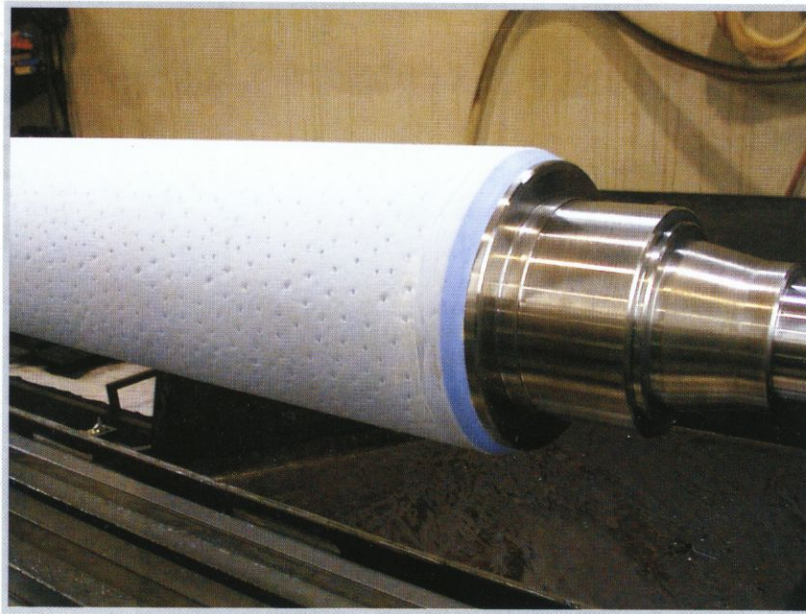


Siroll[®]



**cilindro gofratore silconico
silicon embossing roll**

Siroll® è un cilindro gofratore composto da un'anima d'acciaio e da una superficie in gomma siliconica con il disegno da riprodurre.

La vita media di **Siroll**® è notevolmente più lunga dei tradizionali cilindri gofratori in silicone attualmente in commercio: **Siroll**® produce tra 50.000 e 80.000 (e oltre) m di materiale gofrato a seconda delle dimensioni e caratteristiche del disegno da riprodurre; la sua durata dipende dalle appropriate condizioni di impiego, di movimentazione, di pulizia e di immagazzinamento.

Quando il cilindro è usurato, l'anima d'acciaio può essere nuovamente rivestita di silicone con lo stesso disegno o con disegni diversi.



Superficie di **Siroll**® effetto finta pelle e cocodrillo
Surface of **Siroll**® type synthetic leather and croco

Siroll® ha un impiego versatile in un'ampia gamma di settori manifatturieri con risultati di alta qualità nella goffatura di pelli artificiali in PVC, PU-PVC, PVC calandrato, TPO.

Prodotti di alta qualità trovano positivi riscontri nell'industria automobilistica, della tappezzeria, dell'abbigliamento, delle calzature, della pelletteria.

La nostra collezione offre un'ampia scelta di diversi effetti, come ad esempio:

- ✓ finte pelli: dalle grane sottili alle più profonde di vitello, cocodrillo, struzzo, cavallino, serpente, maialino, nabuck, scamosciati ed altri ancora
- ✓ tessuti: seta, raso, intrecci, telati, trame lino, cotone, lana, fiori, ricami e molti altri
- ✓ effetti ottici

I disegni sono riproducibili da qualsiasi campione originale come ad esempio: finta e vera pelle, tessuti naturali come cotone e lana, fibre artificiali, fibre tecniche come il carbonio ed altre ancora.



Articoli moda prodotti con **Siroll**®
Fashion items produced by **Siroll**®



Finta pelle e tessuto gofrati con **Siroll**®
tipo serpente, stoffa stropicciata e cavallino

Sinthetic leather and fabric embossed by **Siroll**®
type snake, gathered fabric and horse nap

Siroll® trasferisce esattamente e completamente il disegno sul materiale da gofrare sia nella struttura del disegno che nell'effetto ottico.

Gli effetti lucido e opaco vengono trasferiti fedelmente con lo stesso tipo di contrasto; una pelle naturale sarà riprodotta con tutti i suoi pori e le sue venature.

Siroll® è la soluzione ideale in presenza di dettagli fini da riprodurre che non possono essere riprodotti fedelmente con i cilindri tradizionali metallici, oppure se si vuole ottenere una mano molto soffice simile a quello dato dalla carta release.

Con **Siroll**® è possibile realizzare un'ampia gamma di rapporti dei disegni, infatti lo sviluppo in circonferenza di **Siroll**® è di circa 700 mm riproducendo un solo rapporto senza ripetizioni, quasi impossibile da realizzare con un cilindro tradizionale in acciaio. Da questo possono trarre vantaggio i produttori di tappezzeria per arredamento.

Siroll® è economico e di veloce realizzazione rispetto al tradizionale cilindro gofratore, grazie alla vasta collezione di disegni disponibili su catalogo.

Siroll[®] is an embossing roll composed of a steel core and a silicon rubber surface with the pattern to reproduce.

Siroll[®] has a remarkable average duration-life respect to the other traditional silicon rolls available on the market: **Siroll**[®] can produce between 50.000 and 80.000 meters of embossed material, depending on the type and characteristic of the patterns, its life depends on its proper work conditions, handling, cleaning methods and storage.

When the roll is worn out, the steel core can be re-coated in silicon with the same or other patterns.

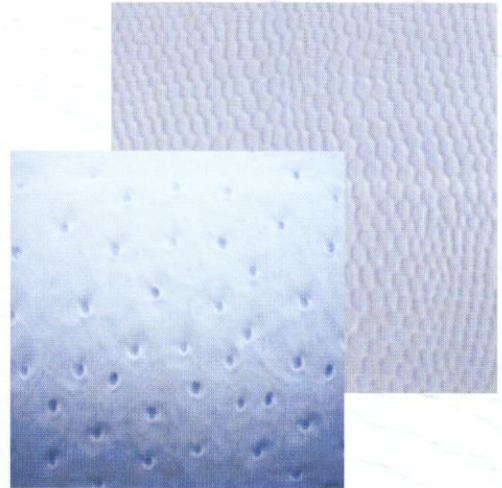
Siroll[®] has a versatile application in a wide range of manufacturing fields with high-quality results in the embossing of PVC or PU/PVC synthetic leather, calendered PVC, TPO.

High-quality products gain positive response in the automotive, upholstery, garment, footwear and leathersgoods industry.

Our collection offers a wide selection of patterns for many effects, for instance:

- ✓ synthetic leather: from fine to deep grains of calfskin, crocodile, ostrich, horse nap, pig, snake, nabuck, suede and more
- ✓ textiles: silk, satin, weaves, canvas, linen, wool, cotton textures, flowers, embroidery fabric and more
- ✓ optical effects

Patterns are reproducible from any sample such as: genuine and artificial leather, fabrics in cotton and wool, or in man-made fibers, technical fibers like carbon and many more.



Superficie di **Siroll**[®] effetto struzzo e serpente
Surface of **Siroll**[®] type ostrich and snake



Finta pelle gofrata con **Siroll**[®]
tipo montone e cocodrillo

Synthetic leather embossed by **Siroll**[®]
type ram and croco



Articoli moda prodotti con **Siroll**[®]
Fashion items produced by **Siroll**[®]

Siroll[®] exactly and wholly transfers the pattern on the materials to be embossed both in its physical structure and its effect.

Glossy and matt effects will be accurately transferred included the same contrast-style; a genuine leather sample will be reproduced in all its pores and veins.

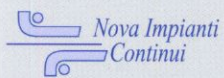
Siroll[®] is the ideal solution for fine details, that cannot be accurately reproduced by the traditional steel embossing rolls or when a very soft touch as wished like that given by release paper.

Siroll[®] can get a wide range of ratio on pattern, in fact the circumference of **Siroll**[®] is about 700 mm reproducing one ratio only without recurrence, almost impossible to get with the traditional steel embossing roll. Upholstery industry will advantage of **Siroll**[®] ratio peculiarity.

Siroll[®] is cheaper and quicker to produce respect to the traditional rolls, thanks to the large collection of patterns availables on catalogues.



Colombo®



*Nova Impianti
Continui*

MICROINCIS



Colombo
SISTEMI



Euroincis s.r.l.
Viale dell'Industria, 17 bis
21052 Busto Arsizio
(VA) - Italia
Tel. +39 0331.344010
Fax +39 0331.353822
info@euroincis.com
www.euroincis.com



EUROINCIS