAV. FRANCESCO LONATI

Macchine circolari per calzifici

MONO CILINDRO

GE616D - GE516D

TESTA TESSILE studiata per produrre manufatti di alta qualità, e per garantire un'affidabilità costante nel tempo

COPERCHIO PLATINE per spugna disegnata

NUOVA ELETTRONICA display 9" ad alta risoluzione touch screen, nuova interfaccia user friendly. Connessioni Ethernet, WiFi, NFC, è presente anche il Bluetooth per eventuali sviluppi futuri

Macchine circolari per calzifici

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

MONO CILINDRO

GE616D - GE516D

I modelli ad una caduta sono i più venduti della linea monocilindro per calze da uomo, il merito è della loro versatilità, possono produrre dall'articolo più semplice a quello più complesso, senza perdere in qualità ed efficienza. Sono disponibili in diversi diametri e numeri di aghi. Il controllo e l'esecuzione di tutti i comandi della macchina, sono affidati ad una nuova elettronica. La La creazione e la gestione dei disegni e degli articoli, avvengono tramite il pacchetto software Digraph 3 Plus, che contiene una libreria di stili, che l'operatore può combinare in diversi modi al fine di ottenere il risultato voluto.

- Disegno a sei colori sul rango, in spugna disegnata o maglia liscia, la selezione della spugna, è possibile anche nelle zone in moto alternato.
- Tallone e punta in moto alternato, con dimensioni variabili, ed effetti tridimensionali.
- Numero guida fili: ventotto o ventinove a seconda del modello.
- Dispositivo alza bordo e piatto guida fili, con motore passo passo.
- Nove attuatori a controllo elettronico, per la selezione degli aghi, più attuatore a controllo elettronico per la selezione delle platine.
- Motore brushless per il movimento cilindro, coassiale con il porta cilindro.

DIMENSIONI MACCHINA

Base max.: cm 94.5
Profondità max.: cm 103.3
Altezza max.: cm 180

PESO MACCHINA

ca. 230 Kg

MONO CILINDRO
GE616D - GE516D

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	CILINDRI Ø	FINEZZA	SPESSORE AGO
GE616D	3"3/4	da 7 a 17	0.85 - 0.70 - 0.60 mm
GE516D	4"	da 6 1/2 a 16	0.85 - 0.70 - 0.60 mm

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

EQUIPAGGIAMENTO DI BASE

- Bordo elettrico ad altezza variabile tramite motore passo passo;
- Camma formazione maglia caduta uno con tre altezze di lavoro;
- Coperchio platine spugna disegnata, motorizzato, per pressione platine e posizione angolare;
- Diciotto guida fi li colore;
- Display a colori 9" ad alta definizione touch screen;
- Dispositivo pulizia carter sensori controllo scorrimento filo;
- Dispositivo recupera filo tallone a quattro posizioni;
- Nove guida fili sulla caduta di maglia;
- Porta rocche;
- Porta USB;
- Seghetta rasa filo con fermo meccanico;
- Un guida filo sulla caduta elastico tramato;
- Valvola parzializzatrice ad apertura variabile tramite motore passo passo;

SISTEMI OPZIONALI PRINCIPALI

- Alimentatori filo ad accumulo, Eco Power o Eco Compact, by LGL disponibili anche nella versione con freno Attivo
- Alimentatori filo positivi, GRYF by Dinema
- Alimentatori positivi elastico, per calze in compressione
- Alimentatori positivi per elastan, Plus by Dinema
- Camme formazione maglia motorizzate
- Dispositivo antitwist
- Dispositivo calza salva piede
- Dispositivo G-Flot
- Dispositivo G-Flot 2
- Dispositivo pinza ausiliaria per elastan
- Dispositivo recupera filo a sei posizioni
- Disposit ivo seghetta rasa filo a v elocità variabile
- Lampade led ispezione
- Predisposizione alimentatori filo ad accumulo, Unifeeder 2 by BTSR
- Scheda ethernet per il collegamento al sistema di raccolta dati, Nautilus by Dinema
- Secondo guida filo elastico
- Sensori controllo scorrimento fili, ISPY by Dinema
- Tensionatori a comando pneumatico per elastan ricoperto
- Ventola aspirazione

TIPOLOGIE DI MAGLIE OTTENIBILI

La macchina «standard» ha la possibilità di eseguire le seguenti tipologie di maglia

-Disegno a sei colori sul rango, più il fondo, rete, punto trattenuto e flottato, in maglia liscia o spugna vanise disegnata.
- Nelle zone con elastico tramato, disegno a sei colori sul rango, più il fondo, punto trattenuto e flottato, in maglia liscia o spugna vanise disegnata.
- Nelle zone con elastico tramato, maglia a rete, punto trattenuto, e flottato, disegno a cinque colori sul rango, più il fondo, in maglia liscia o spugna vanise disegnata.

MONO CILINDRO
GE616D - GE516D

Macchine circolari per calzifici

NUMERO COLORI OTTENIBILI

Numero colori ottenibili	Sei colori sul rango, più il fondo.

PRESTAZIONI

	CILINDRI Ø 3"3/4 - 4"
TIPOLOGIA LAVORAZIONE	Disegno o selezioni o spugna 250 rpm
	Maglia liscia senza disegno, con coperchio platine alta velocità 250 rpm.
VELOCITÀ MASSIMA	250 rpm

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

AVVERTENZA: Le velocità massime raggiungibili dipendono da diversi fattori quali: filati, tipi di lavorazioni, lubrificanti ecc.

FINEZZE

		FINEZZA																					
Modello	ø	6½	7	7½	8	8½	9	9½	10	10½	11	11½	12	12½	13	13½	14	14½	15	15½	16	16½	17
GE516D	4"	84	88	96		108 112		116 120		128 132	136	144		156 160		168	176	180	188	192	200		
		Spessore ago 0.85 mm																					
		Spessore ago 0.70 mm											Spessore ago 0.70 mm										
																	Spessore ago 0.60 mm						
GE616D	3"3/4		84	88	96		108	112	116	120 128	132	136	144		156	160	168		176	180	188	192	200
		Spessore ago 0.85 mm																					
		Spessore ago 0.70 mm											Spessore ago 0.70 mm										
																	Spessore ago 0.60 mm						

I dati che precedono sono indicativi e non vincolanti.

AVVERTENZA:
Le caratteristiche descritte nel presente depliant sono indicative e potrebbero subire variazioni senza alcun preavviso.
Per la lista completa degli opzionali rivolgersi alla rete di vendita Lonati.
Si esclude ogni responsabilità derivante dall'uso improprio dei macchinari.

Lonati raccomanda aghi
GROZ-BECKERT®

MONO CILINDRO
GE616D - GE516D

RUMOROSITÀ (Massima emissione acustica per modelli serie GE)

Livello della pressione acustica sulla superficie di riferimento = LPA 79,5 dB - Livello intensità acustica = LWA 96,6 dB - Peak = 109,3 dB

LUBRIFICANTI

Consumo medio per 100 dozzine = 270 gr. Lonati consiglia: Kluber Madol 183 Supreme - Fuchs Trax 16C

GRASSO

Lonati consiglia: per guarnizioni, cuscinetti ecc.: TechnolubeSeals Damping grease Nyogel 774F-1

DESCRIZIONE	CODICE	NR. ROCCHE	PESO KG.	NOTE
Porta rocche	G3930706	23	20	Versione standard
Porta rocche	G3930707	23	20	Versione con antistrappo by BTSR

DESCRIZIONE	CODICE	NR. ROCCHE	PESO KG.	NOTE
Porta rocche	G3930706	23	20	Versione standard
Porta rocche	G3930707	23	20	Versione con antistrappo by BTSR

Macchine circolari per calzifici

Agency: asuar.it

Macchine circolari per calzifici

LONATI SPA
Via Francesco Lonati, 3 | 25124 Brescia (Italy)
Tel. +39 03023901 | Fax +39 030 2310024
C.F.: 01469680175 | P.iva: 02096730961
info@lonati.com - www.lonati.com