

VICO-Flex®

I nastri VICO-Flex® hanno speciali catene ai bordi costituite da elementi a "U" aventi un profilo appositamente studiato così da potere ottenere una notevole flessibilità del nastro in ogni direzione.

Il nastro VICO-Flex® viene costruito con traversini di diametro 5 mm e passo nominale (p) di 19.05 mm o di 27.4 mm; gli elementi a "U" vengono saldati ai traversini mediante doppia saldatura MIG. Le magliette sono realizzate partendo da piattina di sezione 11.20x2 mm.

Il nastro VICO-Flex® viene normalmente richiesto in AISI 304, ma potrebbe essere costruito con altri materiali. Riportiamo la sigla di quattro nastri trasportatori VICO-Flex® e la chiave che ne permette la comprensione:
nastro trasportatore VICO-Flex -127-190-16
nastro trasportatore VICO-Flex -50-190-12
nastro trasportatore VICO-Flex -63-274-14
nastro trasportatore VICO-Flex -SL-190

VICO-Flex®

The VICO-Flex® belts have chains on edges made of especially shaped links having slot holes for nesting the connectors. Such construction allows a remarkable flexibility of the belt in every direction.

The connectors on the VICO-Flex® belts are 5 mm in diameter and have a nominal pitch of 19.05 mm o di 27.4 mm (p). The links are double MIG welded to the connectors. Links are made of 11.20x2 mm wide flat bar.

AISI 304 material is usually required for VICO-Flex® belts, but other materials can also be used.

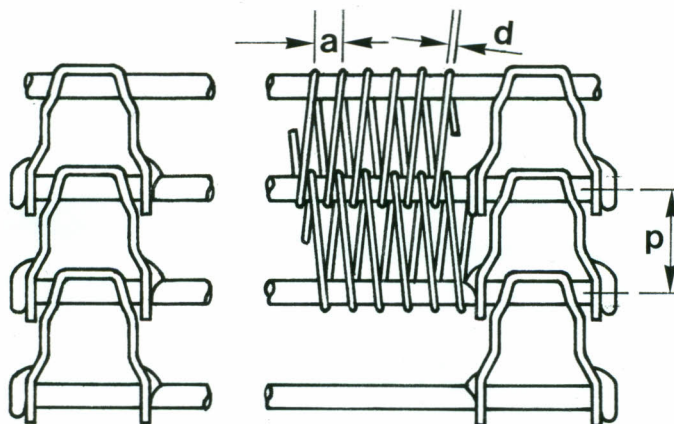
The following four examples of VICO-Flex® conveyor belts are typical: the code key is explained below:
conveyor belt VICO-Flex -127-190-16
conveyor belt VICO-Flex -50-190-12
conveyor belt VICO-Flex -63-274-14
conveyor belt VICO-Flex -SL-190

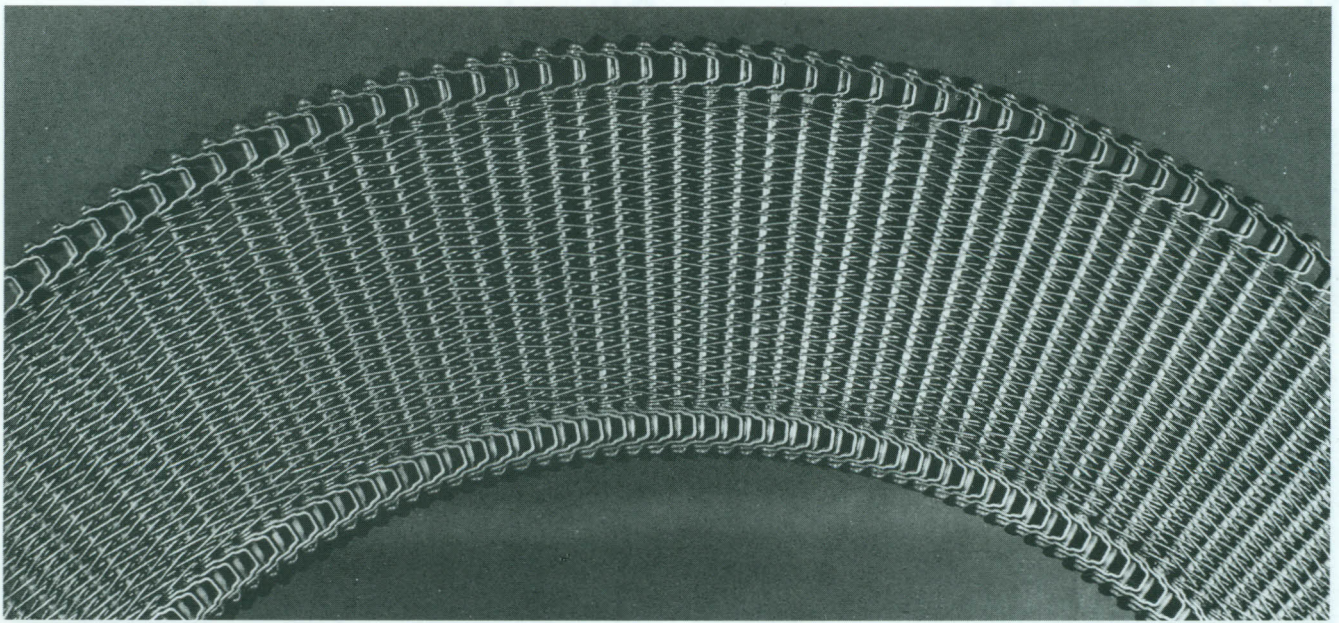
NASTRO VICO TIPO (1)	PASSO SPIRALE (a) in decimi di mm	PASSO TRAVERSINI (p) in decimi di mm	DIAM. FILO SPIRALI (d) in decimi di mm
BELT VICO TIPO (1)	SPIRAL WIRE PITCH (a) tenths of mm	LONGITUDINAL PITCH (p) tenths of mm	SPIRAL WIRE DIA. (d) tenths of mm
Flex	127	190	16
Flex	50	190	12
Flex	63	274	14
Flex SL	—	190	—

1. Il nastro VICO-Flex® viene normalmente realizzato con spirali; in taluni casi, quando le dimensioni del prodotto sono tali da consentirlo, possono essere costruiti anche senza spirali. Nel primo caso i nastri vengono denominati VICO-Flex® nel secondo VICO-Flex® SL (senza spirali).

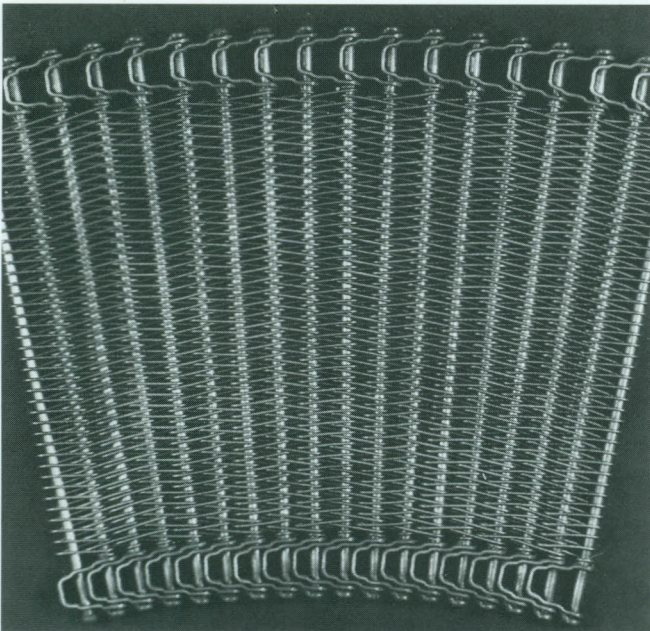
1. VICO-Flex® belt is usually fabricated using spiral wires; in some cases, where the size of the product being conveyed is great enough, VICO-Flex® belt can also be made without using spiral wires. In the first case belts are called VICO-Flex while in the second one they are called VICO-Flex-SL (spiral less).

VICO-Flex®

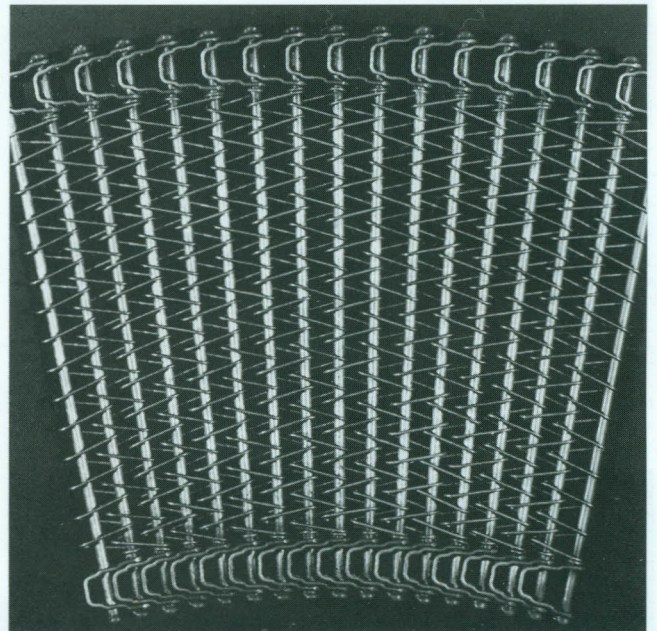




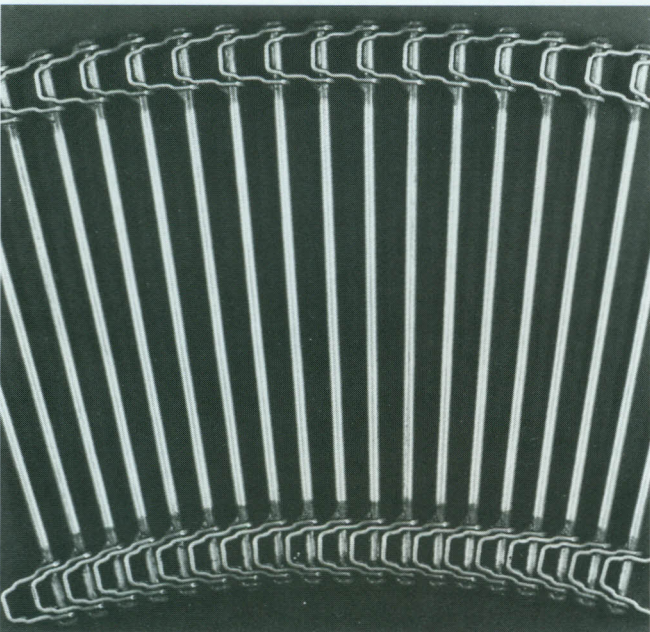
VICO-Flex-50-190-14



VICO-Flex-63-274-12



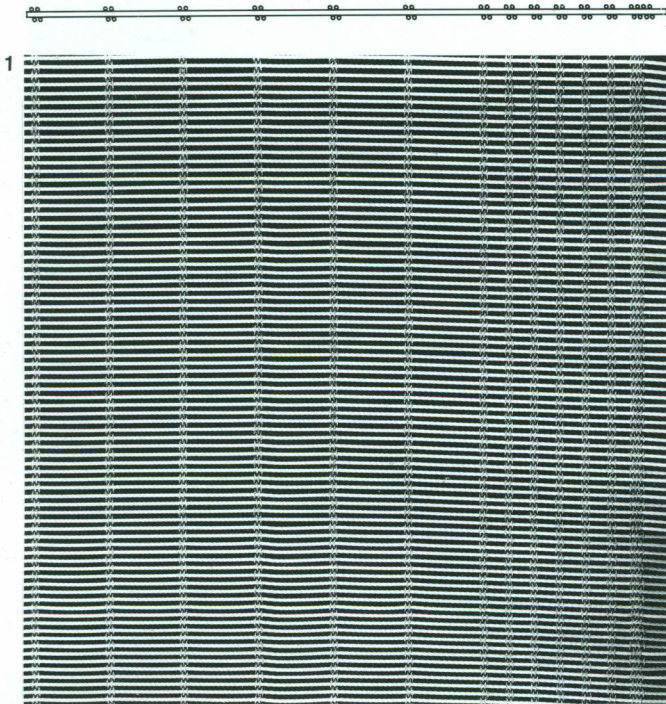
VICO-Flex-127-190-16



VICO-Flex-SL-190

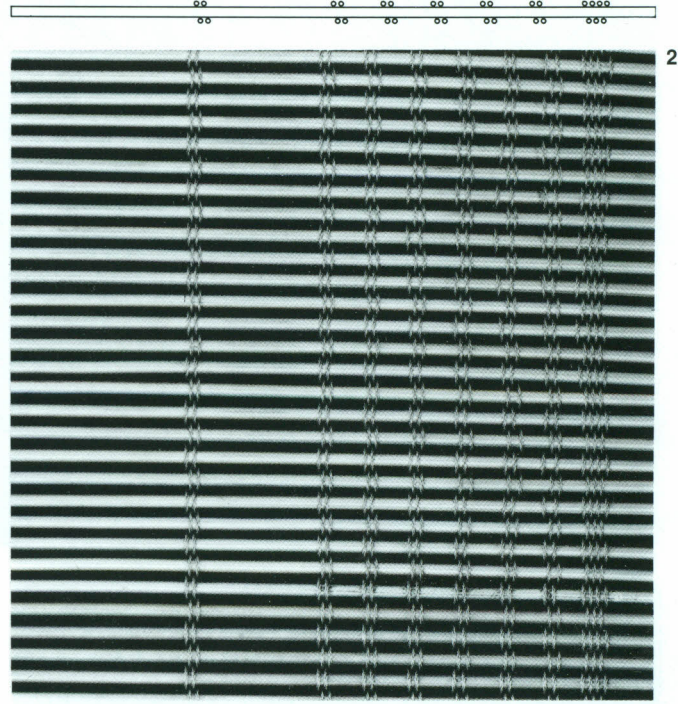
Nastri a funicelle

Strand conveyor belts



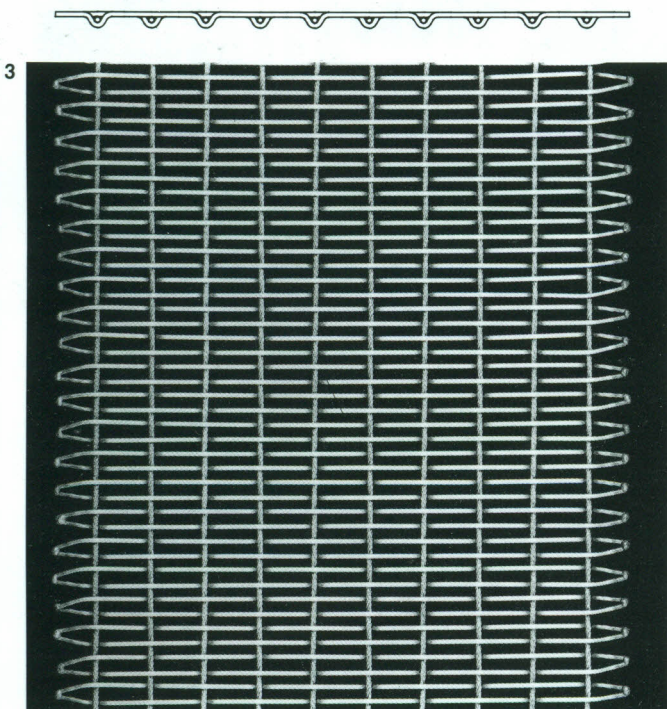
Tela catenella tipo VICO-WR®: ordito a gruppi di 4 funicelle, bordi rinforzati a 7 funicelle, trama fili diametro mm 1,20 - luce mm 1,35.

Woven belt type VICO-WR®: warp 4-fold strands, edges strengthened by 7 strands, shute wires 1.20 mm dia. - mesh opening 1.35 mm.



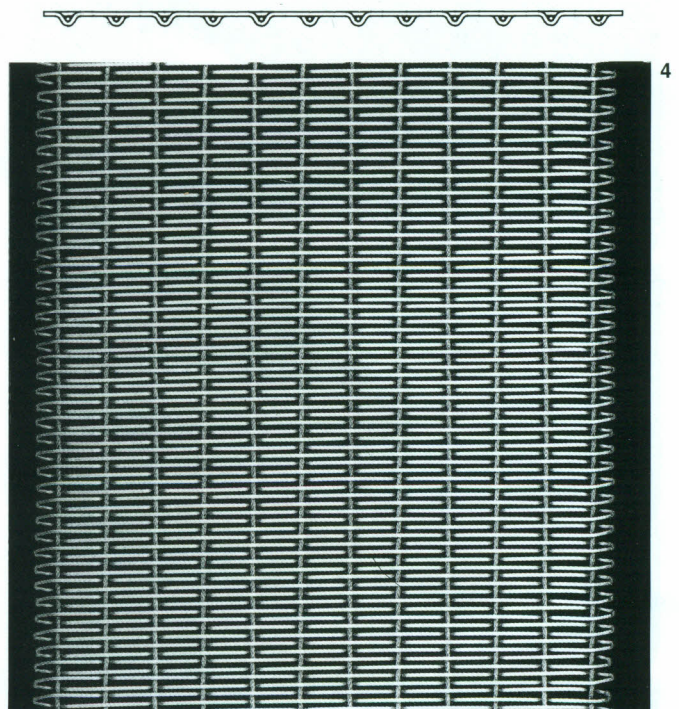
Tela catenella tipo VICO-WR®: ordito a gruppi di 4 funicelle, bordi rinforzati a 7 funicelle, trama fili diametro mm 2 - luce mm 2.

Woven belt type VICO-WR®: warp 4-fold strands, edges strengthened by 7 strands, shute wires 2 mm dia. - mesh opening 2 mm.



Nastro trasportatore tipo VICO-STRAND® con fili di trama saldati alle estremità, funi diametro mm 2 - filo diametro mm 1,60 - luce mm 15,5 x 3.

Woven belt type VICO-STRAND®: shute wires welded at the ends, strands 2 mm dia. - wire 1.60 mm dia. - mesh opening 15.5 x 3 mm.



Nastro trasportatore tipo VICO-STRAND® con fili di trama saldati alle estremità, funi diametro mm 2 - filo diametro mm 1,60 - luce mm 15,5 x 1,6.

Woven belt type VICO-STRAND®: shute wires welded at the ends, strands 2 mm dia. - wire 1.60 mm dia. - mesh opening 15.5 x 1.6 mm.