

# Linea di trasporto pallets

## Linea di trasporto pallets ad anello

Linea di trasporto pallets ad anello realizzata con catene per accumulo, completa di stazioni intermedie di fermata pallet (con possibilità di centraggio, sollevamento e rotazione pallet).

Il trasferimento da una linea all'altra può essere pneumatico (tratti corti) o tramite motorizzazione (tratti lunghi).

Sistema ideato per essere inserito in isole di assemblaggio manuali, automatiche e robotizzate.

I pallets standard hanno due formati: 330x330 e 490x490.

Su richiesta si possono realizzare formati speciali con una portata massima di 120 kg per pallet e fino a 800 kg in accumulo.

## *Ring pallet conveyor line*

*Ring pallet conveyor line made with chains for accumulation, complete with intermediate pallet stop stations (with the possibility of pallet centring, lifting and rotating).*

*Transfer from one line to the other can be pneumatic (short sections) or by motorisation (long sections).*

*System designed to be included in manual, automatic and robotised assembly islands.*

*The standard pallets have two sizes: 330x330 and 490x490.*

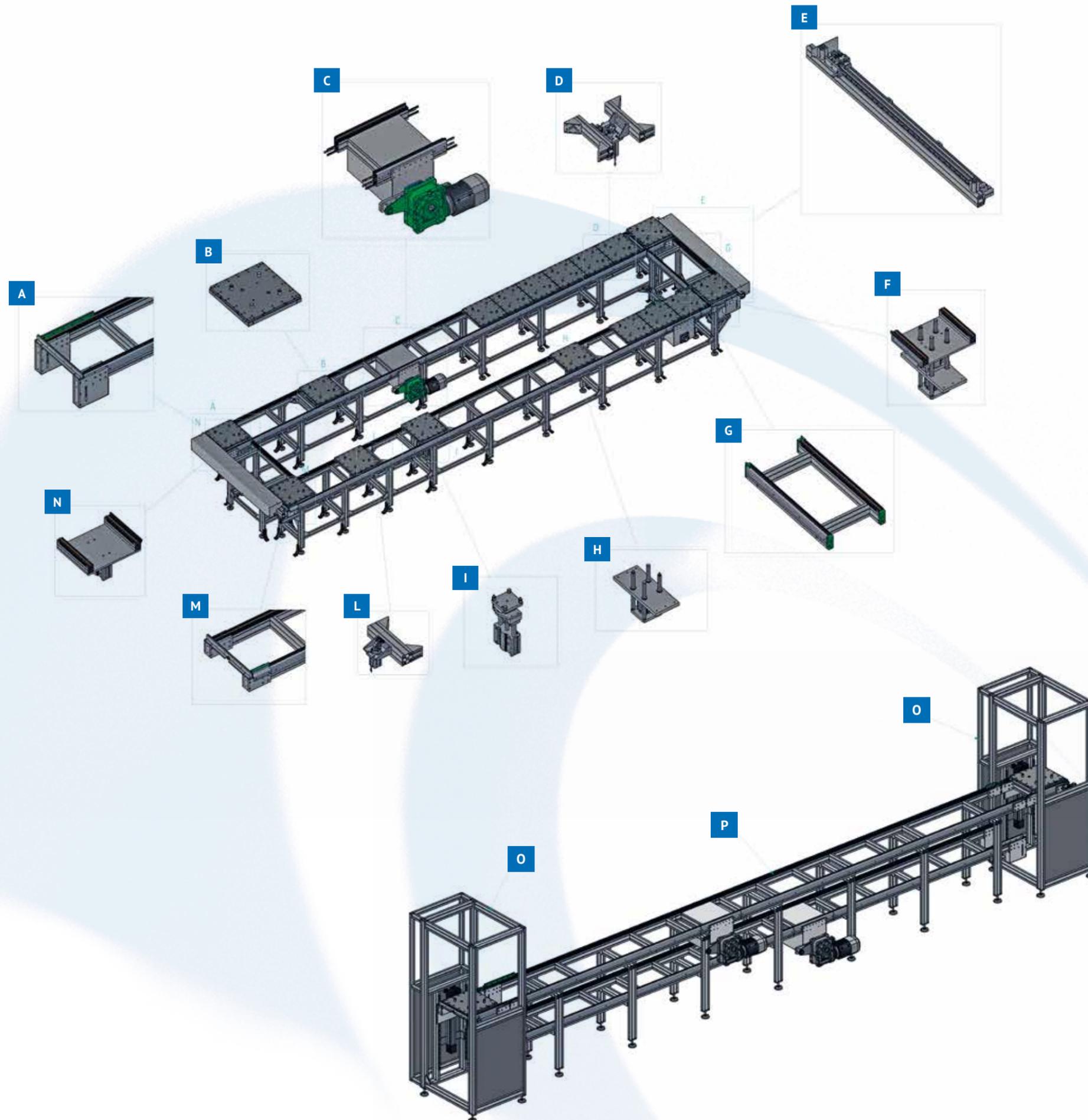
*Special sizes can be made on request with a maximum capacity of 120 kg per pallet and up to 800 kg weight in accumulating stations.*

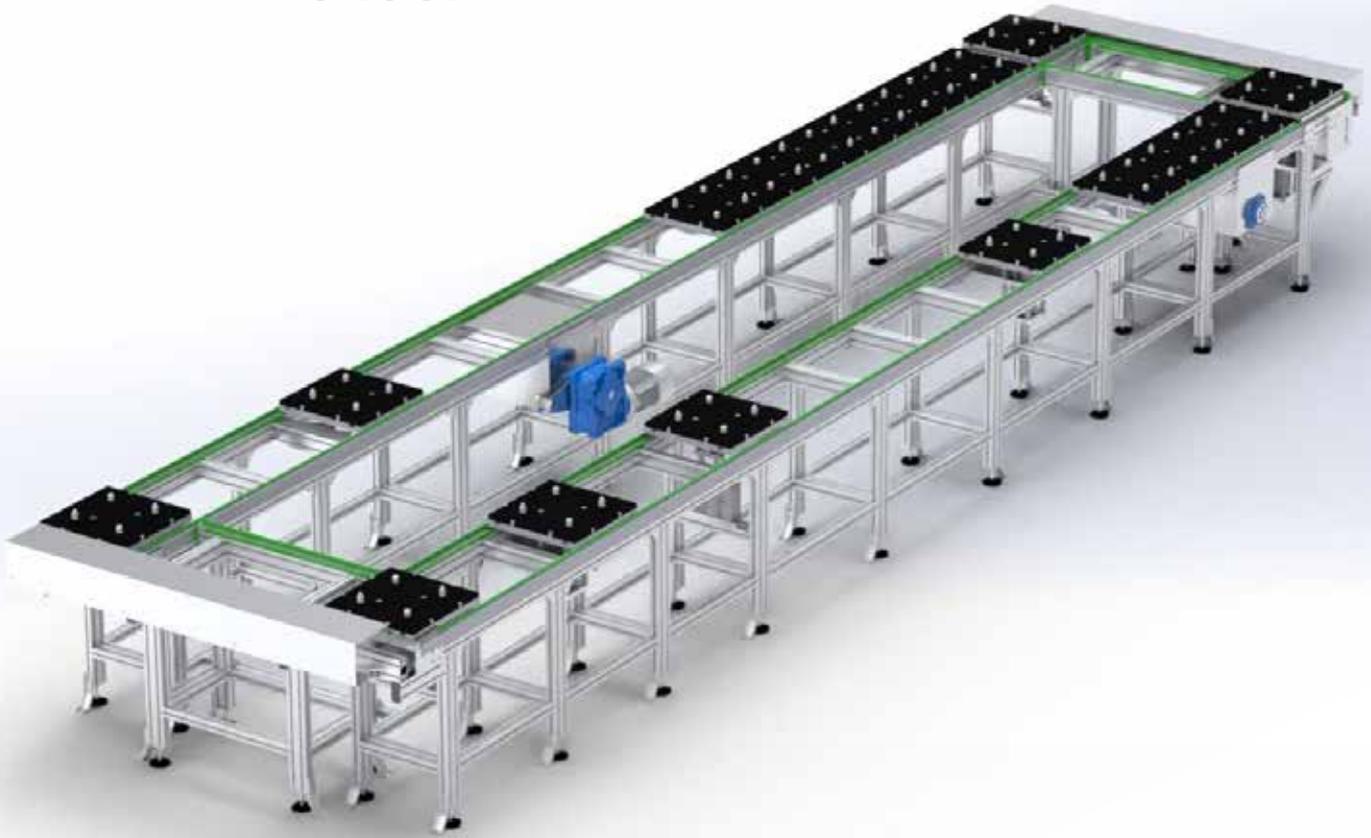
POS	DESCRIZIONE
A	Testate rinvio con recupero allungamento catena a molla
B	Pallet
C	Gruppo motorizzazione rinvio centrale
D	Stopper per carichi pesanti
E	Traslatore pneumatico dei pallet
F	Centratore pallett in angolo
G	Tratto folle di traslazione o motorizzato
H	Centratore pallett in linea
I	Gruppo di sollevamento e rotazione pallet in manuale/automatico
L	Stopper per carichi leggeri
M	Testate di rinvio
N	Gruppo di sollevamento per traslazione pallet
O	Elevatore / discensore
P	Trasportatori

POS	DESCRIPTION
A	Bevel gear heads with spring chain extension recovery
B	Pallet
C	Central bevel gear drive unit
D	Heavy load stoppers
E	Pneumatic pallet transfer
F	Corner pallet centring unit
G	Idle or motorised transfer stretch
H	Line pallet centring unit
I	Manual/automatic pallet lifting and rotation unit
L	Light load stoppers
M	Bevel gear heads
N	Lifting unit for pallet transfer
O	Elevator/descender
P	Conveyors

- Velocita' massima trasporto a catene 8,5 mt/min.
- Portata massima singolo pallet: 120 kg
- Portata massima stopper con pallets in accumulo: 800 kg

- Maximum chain conveyor speed 8.5 m/min
- Single pallet maximum capacity: 120 kg
- Maximum stopper capacity with accumulated pallets: 800 kg





**DIERRE S.p.A. - HEADQUARTERS**

Circ. S.Giovanni Ev., 23  
41042 Spezzano di Fiorano (MO)  
Tel. +39 0536.92.29.11  
info@dierre.eu

**DIERRE STAB. MACAP**

via del Selciatore, 12  
40127 Bologna  
Tel. +39 051.60.36.811  
info@dierre.eu

**DIERRE STAB. MOTION**

via Industria, 8-10  
40050 Argelato (BO)  
Tel. +39 051.66.34.711  
info@dierremotion.com

**DIERRE STAB. TOOLS**

Via Fedele Sutter, 29  
44124 Ferrara  
Tel. +39 051.66.34.711  
info@dierremotion.com

**DIERRE STAB. ARIMETAL**

via G. Marconi, 8  
23843 Dolzago (LC)  
Tel. +39 0341.45.34.11  
arimetal@arimetal.it

**DIERRE STAB. POLO LOGISTICO**

Via Federico Boccalari, 16-18  
46100 Mantova  
tel +39 0536 922911  
info@dierre.eu

**DIERRE STAB. TOSCANA**

via Siena, 11  
59013 Oste-Montemurlo (PO)  
Tel. +39 0574.72.20.61  
info@dierretoscana.com

**DIERRE STAB. DECATECH - BORGORICCO**

via Marconi, 2/B  
35010 Borgoricco (PD)  
Tel. +39 049.93.36.019  
info@dierredecatech.com

**DIERRE STAB. DECATECH - SCHIO**

via Umbria, 9  
36015 Schio (VI)  
tel. +39 0445.57.53.57  
commerciale.vi@dierredecatech.com

**DIERRE STAB. SAFE**

via Tolomeo, 10  
36034 Malo (VI)  
tel. +39 0445.16.00.220  
info@dierresafe.eu

**SINTESI s.r.l. a company of Dierre Group**

C.F. e P.IVA 01141520286  
via Irpinia, 64  
35020 Saonara (PD)  
Tel. + 39 049.879.06.66  
sintesi@sintesi.eu

**IN.ECOSISTEMI s.r.l. a company of Dierre Group**

C.F. e P.IVA 00297660284  
Via Artigianato, 13  
35020 Codevigo (PD)  
Tel. + 39 049.581.78.11  
info@inecosistemi.it



[www.dierre.eu](http://www.dierre.eu)