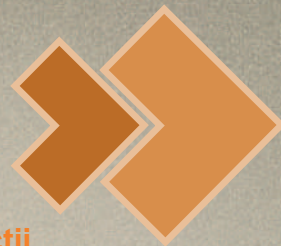


SCHELA COMERCIAL



Transportorul cu bandă pentru construcții

Versatil, ușor, puternic.

Multifuncțional, modular, robust.

Soluția ideală pentru
evacuarea materialului
provenit din șantier.





Oriunde apare necesitatea de a elimina produse solide precum resturi metalice, moloz, pietriș sau nămoluri uscate.

Pentru lucrări de demolare – renovare, reabilitare – consolidare a fundațiilor

Transportul de resturi de construcții și moloz, întreținerea grădinilor și terenurilor, arheologie – săpături pentru piscine

Reabilitări/curățări de mediu – zone inaccesibile precum tuneluri, canale, rezervoare – exploatare minieră – extragerea materialelor refractare din cuptoare



Transportoarele cu bandă din această serie sunt concepute special pentru a răspunde cerințelor specifice ale sectorului construcțiilor.

Datorită construcției esențiale din profile de oțel gol, ușoare, dar robuste, acestea pot fi transportate și poziționate cu mare ușurință și rapiditate, chiar și în locuri inaccesibile pentru excavatoare, mini-încărcătoare tip Bobcat sau alte echipamente. În plus, spre deosebire de aceste utilaje, ele au un impact ambiental aproape zero, consum redus de energie și o productivitate orară superioară, deoarece, odată alimentate, pot lucra continuu.

În general, utilizarea transportoarelor cu bandă este avantajoasă, deoarece reduce semnificativ durata lucrărilor, necesită mai puțină energie și poate înlocui circulația continuă a utilajelor grele invazive, cum ar fi excavatoarele sau camioanele.

Dimensiunile reduse, funcționarea silențioasă și emisii zero îl fac ideal chiar și în zone cu interes ambiental sau istoric, precum și în lucrări de renovare în program de lucru normal.

Comparativ cu o roabă motorizată, crește productivitatea cu 70% și nu necesită prezența unui operator care să-l urmărească.

*Versatil, ușor,
puternic,
multifuncțional și
modular.*

LUNGIMI DISPONIBILE

Este disponibil în 4 dimensiuni standard: 3 m – 4 m – 5 m – 6 m

TRANSPORT UȘOR

Toate transportoarele cu bandă pot fi încărcate cu ușurință pe o camionetă de tip Daily de 4 metri

INSTALARE SIMPLĂ

Gata de utilizare, fiecare bandă este prevăzută cu găuri speciale; este suficient să fie fixată în poziție cu țevi modulare și cleme și conectată la alimentare. Pot fi instalate individual sau în lanț, atingând distanțe și diferențe de nivel considerabile.

ROBUSTE, PROIECTATE SĂ DUREZE

Structură reticulară din oțel zincat, role din oțel cu rulmenți, bandă din cauciuc negru tip „coadă de pește”, grosime 5 mm

MODULARE

Fiecare transportor poate fi alungit sau scurtat prin adăugarea sau îndepărtarea modulelor centrale și înlocuirea benzii.

MOTORIZĂRI

Monofazic 220 volți 50 Hz 7 A (standard)
Trifazic 400 volți 50 Hz 3 A (la cerere)



Accesorii

Echipamentul standard de bază permite utilizarea imediată, încă din primul minut. Există, de asemenea, diverse accesorii ușor de instalat, care pot fi adăugate la cerere pentru a răspunde nevoilor mai specifice.



HOPPER DE BAZĂ

Pentru a facilita încărcarea benzii și pentru a reține materialul (inclus în dotarea standard)



EXTENSIE HOPPER

Crește capacitatea de încărcare a hopper-ului, facilitează încărcarea și protejează împotriva șocurilor cauzate de bucăți mai mari de material.



BORDURI *

Facilitează încărcarea benzii



REGLETĂ DE DISTRIBUȚIE

Previne scurgerea materialelor la înclinații mici sau în cazul produselor cu granulație fină.

ARTICULAȚIE *

Mecanism care permite plierea tip „carte” pentru a reduce spațiul ocupat (disponibil pentru lungimile de 5 și 6 m).



CARCASĂ PROTECȚIE*

Carcasă de protecție a motorului împotriva intemperiilor, prafului și șocurilor.



PROTECȚIE LATERALĂ *

Protecție laterală împotriva resturilor în timpul încărcării.



AXĂ CU ROȚI*

Pentru o manevrare mai rapidă



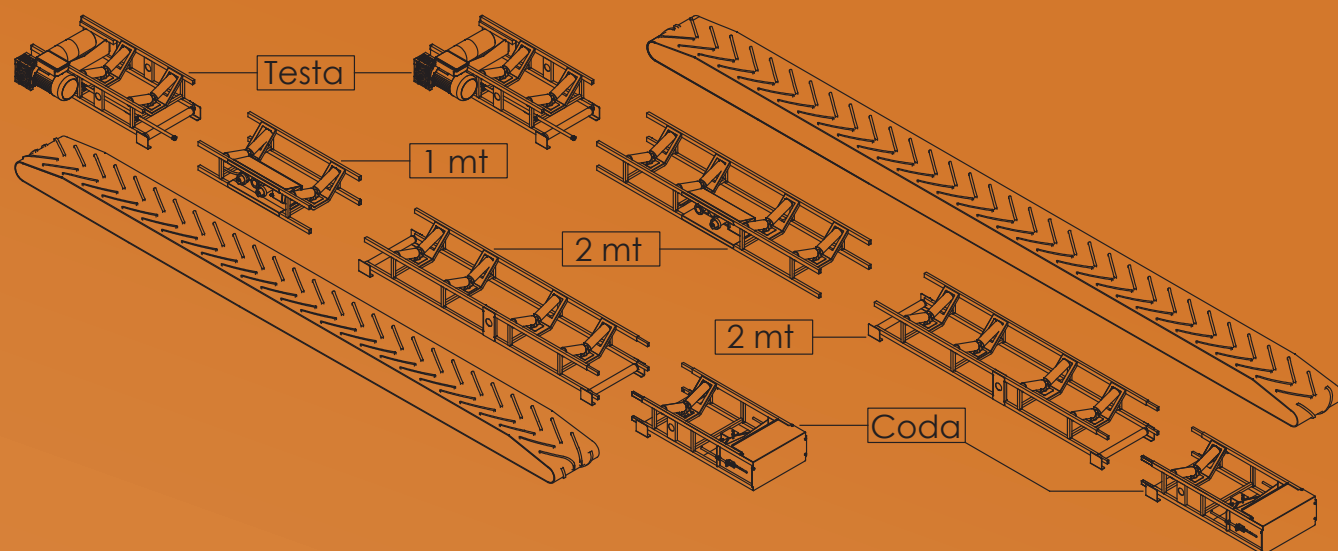
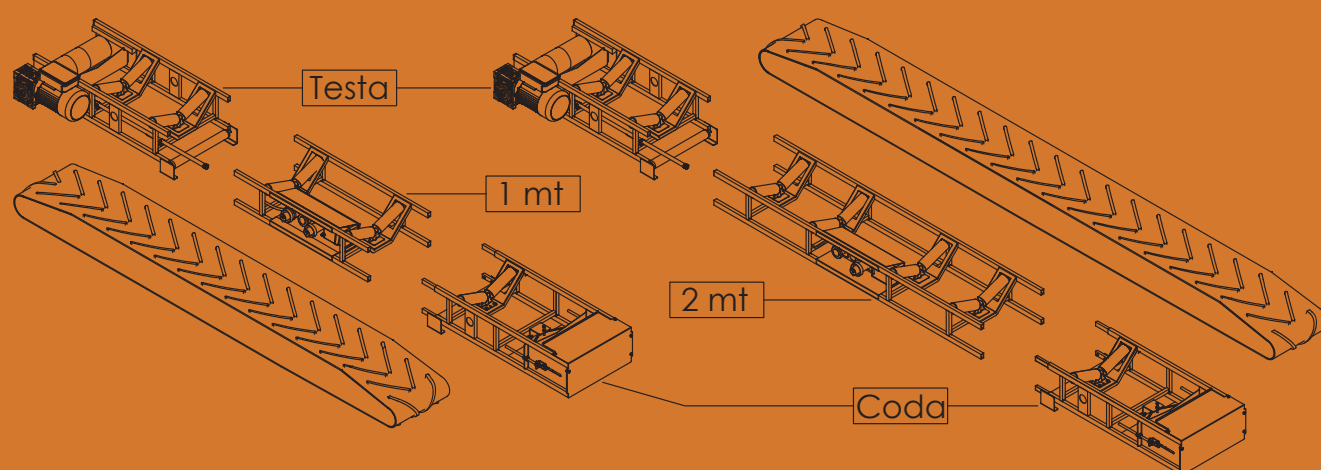
Schimbarea dimensiunii dacă cerințele de lucru se modifică în timp

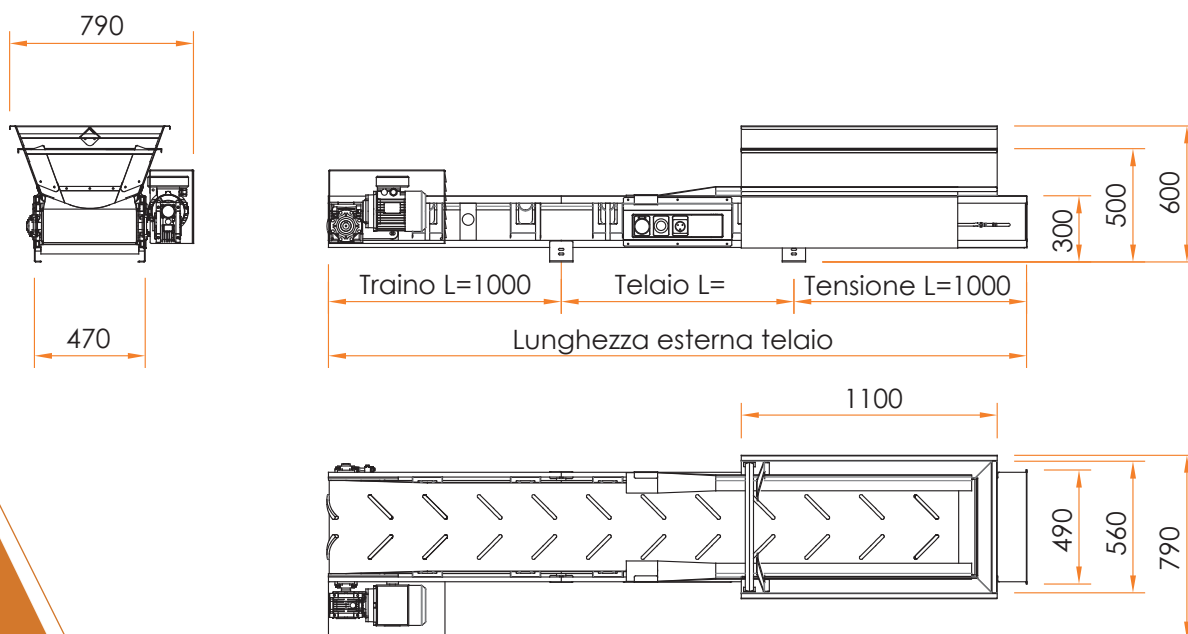
Posibilitatea de a înlocui modulele în mod independent, în câțiva pași simpli

Posibilitatea de a înlocui doar modulul deteriorat în caz de șocuri sau căderi accidentale de material pe șantier

Economii la costurile de transport.

Asamblarea benzii conform cerințelor, eliminând problema stocurilor de materiale





MODEL

**Edilveyor
3000**

**Edilveyor
4000**

**Edilveyor
5000**

**Edilveyor
6000**

MOTOR

Alimentare	MONOVAZAT	MONOVAZAT	MONOVAZAT	MONOVAZAT
	220V *	220V *	220V *	220V *
Putere	1,1 KW	1,1 KW	1,1 KW	1,1 KW
Viteză	30 mt/min	30 mt/min	30 mt/min	30 mt/min

DIMENSIUNI

Lungimea exterioară a cadrului	3 mt	4 mt	5 mt	6 mt
Lăţimea cadrului	0,47 mt	0,47 mt	0,47 mt	0,47 mt
Înălţimea cadrului	0,22 mt	0,22 mt	0,22 mt	0,22 mt
Greutate aproximativă	112 kg	120 kg	140 kg	165 kg
Înclinaţie maximă	25° / 30°	25° / 30°	25° / 30°	25° / 30°

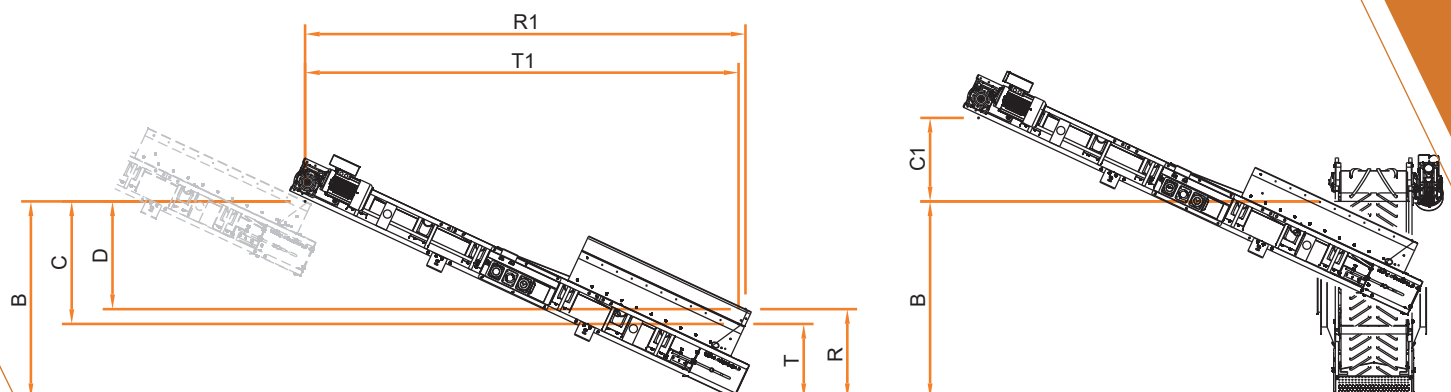
BANDA

Lăţimea benzii	0,4 mt	0,4 mt	0,4 mt	0,4 mt
Grosimea benzii	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Grosimea nervurilor	14 mm	14 mm	14 mm	14 mm
Priză electrică	SI	SI	SI	SI

FORMĂ

Lungime modul tracţiune	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt
Lungime modul cadru	1 mt	2 mt	2 mt	2 mt
Lungime modul cadru	//	//	1 mt	2 mt
Lungime modul tensionare	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt

Trifazat 400V la cerere



TABEL ÎNCLINAȚIE

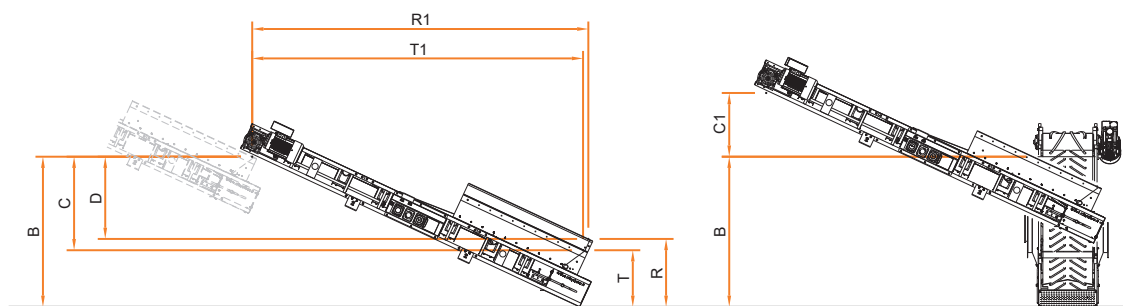
MODEL			
Edilveyor A=3000	Edilveyor A=4000	Edilveyor A=5000	Edilveyor A=6000

ÎNCLINARE 15°

B (de la sol la H de descărcare)	730 mm	990 mm	1250 mm	1500 mm
C (înălțime cădere bandă)	280 mm	540 mm	800 mm	1050 mm
C1 (înălțime bandă ortogonală)	125 mm	380 mm	640 mm	900 mm
D (ridicare cu prelungire pâlnie)	180 mm	440 mm	700 mm	960 mm
T (descărcare în pâlnie)	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
T1 (dimensiune cu pâlnie)	2745 mm	3710 mm	4675 mm	5645 mm
R (descărcare pe prelungire)	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
R1 (măsură cu prelungire)	2770 mm	3735 mm	4700 mm	5670 mm

ÎNCLINARE 20°

B (de la sol la H de descărcare)	970 mm	1310 mm	1650 mm	2000 mm
C (înălțime cădere bandă)	515 mm	860 mm	1200 mm	1540 mm
C1 (înălțime bandă ortogonală)	320 mm	660 mm	1000 mm	1350 mm
D (ridicare cu prelungire pâlnie)	420 mm	760 mm	1100 mm	1450 mm
T (descărcare în pâlnie)	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
T1 (dimensiune cu pâlnie)	2710 mm	3650 mm	4590 mm	5530 mm
R (descărcare pe prelungire)	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
R1 (măsură cu prelungire)	2745 mm	3685 mm	4625 mm	5565 mm



TABEL ÎNCLINAȚIE

MODELLO

Edilveyor A=3000	Edilveyor A=4000	Edilveyor A=5000	Edilveyor A=6000
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

INCLINAZIONE 25°

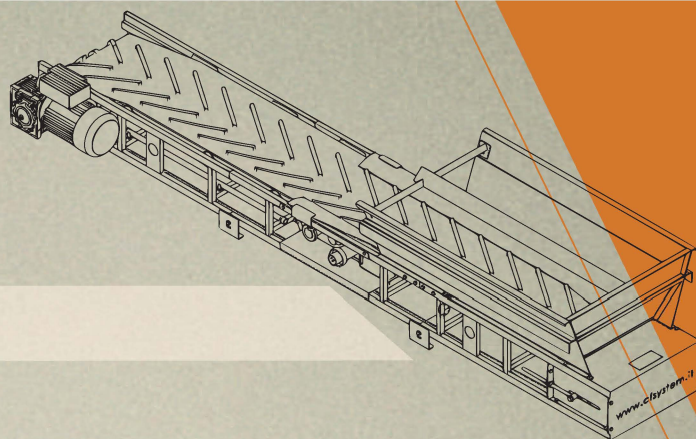
B (de la sol la H de descărcare)	1200 mm	1630 mm	2050 mm	2470 mm
C (înălțime cădere bandă)	750 mm	1175 mm	1600 mm	2020 mm
C1 (înălțime bandă ortogonală)	510 mm	930 mm	1350 mm	1780 mm
D (ridicare cu prelungire pâlnie)	660 mm	1080 mm	1500 mm	1930 mm
T (descărcare în pâlnie)	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
T1 (dimensiune cu pâlnie)	2655 mm	3560 mm	4470 mm	5375 mm
R (descărcare pe prelungire)	550 mm	550 mm	550 mm	550 mm
R1 (măsură cu prelungire)	2700 mm	3605 mm	4510 mm	5415 mm

INCLINAZIONE 30°

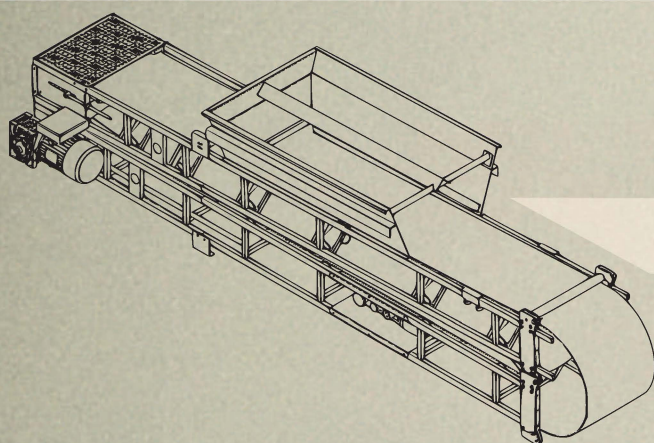
B (de la sol la H de descărcare)	1430 mm	1930 mm	2430 mm	2930 mm
C (înălțime cădere bandă)	980 mm	1480 mm	1980 mm	2480 mm
C1 (înălțime bandă ortogonală)	700 mm	1200 mm	1700 mm	2200 mm
D (ridicare cu prelungire pâlnie)	890 mm	1390 mm	1890 mm	2390 mm
T (descărcare în pâlnie)	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
T1 (dimensiune cu pâlnie)	2580 mm	3450 mm	4310 mm	5180 mm
R (descărcare pe prelungire)	540 mm	540 mm	540 mm	540 mm
R1 (măsură cu prelungire)	2630 mm	3500 mm	4360 mm	5230 mm

METODĂ DE LIVRARE

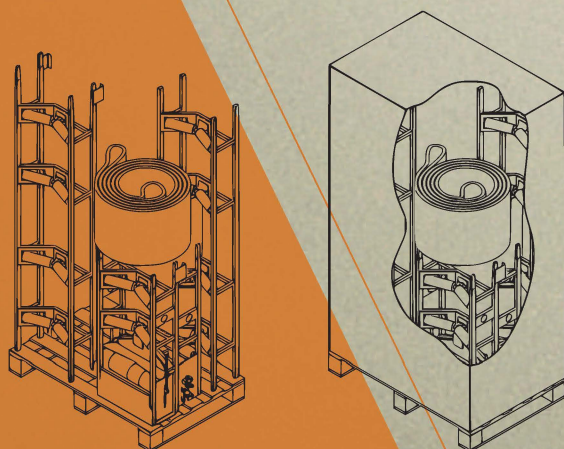
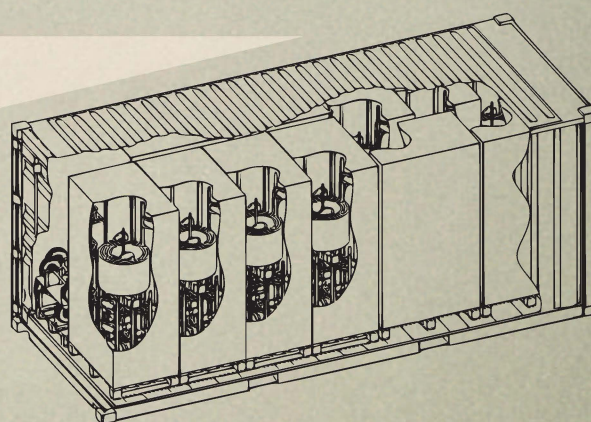
Metoda 1 Complet montata



Metoda 2 Montate si pliate tip carte



Metoda 3 Kit revânzător premontat



Metoda 4 Premontat individual



ÎNTREBĂRI FRECVENTE (FAQ)

Am un șantier care începe în câteva zile, aveți un transportor disponibil imediat? Desigur!

Transportoarele sunt produse intern, iar fiind un produs standard, avem întotdeauna câteva tipuri în stoc.

Și dacă transportorul achiziționat se dovedește prea lung sau prea scurt pentru următoarele mele șantiere? Nicio problemă, fiecare transportor este complet modular; cu un cost limitat, veți avea întotdeauna posibilitatea de a-l alungi până la 6 m sau...

...sau scurta până la 3 m, pur și simplu adăugând sau îndepărtând modulul cadrului și schimbând inelul din cauciuc.

Ce înclinare pot atinge transportoarele ? Puterea imensă a transportoarelor le permite să atingă înclinații de până la 30°, însă depinde foarte mult de tipul de material care trebuie transportat. Totuși, transportoarele pot fi suprapuse pentru a ajunge la înălțimi și diferențe de nivel considerabile.



Am un șantier de câteva săptămâni, merită să achiziționez un transportor ? În medie, transportoarele se amortizează în doar 1–2 luni de lucru. Producția în serie mare ne permite să oferim calitate ridicată la costuri accesibile.