SPIRALI / SPIRALS

La spirale che tu vuoi, tecnologicamente avanzata e utilizzabile in ogni condizione.

The spiral that you want, an advanced technology that can be used in every condition.



LIEVITAZIONE PROOFING

RAFFREDDAMENTO COOLING

SURGELAZIONE

FREEZING



CARATTERISTICHE TECNICHE

NASTRO VK31

Questo nastro in resina acetalica di nuova generazione è stato studiato, testato e realizzato da VIMEK che ne riserva tutti i diritti.

SCORRIMENTO

Il nastro VK31 scorre su un profilo antiattrito in plastica fissato su guide di Acciaio inox. Il tutto ancorato sulla struttura tramite piastre saldate.

STRUTTURA

La spirale viene fornita con una struttura completamente in Acciaio Inox, robusta, semplice e facile da pulire. Inoltre è munita di piedini regolabili per assestare eventuali dislivelli del pavimento.

TRAINO MONOMOTORE

Il gruppo di traino è composto da un MOTORIDUTTORE, alberi in Acciaio inox, supporti orientabili in ghisa, e ruote dentate in materiale plastico per trasmettere il moto alla catena.

SENSORISTICA

La spirale monta, su ogni piano, un sensore capacitivo per la prevenzione di eventuali problemi Questo sistema garantisce una rapida risposta ad ogni tipo di inconveniente. Inoltre, su richiesta del cliente, si possono installare sensori di controllo prodotto sull'entrata della spirale.

TECHNICAL FEATURES

CONVEYOR BELT VK3

This next-generation conveyor made of acetal resin was designed, tested and produced by VIMEK, all rights reserved.

SLIDING

The VK31 conveyor belt moves on an anti-friction plastic outline secured on stainless steel rails. The whole system is fastened to the structure by means of weld plates.

STRUCTURE

The spiral is provided with a structure completely made of stainless steel, solid, simple, and easy to clean. It is also equipped with adjustable supports in order to arrange it on a possible uneven floor.

SINGLE-ENGINE TOWING

The towing system consists of a gearmotor, stainless steel axles, swivelling cast iron supports, and gear wheels made of plastic material to start the chain.

SENSOR EQUIPMENT

The spiral has, on every level, a capacitive sensor to prevent potential problems. This system guarantees a quick response to any sort of inconvenience. Besides, at the request of the customer, control sensors for the product can be installed at the entrance of the spiral.



SPIRALI / SPIRALS

OPTIONALS

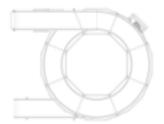
- SCIVOLO SCARICO PRODOTTO
- MACCHINA LAVANASTRO
- CELLA DI COIBENTAZIONE
- UNITÀ DI TRATTAMENTO ARIA

OPTIONALS

- OUTFEED PRODUCT SLIDE
- WASHING MACHINE
- INSULATION ROOM
- AIR TREATMENT UNIT

SPIRALE TONDA / ROUND SPIRAL

ENTRATA ALTA + USCITA BASSA / ENTRATA BASSA + USCITA ALTA INFEED UP + OUTFEED DOWN / INFEED DOWN + OUTFEED UP



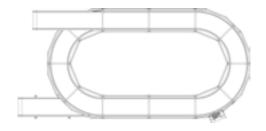
DATI TECNICITECHNICAL DATA

LARGHEZZA UTILE

250 ÷ 1500

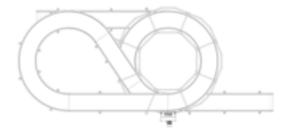
SPIRALE OVALE / OVEL SPIRAL

ENTRATA ALTA + USCITA BASSA / ENTRATA BASSA + USCITA ALTA INFEED UP + OUTFEED DOWN / INFEED DOWN + OUTFEED UP



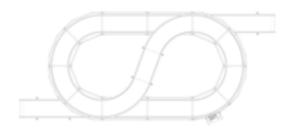
SPIRALE TONDA CON INVERSIONE / ROUND SPIRAL WITH INVERSION

ENTRATA ALTA + USCITA ALTA / ENTRATA BASSA + USCITA ALTA INFEED UP + OUTFEED UP / INFEED DOWN + OUTFEED UP



SPIRALE OVALE CON INVERSIONE / OVEL SPIRAL WITH INVERSION

ENTRATA ALTA + USCITA ALTA / ENTRATA BASSA + USCITA BASSA INFEED UP + OUTFEED UP / INFEED DOWN + OUTFEED DOWN



LE NOSTRE SOLUZIONI

INSERTI IN PLASTICA

Solitamente utilizzati negli impianti di lievitazione per la loro ampia superfice di contatto, trovano applicazioni anche in surgelazione e raffreddamento.

INSERTI IN ACCIAIO INOX

La soluzione ideale per trasportare prodotti di piccole dimensioni; impiegato principalmente per il raffreddamento o congelazione del prodotto.

BARRETTA SINGOLA

Sicuramente la soluzione più semplice per trasportare prodotti di medio/grande dimensione.

BARRETTA DOPPIA

Questa tipologia di nastro viene utilizzata principalmente per il trasporto di prodotti di elevato peso.

OUR SOLUTIONS

PLASTIC MESH

Usually used in proofing systems because of their large contact surface, they are also used in deep-freezing and cooling systems.

STAINLESS STEEL MESH

The best choice for transporting small products; used mainly for cooling and freezing systems.

SINGLE BAR

Surely the easiest solution to transport medium / large size products.

DOUBLE BAR

This type of tape is mainly used for the transport of high weight products.

