

I prodotti illustrati nelle pagine seguenti si riferiscono ad applicazioni speciali nell'ambito della movimentazione di piccoli colli con carichi leggeri.

RULLI DI GUIDA

Con tubo e testate di PVC, con tubo d'acciaio e testate di PVC.

Essi sono montati verticalmente con funzioni di guida e scorrimento; orizzontalmente per applicazioni speciali quali il sostegno di cinghie tangenziali nei trasportatori motorizzati mediante rulli base comandati o rulli con pulegge per cinghia piana.

ASSI CON ROTELLE

Con rotelle di plastica su asse d'acciaio, montate in formazione.

Essi sono utilizzati in alternativa ai rulli conici nelle curve a gravità per la movimentazione di colli con superficie d'appoggio piana e carichi leggeri.

Le rotelle possono essere anche montate singolarmente, fissate su pianali mediante appositi supporti, in corrispondenza degli scambi tra curve e corsie a rulli folli, nelle congiunzioni tra corsie a rulli motorizzati ortogonali o con funzione di guida-riscontro dei colli.

PROFILI A RULLINI

I profili a rullini costituiscono gli elementi base delle scaffalature dinamiche leggere.

Essi sono montati in formazione a più file parallele tra loro, in funzione del tipo di oggetto da movimentare, entro speciali pettini e quindi fissati su telai autoportanti completi di piano di posa, di espositore per il prelievo e di guide d'introduzione regolabili.

I telai sono a loro volta bloccati in pendenza, su più livelli, a coppie di spalle autoportanti verticali.

Risulta così composta una struttura solida e compatta con piani di scorrimento ideali e silenziosi.

Il flusso dei materiali si succede ininterrottamente secondo il sistema logistico **FIFO** (First In-First-Out), cioè il primo collo introdotto sarà il primo ad essere prelevato.

ROTELLE MULTIDIREZIONALI

Sono componenti che permettono la traslazione e la rotazione in qualsiasi direzione dei colli supportati, aventi superficie di appoggio piana, in ogni condizione ambientale.

La loro versatilità facilita e porta alla soluzione applicazioni difficilmente risolvibili se non con dispendiose attrezzature.

Le rotelle multidirezionali folli possono essere montate entro profili d'acciaio sagomati ad "U" oppure, in formazione, su asse d'acciaio a sezione tonda.

Le rotelle multidirezionali motorizzate sono montate, in formazione, su asse d'acciaio a sezione esagonale.

The following equipment is used in special applications with small packs and light loads.

GUIDE ROLLERS

With PVC tubes and heads or steel tubes and PVC heads.

Fitted vertically as flow guides or horizontally for special applications such as supports for transmission belts in drive-systems with pulleys and flat belts or motor-driven rollers.

WHEELED SHAFTS

With plastic wheels on steel shafts, fitted instead of tapered rollers in roller-tracks with bends operating by gravity and handling light loads.

Flat support surface.

Wheels can also be fitted individually by means of special supports, at the interchange between bends and idlers or between motor-driven rollers in certain formats, or, alternatively, as guideways for the packs.

ROLLER TRACKS

Roller tracks are the basic element in light, dynamic, shelving.

They are fitted in parallel rows depending on the object to be transported and mounted on self-supporting frames with load and unloading surfaces, fitted with adjustable guides.

The frames are installed vertically in a sloping position, providing a solid and compact structure with ideal, silent-running, transport levels.

*The material is moved without interruption by **FIFO** (First In-First Out) i.e. the first pack in any location is the first to be picked.*

MULTIDIRECTIONAL WHEELS

These allow packs to be rotated or moved sideways on a flat surface in all environmental conditions.

Their versatility provides a wide range of applications and means that expensive equipment is unnecessary.

Idler wheels can be fitted to U-shaped steel tracks or round steel shafts.

Motor-driven wheels are fitted to hexagonal steel shafts.