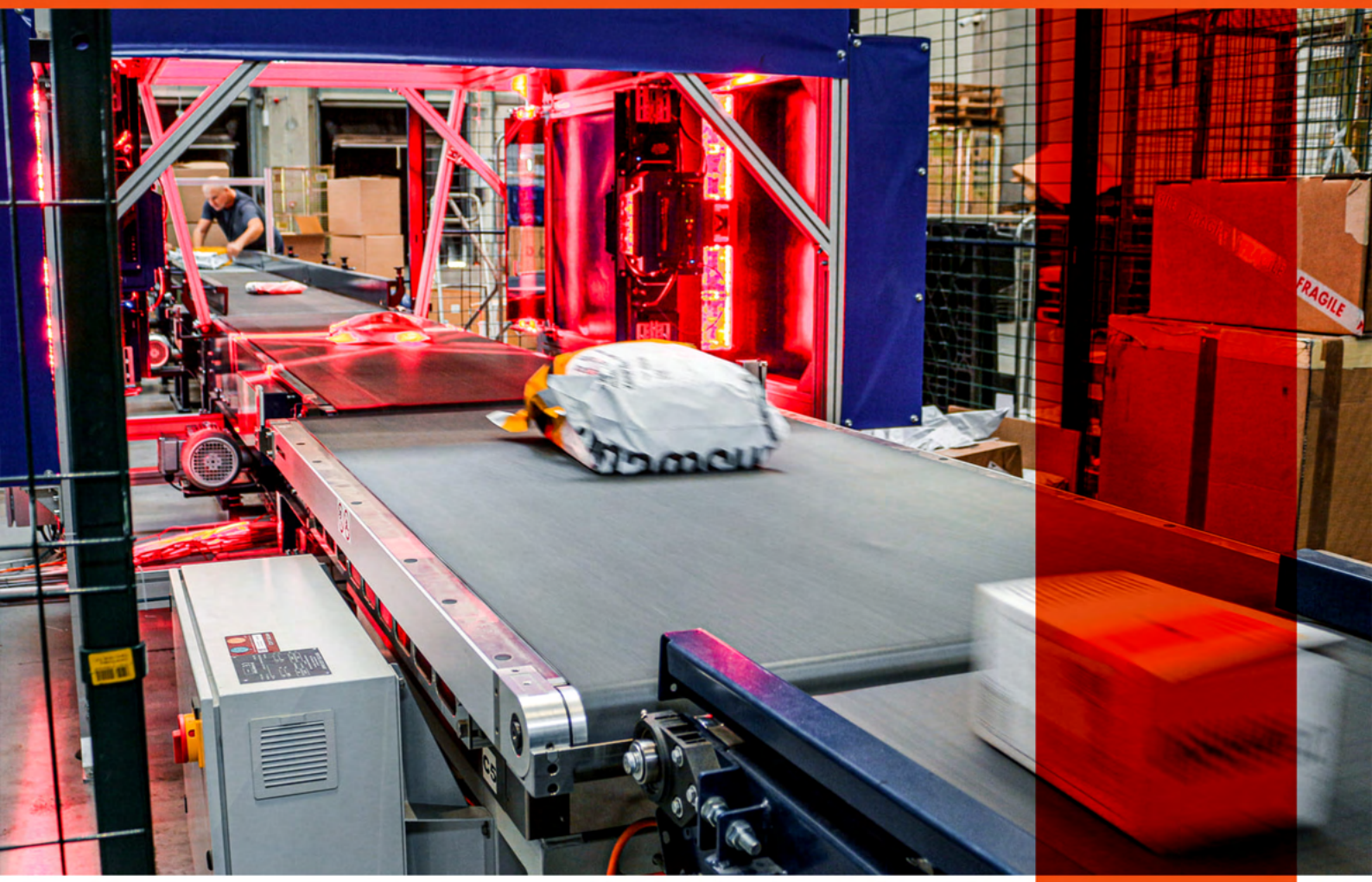
SELF TRUST

The Romanian Conveyor Factory

BENZI TRANSPORTOARE



De la soluții la cheie la producția de conveioare și benzi transportoare, proiectarea și implementarea de sisteme complexe, integrare, automatizare, consultanță și distribuirea de consumabile industriale, oferim cele mai bune soluții personalizate pentru fiecare proiect în parte.

Cu un portofoliu mare și o gamă largă de domenii în care echipa SELF TRUST oferă soluții, cele mai importante industrii sunt:

Alimentar:

- Industria de panificație
- Industria de patiserie
- Industria băuturilor răcoritoare
- Industria băuturilor alcoolice
- Industria produselor lactate și derivate
- Industria ciocolatei
- Industria zahărului
- Industria cărnii (abatorizare și procesare carne)
- Industria fructelor și legumelor
- Agricultură

Non-alimentar:

- Industria aeroportuară
- Industria automotive
- Industria logistică
- Industria echipamentelor electrocasnice
- Industria serviciilor de curierat
- Industria lemnului și industria producției de mobilă
- Industria producției de hârtie și carton
- Industria tutunului
- Industria procesării deșeurilor (deșeuri municipale, plastic, carton, DEE, etc.)

Peste 20 ani de experiență

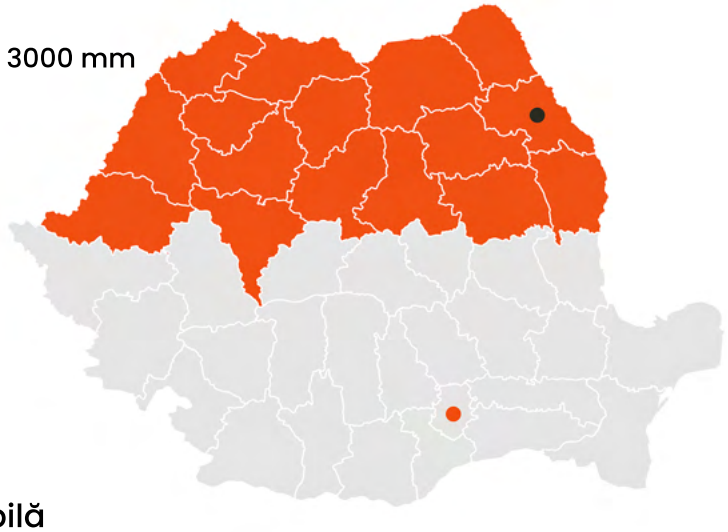
în producerea de benzi transportoare

2 ateliere de producție benzi
- număr mare de prese
- capacitatea de vulcanizare: 100 mm până la 3000 mm

2 echipe mobile
de vulcanizare a benzilor la sediul clientului

Cantități mari de stocuri
de benzi transportoare

Onorare rapidă a comenzilor



Acoperire națională
Iași + Atelier + Echipă mobilă
București +Atelier + Echipă mobilă







În prezent, utilizăm 15 tipuri de materiale de benzi cu agrement alimentar și 12 tipuri de benzi pentru aplicații generale, la care avem stocuri de ordinul sutelor de mp.

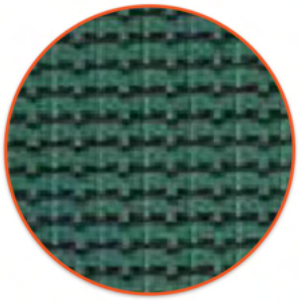
De asemenea, compania noastră este direct importator de:
- benzi din cauciuc;
- benzi metalice;
- benzi din Teflon;
- benzi modulare;
- benzi pentru calandre (spălătorii industriale).

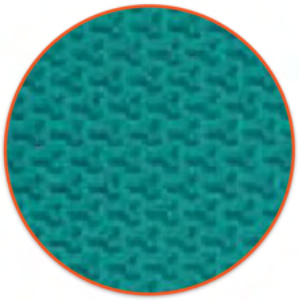
Gama de benzi transportoare și benzi de proces comercializată furnizează soluții pentru orice problemă și situație din procesele de producție (industria alimentară, industria tipografică, textilă, morărit și panificație, marmură, segmentul aeroportuar sau logistic).

Structura benzilor prezintă un strat superior (neted, gofrat sau alte profile) și una sau mai multe straturi intermediare de armătură (rigide sau flexibile).

Benzi pentru aplicații industriale generale

TIPURI DE SUPRAFEȚE






CARACTERISTICI:

• Pot fi antistatice și rezistente la foc (pentru utilizarea în medii cu risc de explozie);
• Pot avea coeficient mic de frecare și rezistență mare la abraziune (acumulări, deviatoare, ștanțare), tăiere, acumulări, procese diverse;
• Pot avea suprafața de contact elastică, coeficient mare de frecare (transport în plan înclinat);
• Pot avea armaturi din poliester, impregnate cu poliuretan pentru coeficient mic de frecare;
• Pot avea duritate mare (92° Shore A) și rezistență sporită la abraziune;
• Pot avea diferite profile de transport (gofrate adânc pentru echipamente care operează cu vacuum, suprafețe reliefate pentru transportul în plan înclinat;
• Pot avea structura din poliester special rezistent la abraziune și temperaturi ridicate - 120°C;



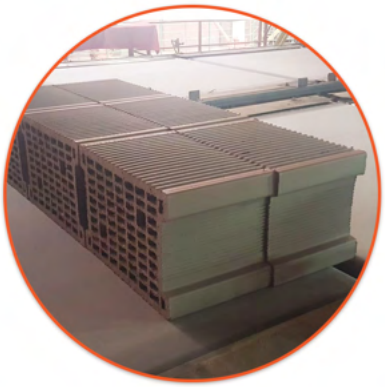
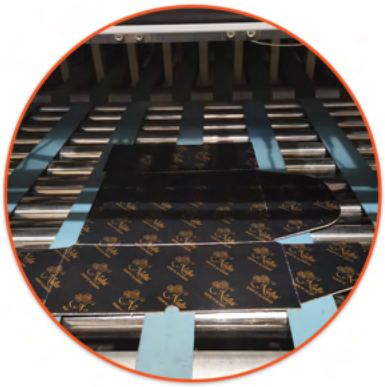




DOMENII UTILIZARE:

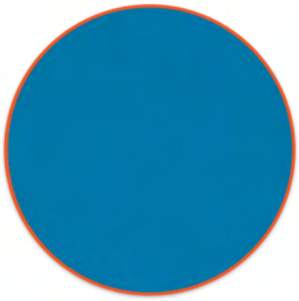
Linii de asamblare;
Depozite logistice;
Aeroporturi;
Automotive;
Materiale de construcții;
Prelucrare lemn;
Prelucrare marmură, granit, piatră, ceramică;
Procesare deșeuri;




Benzi pentru industria alimentară

TIPURI DE SUPRAFEȚE



CARACTERISTICI:

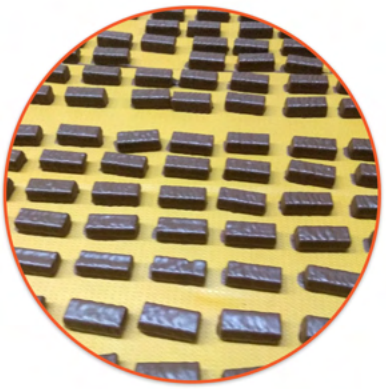
- Benzi cu rezistență la grăsimi vegetale, animale și minerale și alte produse chimice.
- Potrivite pentru contactul cu toate tipurile de produse alimentare.
- Benzi antistatice, rezistente la flacără.
- Benzile au certificare FDA / USDA.






DOMENII UTILIZARE:

Panificație;
Dospitoare, mașini de modelat, rulat, laminat;
Patiserie;
Mașini de foietaj;
Ciocolaterie - Glazurare;
Procesare carne;
Casetare, fasonare;
Fabrici zahăr;
Linii de ambalare;






Alte tipuri de benzi

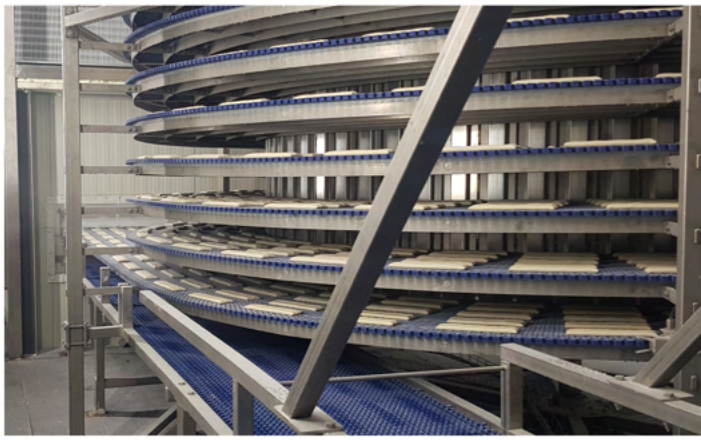
METALICE, MODULARE, LANȚURI PENTRU TRANSPORT















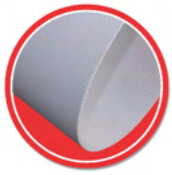
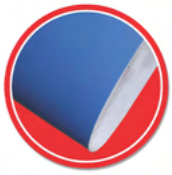




Tipuri de benzi transportoare

Seria WPU (disponibila in mai multe culori: alb, albastru, verde)

Sunt benzi cu duritate 88° sau 92° Shore A. Benzile sunt realizate din poliuretan rezistent uleiuri minerale, grăsimi.
Benzile din această categorie sunt adecvate pentru transportul alimentelor de orice fel conform aprobării FDA/USDA.




Seria BC

Benzi cu armătură flexibilă din poliester, impregnate pe ambele fețe cu poliuretan pentru un coeficient de frecare mic.
Aceste benzi sunt adecvate pentru transport cu acumulare, bancuri de tăiere, industria textilă.
De asemenea sunt recomandate și pentru condiții de lucru cu prezența fluidelor noroioase, a substanțelor uleioase, grase și a agenților chimici non-agresivi.

Seria WPV D

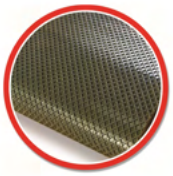
Benzi cu duritatea suprafeței de transport 68° Shore A.
Benzile din această categorie prezintă proprietăți antistatice și sunt rezistente la flăcări conform normelor DIN-ISO-AFNOR, adecvate pentru lucru în spații cu risc de explozie. Ele sunt recomandate pentru prelucrarea zahărului în toate fazele de producție și pentru toată gama de elevatoare cu cupe din domeniul morăritului, al prelucrării conservelor și alimentar în general.

Seria WPV

Benzi cu duritatea suprafeței de transport de 72° Shore A.
Acestea prezintă rezistență la grăsimi, uleiuri animale, vegetale și minerale.
Benzile din această categorie sunt adecvate pentru transportul alimentelor de orice fel conform aprobării FDA/USDA.

Seria GPVR

Benzi cu duritatea de 56° Shore A.
Benzile cu suprafață finisată prin gofrare adâncă. Acestea sunt indicate pentru mașini de șlefuit, calibrat și lustruit din industria lemnului.

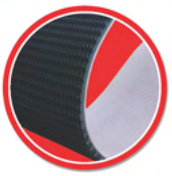


Seria WSIL

Benzi din silicon și armături din poliester.
Non toxice și antiaderente. Recomandate pentru echiparea liniilor de ambalare, mașini de înfoliat sau alte aplicații care nu necesită aderență.

Seria LPVM

Benzi din PVC,cu duritatea suprafeței de 46° - 55° ShoreA.
Suprafață elastică și flexibilă cu un înalt coeficient de frecare.
Rezistență scăzută la abraziune și la acțiunea grăsimilor. Suprafețele sunt imprimate în relief cu structuri studiate pentru transportul înclinat al produselor și pot fi confecționate în funcție de necesități.




Seria NPV

Benzi din PVC, antistatice, pentru domeniul logistic.
Acestea au suprafețe de diferite durități în funcție de utilizare:
45° ShoreA pentru transport înclinat;
68° ShoreA pentru transport orizontal;
80° - 90° ShoreA acolo unde se cere o bună rezistență la abraziune sau acumulare.
Benzile din această serie au rezistență la flacăra conform normelor DIN-ISO-AFNOR.




Seria WBCPU

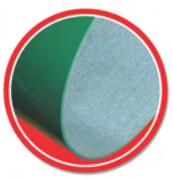
Benzi din poliuretan cu inserții textile, având duritatea stratului acoperitor 88° sau 92°ShoreA.
Poliuretan cu rezistență excelență la grăsimi și uleiuri vegetale, animale și minerale, coroziune.
Recomandată pentru contactul cu orice tip de produse alimentare conform FDA/USDA.



Seria UPV

Benzi din PVC cu duritatea de 74° ShoreA.
Serie standard pentru transportul produselor procesate.
Stratul superior are o structură special studiată pentru prelucrarea de marmură, granit, piatră și ceramică. Rezistența optimă la abraziune, uleiuri și grăsimi, hidrocarburi, detergenți.





Vulcanizare și Service benzi industriale

Atelier mobil îmbinări benzi-curele

Servicii îmbinare benzi și curele în atelierul propriu sau la client.

Echipa de montaj se poate deplasa la client pentru a realiza îmbinarea benzilor direct pe utilaj.

Pe lângă producția benzilor transportoare în propriul atelier, SELF TRUST își propune să ofere o gamă completă de servicii specifice benzilor transportoare:

- vulcanizarea la sediul clientului a benzilor transportoare noi (achiziționate de la SELF TRUST sau din alte surse);
- repararea sau reutilizarea prin redimensionare a benzilor folosite (achiziționate de la SELF TRUST sau din alte surse);
- evaluarea duratei de viață pentru benzile transportoare aflate în utilizarea clienților în vederea optimizării stocurilor de piese de rezervă;
- servicii de mentenanță preventivă pentru benzi transportoare aflate în utilizare;
- instruirea personalului de mentenanță a clienților în vederea prelungirii duratei de viață a benzilor;
- consultanță de specialitate cu privirea la alegerea tipului de bandă optim pentru aplicații specifice;
- garanție extinsă pentru benzile achiziționate de la SELF TRUST;
- postgaranție la costuri reduse;

Utilaje benzi transportoare



- 9 prese pentru vulcanizarea benzilor mobile sau pentru producția de atelier, cu lungimi de îmbinare între 100 mm și 3.000 mm;

- Utilaje pentru vulcanizarea automată de accesorii specifice benzilor transportoare: sidewall (pereți laterali mobili), ghidaje trapezoidale;

- Utilaje pentru pregătirea îmbinării înainte de vulcanizare pentru executarea mai multor tipuri de îmbinări: simple finger, finger over finger, step overlap straight;

- Utilaje pentru realizarea benzilor cu îmbinare mixtă: mecanică și vulcanizată; procedeu compus din despicare material, fixare fermoar, vulcanizare element rezistență fermoar pe cele două capete ale benzii.



SOLICITĂ O OFERTĂ PERSONALIZATĂ!

Sediu principal si fabrica
Str. Bucium, Nr. 34,
Iași, România

+40 232 406 041
+40 723 215 071

vanzari@selftrust.ro
office@selftrust.ro

Birou vânzări
Str. Popa Stoica Farcaș, Nr. 96,
București, România

+40 213 323 405

office2@selftrust.ro

www.selftrust.ro
www.conveioaresibenzi.ro