



S.C.

**GARstar** SRL

Tel: 0723 561806 Tel/Fax: 0258 711486 E-Mail: office@garstar.ro

## CURELE LATE ȘI BENZI TRANSPORTOARE

### Curele de antrenare

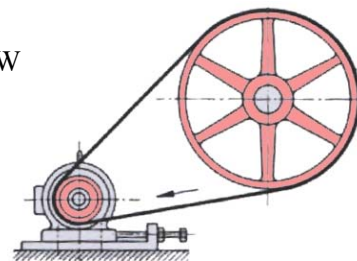
Transmiterea mișcării și forțelor de la roata de antrenare (motor) la roata antrenată.

-Clasificarea antrenărilor: ușoare  $\leq 2,5\text{kW}$  / mijlocii  $\leq 15\text{kW}$  / grele  $\leq 60\text{kW}$

#### • MATERIALE POSIBILE

-Strat/cord de tracțiune: bumbac, poliester (PES), aramidă (Kevlar)  
poliamidă (Nomex), fibre de sticlă, oțel

-Strat de acoperire: PU; PVC; Poliolefin PO; piele;  
cauciuc neted sau profilat/structurat  
din Neopren; Silicon; NR; NBR

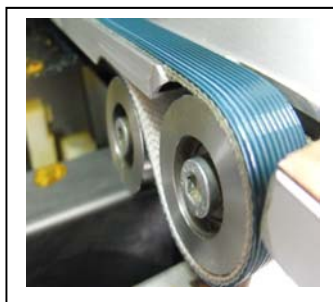


#### • PROPRIETĂȚI SPECIALE

antistatic; admitere/ permisiune la alimente; extrem rezistent la uzură; rezistent la uleiuri și grăsimi minerale, animale și vegetale; cu nivel de zgomot redus; cu alungire redusă; ignifug; strat de acoperire cu profil sau structură

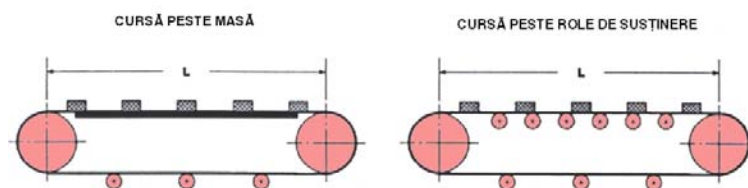
### Benzi transportoare

Transport de materiale diferite de la punct A la punct B ca piese tehnice, produse agricole, alimente, pietre, granule, saci etc.



#### • FORME DE LIVRARE

închis prin lipire, sudură, coasere și îmbinare mecanică prin sisteme diverse sau executare într-o singură bucată în unele cazuri deschis ca metri lineari



## DATE NECESARE PT. DETERMINAREA CURELELOR ȘI BENZILOR

CURELE DE ANTRENARE	BENZI TRANSPORTOARE
<u>Curea</u> - lungime x lățime x grosime (mm) - curs / drum de întindere ca. (mm)	<u>Bandă</u> - lungime x lățime x grosime (mm)
<u>Motor</u> - putere P (kW) - turație n (rot/min) - diametrul ambelor fulii (roata mică și mare) $d_1/ d_2$ (mm)	<u>Sistem</u> - viteza benzii (m/min sau m/s) - diametre tamburi $d_1$ și $d_2$ (mm) - banda rulează pe role sau pe masă - felul de ghidare
	<u>Produs</u> - produs transportat - greutate max. a produsului (kg)
<u>Condiții deosebite:</u> ulei; praf; umezeală (apă), chimicale; temperatură etc. (observații de mediu)	
<u>Date suplimentare:</u> tipul mașinii sau instalația; tipul materialului curelei folosite anterior	