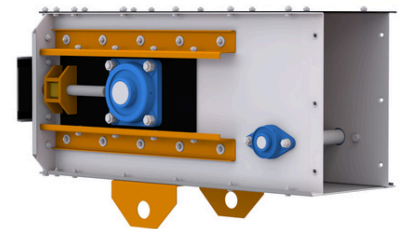
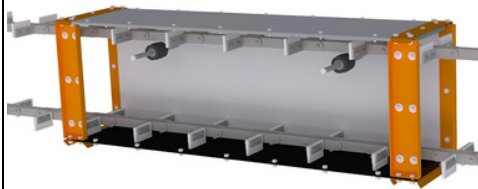
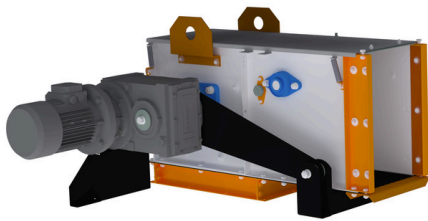


ECOFLOW™

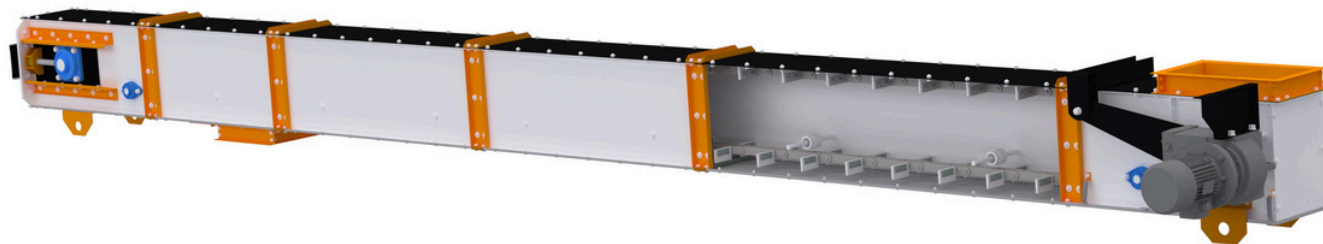


- Magas szilárdságú acél tengelyek;
- Feszítés csavarokkal;
- Lehetőség tekerceselő és támogató érzékelő telepítésére.

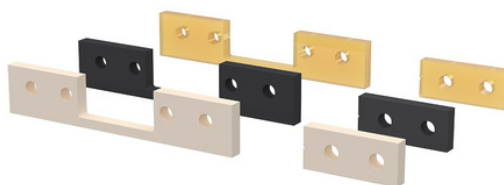
- A fogaskerék fogainak felületi edzése, ami kedvezően hat a használati élettartamra;
- Összecsukható láncok, amelyek közvetlen illesztéshez egyenes hornyokkal szerelhetők fel, vagy gyorsrögzítő hüvelyre;
- Nagypontosságú acél tengelyek;
- Láncgörbítés érzékelő.

- Horganyzott ház;
- Javíthatóság;
- Lehetőség Hardox acél vagy PE1000 polietilén borított lemezek telepítésére.

- Robbanásbiztos be- és kimeneti eszközök;
- Nagy tartósság: Több mint 30 000 órás üzemidő;
- Kopásálló kivitel;
- Opcionális időjárásvédő tető;
- Bélés lehetőségek: HDPE, Poliuretán, HARDOX 450;
- Fokozott támasztás a rakodási pontokon;
- Kétoldalas biztonsági érzékelők: Szalag lecsúszás, Szalag sebesség, Vészkapcsoló;
- Kapálós tisztítás a szalag karbantartásához;
- Visszafordítható funkció;
- Automatikus (vagy kézi) üritő kocsi a hatékony rakodáshoz;
- Antisztatikus, olajálló és fagyálló szállítószalag;
- További biztonsági érzékelők: Ellenőrző nyílások, Biztonsági védelem eltávolítása, Hátsó nyomás;
- Zökkenőmentes integráció az aszpirációs rendszerekkel;
- ATEX22 és ATEX21 kompatibilis változatok veszélyes környezetekhez;
- További forgatható, önbeálló görgőtámaszok a stabilitás érdekében.



- Garantált termelékenység - 100, 150, 200, 250, 300, 350, 450, 500, 1000, 1500 t/h;
- Termékáthelyezés veszteség nélkül;
- 100%-os termékminőség megőrzés;
- Kétoldalas biztonsági érzékelők: szalag lecsúszás, szalag sebesség, kábel vészkapcsoló;
- Kapálós tisztítás a meghajtóállomás szalagtisztításához;
- Visszafordítható funkció a sokoldalú működés érdekében;
- Automatikus (vagy kézi) ürítő kocsi a hatékony rakodáshoz a padlós tároló raktárakba;
- A szállítószalag antisztatikus, olajálló és fagyálló tulajdonságokkal rendelkezik;
- További biztonsági érzékelők: vizsgálati nyílások figyelése, biztonsági védelem eltávolítása, hátsó nyomás;
- Zökkenőmentes integráció az aszpirációs rendszerekkel;
- Elérhető ATEX22 és ATEX21 kompatibilis változat veszélyes környezetekhez;
- További forgatható, önbeálló görgőtámaszok a fokozott stabilitás érdekében.



Fogaskerekek:

- CNC technológiával gyártva;
- Lehetőség szilárd fogaskerekek gyártására, belső átmérővel és kész furattal a beépítéshez;
- Kúp alakú, leválasztható típusú persely;
- Leválasztható kivitel.

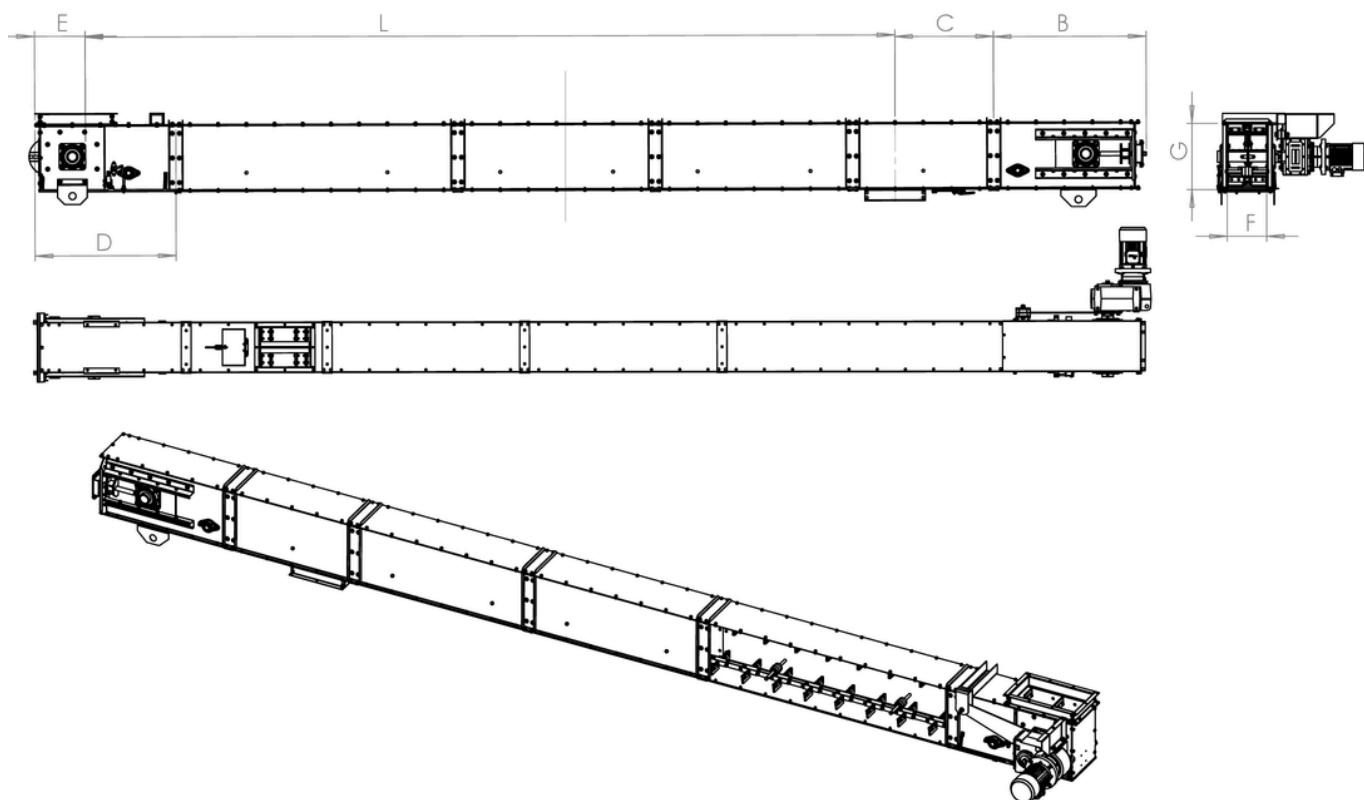
Kapálólapát:

- Műanyagokból (PE1000, PA, PU) történő gyártás lehetősége;
- Magas precizitással gyártva CNC gépeken.

Lánc:

- Egyszerű és megbízható konstrukció;
- John King márka;
- Hőkezelt alkatrészek;
- A csap indukciós edzése.

A kapálós vagy láncos szállítoszalag zökkenőmentes szállítási rendszert biztosít a bulk áru számára, garantálva a sima navigációt egy biztonságos lefolyón keresztül. A vontatott láncsal felszerelt kapálók hatékonyan navigálnak a bulk áru rétegei között, elősegítve a szállítást vízszintes, dőlt (akár 45°-ig) és kombinált vízszintes-dőlt helyzetekben.



Berendezés szállítása/biztosítása

Berendezés kategória	Lite	Standard	Professional
Meghajtás	NRW	NORD	SEW Eurodrive
Csapágyak	CX	SNR	SKF
Lánc	USA	USA	USA
Ház bevonat	Festett / Horganyzott	Festett / Horganyzott	Festett / Horganyzott

A kapálós vagy láncos szállítoszalag zökkenőmentes szállítási rendszert biztosít a bulk áru számára, garantálva a sima navigációt egy biztonságos lefolyón keresztül. A vontatott láncsal felszerelt kapálók hatékonyan navigálnak a bulk áru rétegei között, elősegítve a szállítást vízszintes, dőlt (akár 45°-ig) és kombinált vízszintes-dőlt helyzetekben.

Műszaki adatok

Modell	ECOFLOW -20	ECOFLOW -50	ECOFLOW -100I	ECOFLOW -100	ECOFLOW -175	ECOFLOW -200	ECOFLOW -250I	ECOFLOW -250	ECOFLOW -300	ECOFLOW -350	ECOFLOW -500
Teljesítmény*, t/h	5-20	40-60	70-100	100-140	150-175	175-200	250	250	300	350-400	450-600
Lánc sebesség, m/s	0.3-0.65	0.4-0.65	0.5-0.7	0.5-0.75	0.65-0.75	0.65-0.7	0.75	0.65	0.75	0.65-0.75	0.8-0.95
Lánc típus	TRD-38- 4000	M56	M80- M112	M80- M112	M112- M160	M112- M160	M112- M224	M112- M315	M160- M315	M224- M315	M224- kovácsolt lánc 550kN
Vastagság, mm alj/oldal/fedél	3/2/1.5	3/2/1.5	3/3/2	3/3/2	3/3/2	4/3/2	4/3/2	6/3/2	6/3/2	6/3/2	6/4/2
B, mm	870	1090	1090	1090	1090	1090	1400	1400	1400	1430	1790
C, mm	300	300	300	300	300	300	400	400	400	400	560
D, mm	780	950	1020	1020	1020	1020	1150	1150	1150	1700	2100
E, mm	270	300	380	380	380	380	430	430	430	640	1260
F, mm	125	190	280	280	330	400	440	440	540	630	600
G, mm	270	380	410	470	470	470	500	600	505	600	655