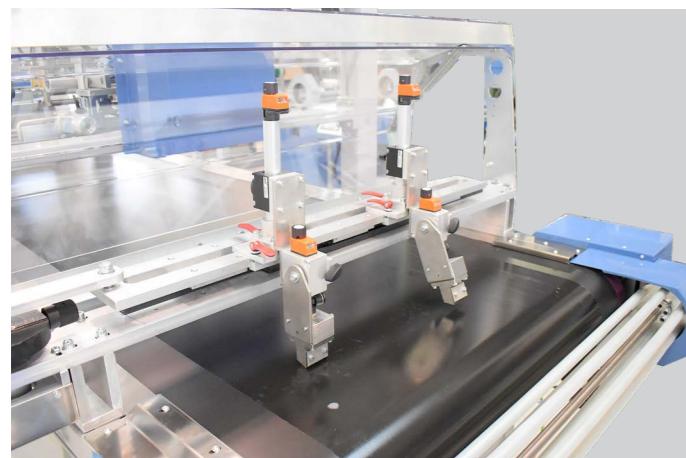




CILINDRO STAMPA
PRINTING CYLINDER



FOTOCELLULA PER LETTURA TACCA SU NASTRO
PHOTOCELL FOR READING NOTCH ON RIBBON



GA-1 US-01 - SILICONATORI PER STRISCE
GA-1 + US-01 + SP-PUMP-05
(PUMP AND NOZZLE FOR SILICON, EXIT VIEW)

16

GA-01: ingloba al suo interno entrambe le tecnologie (rotativa + serigrafica). GA-01 realizza sia grafiche continue monocolor stampabili con il cilindro, che grafiche spezzate monocolor tramite telaio.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Il traino del nastro avviene per mezzo del tappeto stampa adesivo
- La doppia barra in ingresso permette di regolare la tensione del nastro
- sbattitore frizionato in uscita che agevola il distacco del nastro dal tappeto
- Possibilità di regolare inclinazione e pressione racla su cilindro stampa
- Possibilità di regolare distanza tra tappeto su cilindro stampa
- Regolazione longitudinale e trasversale su quadro stampa
- Regolazione pressione ed inclinazione racla-raschietto su unità di stampa serigrafica
- Alzata di pulizia bilaterale del telaio a quota 300 mm
- corsa di stampa gestita tramite encoder
- cappa IR per asciugamento intermedio, con protezione per tappeto stampa.
- possibilità di stampare con tondino di ferro se la macchina è equipaggiata di elettromagnete (optional)

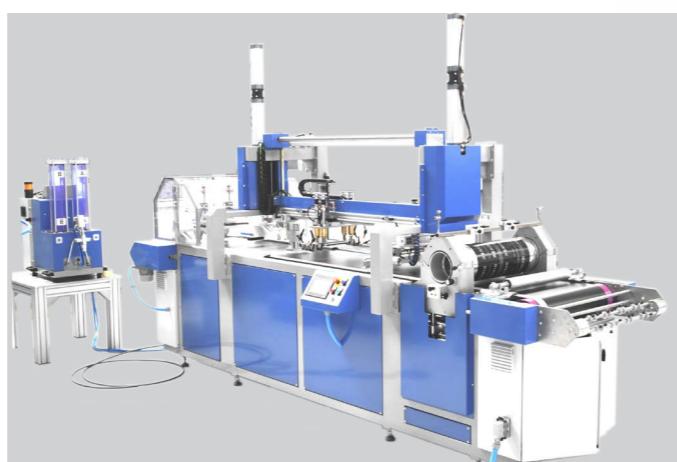
GA-01: incorporates both technologies (rotary + screen-printing). GA-01 produces both continuous one-color graphics with the cylinder, and one-color discontinuous graphics using screen-frame.

TECHNICAL FEATURES

- Adhesive belt drawn the narrow fabric
- double bar at the inlet allows to adjust ribbon's tension
- fractioned beater at the outlet facilitates ribbon's detachment from the printing belt
- squeegee inclination and pressure adjusting on the printing cylinder
- adjusting distance between the belt and ribbon on the printing cylinder
- Longitudinal and transversal adjustment of the printing frame
- Squeegee / flood bar pressure and angle adjustments on screen printing unit
- 300 mm bilateral lift of the frame for cleaning operation
- print stroke managed by encoder
- possibility of printing with iron rod if the machine is equipped with an electromagnet (optional)

GA 1 - NF

Tek-Ind



GA-1+US-01+SP-PUMP(PUMPA E UGELLI PER STRISCE
DI SILICONE)(VISTA INGRESSO)
GA-1+US-01+SP-PUMP(PUMP AND NOZZLE
FOR SILICON, INLET VIEW)

GA 1+1 Colore di stampa piena serigrafica + Rotoscreen - GA 1+1 silk screen printing + Rotoscreen

Tecnologia di stampa	Stampa piana serigrafica + Stampa Rotativa	Printing technology	Silk screen printing + rotary printing
Tipologia di nastri stampabili	Stampa piana a colore + 1 Cilindro Rotativo: con questa macchina è possibile effettuare stampe monocolor sia continue tramite cilindro che discontinue tramite quadro.	Printing Typology	1-color flat printing + 1 rotary cylinder: with this machine it is possible to make single-color prints both continuous through cylinder and discontinuous through screen printing.
Tipologia di stampa effettuabile	Nastri elastiche e nastri rigidi	Printable Narrow Fabric	Rigid narrow fabric and Elastic narrow fabric
Area di stampa	F.to: 400x500 mm F.to: 800x1000 mm * altri formati stampa disponibili su richiesta	Printing Area	Size: 400x500 mm Size: 800x1000 mm * other print formats available upon request
Capacità produttiva	Serigrafia 12 colpi/minuto; 6 Mt/h, Rotativa 15mt/min	Production capacity	Screen Printing 12 stroke/minute; 6 Mt/h, Rotary 15mt/min
Potenza installata	4 Kw	Installed power	4 Kw
Consumo aria compressa	6-8 bar; 3mt ³ /h	Air Consumption	6-8 bar; 3mt ³ /h
Ingombro (cm) (Larg.xLung.xAlte)	GA(F.to: 400x500 mm) + Rotoscreen 400 dim: 1000x3500x2000 GA(F.to: 800x1000 mm)+ Rotoscreen 800 dim: 1400x4000x2000 * dimensioni più richieste, altri formati stampa e dimensioni sono disponibili su richiesta	External sizes (WxLxH)	GA(F.to: 400x500 mm) + Rotoscreen 400 dim: 1000x3500x2000 GA(F.to: 800x1000 mm)+ Rotoscreen 800 dim: 1400x4000x2000 * most requested sizes, other machine size are available upon request
Inchiostri utilizzabili	Inchiostri base acqua, inchiostri plastisol, siliconi	Usable inks	Water base inks, plastisol inks, silicones
Attrezzature complementari	Introduzione(INT-01), forno(Delta), uscita guidata(EXT-01), Pompa per siliconi (SP-Series), Shaker.	Complementary Equipment	Introduction(INT-01), dryer(Delta), guided exit(EXT-01), Silicon pump (SP-Series), Shaker.

