

GOAL
MONO CILINDRO
GK715S - GK716S - GK615S - GK616S - GK516S

MONO CILINDRO

GK715S - GK716S - GK615S - GK616S - GK516S



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

COPERCHIO PLATINE spugna normale o vanise

NUOVA ELETTRONICA con display ad alta risoluzione touch screen.

BASAMENTO di nuova concezione, studiato per aumentare la robustezza e la rigidità, permette inoltre un montaggio più ergonomico dei vari componenti.

* Le immagini si riferiscono alla versione punta chiusa



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

MONO CILINDRO

GK715S - GK716S - GK615S - GK616S - GK516S

I modelli ad una caduta sono i più venduti della linea Goal, 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 due versioni, con cinque o sei colori sul rango e in diversi diametri e numeri di aghi. Il controllo e l'esecuzione di tutti i comandi della macchina, sono affidati ad una elettronica di ultima generazione. 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 cinque o sei colori sul rango, a seconda del modello, in maglia liscia o spugna.
- Tallone e punta in moto alternato con dimensioni variabili, ed effetti tridimensionali.
- Numero guida fili: venti o ventotto, a seconda del modello.
- Dispositivo alza bordo e piatto guida fili, con motore passo passo.
- Attuatori a controllo elettronico per la selezione degli aghi: otto o nove, a seconda del modello.
- Motore brushless per il movimento cilindro, coassiale con il porta cilindro.

DIMENSIONI



Base cm 85,8
Profondità cm 103,7
Altezza cm 180

PESO



Macchina ca. 230 Kg
Porta rocche ca. 46 Kg

CERTIFICAZIONE

MONO CILINDRO

GK715S - GK716S - GK615S - GK616S - GK516S

CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	CILINDRI Ø	FINEZZA	SPESSORE AGO
GK715S	3"1/2	6 1/2 a 14	0.85 - 0.70 - 0.60 mm
GK716S	3"1/2	6 1/2 a 14	0.85 - 0.70 - 0.60 mm
GK615S	3"3/4	da 7 a 17	0.85 - 0.70 - 0.60 mm
GK616S	3"3/4	da 7 a 17	0.85 - 0.70 - 0.60 mm
GK516S	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 (solo per GK516S_GK616S_GK716S);
- Camma formazione maglia caduta uno con tre altezze di lavoro;
- Coperchio platine motorizzato per pressione platine e posizione angolare;
- Dieci o diciotto guida fili colore, a seconda del modello;
- Display a colori 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;
- Seghette raso 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 Compact, by LGL
- Alimentatori filo positivi, YoYo by Dinema
- Alimentatori positivi elastico, per calze in compressione
- Alimentatori positivi per elasthan, Plus by Dinema
- Camme formazione maglia motorizzate
- Dispositivo antitwist
- Dispositivo calza salva piede
- Dispositivo G-Flot
- Dispositivo G-Flot 2
- Dispositivo pinza ausiliaria per elasthan
- Dispositivo recupera filo a sei posizioni
- Dispositivo seghette raso filo a velocità variabile
- Gruppi colore con tre guida fili (solo per GK615_GK715)
- 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 elasthan ricoperto
- Ventola aspirazione

TIPOLOGIE DI MAGLIE OTTENIBILI

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

- Disegno a cinque o sei colori sul rango, a seconda del modello, più il fondo, rete, punto trattenuto e flottato, in maglia liscia o spugna.

- Nelle zone con elastico tramato, disegno a cinque o sei colori sul rango, a seconda del modello, più il fondo, punto trattenuto e flottato, in maglia liscia o spugna.

- Nelle zone con elastico tramato, maglia a rete, punto trattenuto, e flottato, disegno a quattro o cinque colori sul rango, a seconda del modello, più il fondo, in maglia liscia o spugna.

NUMERO COLORI OTTENIBILI

Numero colori ottenibili

GK715S - GK615S cinque colori sul rango più il fondo.
GK716S - GK616S - GK516S sei colori sul rango più il fondo

PRESTAZIONI

CILINDRI Ø 3"1/2 - 3"3/4 - 4"

TIPOLOGIA LAVORAZIONE

Disegno o selezioni 300 rpm

VELOCITÀ MASSIMA

Maglia liscia senza disegno, con coperchio platine alta velocità 350 rpm.

350 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

Modello	Ø	FINEZZA																					
		6½	7	7½	8	8½	9	9½	10	10½	11	11½	12	12½	13	13½	14	14½	15	15½	16	16½	17
GK615S	3"3/4		84	88	96		108	112	116	120 128	132		144		156	160	168		176	180	188	192	200
		Spessore ago 0.85 mm																					
		Spessore ago 0.70 mm																		Spessore ago 0.60 mm			
GK715S	3"1/2	72		84	88	96	100		108 112	116	120	128	132		144		156						
		Spessore ago 0.85 mm																					
		Spessore ago 0.70 mm																					

Modello	Ø	FINEZZA																					
		6½	7	7½	8	8½	9	9½	10	10½	11	11½	12	12½	13	13½	14	14½	15	15½	16	16½	17
GK516S	4"	84	88	96		108		116		128 132	136	144		156 160		168	176	180	188	192	200		
		Spessore ago 1 mm																					
		Spessore ago 0.85 mm												Spessore ago 0.70 mm								Spessore ago 0.60 mm	
GK616S	3"3/4		84	88	96		108	112	116	120 128	132		144		156	160	168		176	180	188	192	200
		Spessore ago 0.85 mm																					
		Spessore ago 0.70 mm																		Spessore ago 0.60 mm			
GK716S	3"1/2	72		84	88	96	100		108 112	116	120	128	132		144		156						
		Spessore ago 0.85 mm																					
		Spessore ago 0.70 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®



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