

TÁJÉKOZTATÓ

STEINERT EddyC® FINES



+ FÉM VÁLOGATÁS

- + Értékes nemvasfém-koncentrátumokat (Zorba) állít elő – különösen a kisebb szemcseméret-tartományban – alumínium, réz, cink és sárgaréz keverékének kinyerésével különféle bemeneti anyagokból, mint például gépjármű-bontási maradék (ASR), salak, alumíniumsó-salak, formázóhomok vagy elektronikai hulladék.
- + Finomszemcsés nemvas-koncentrátumokból eltávolítja a nemfémes szennyeződések, például műanyagot, fát, gumit és ásványi anyagokat.

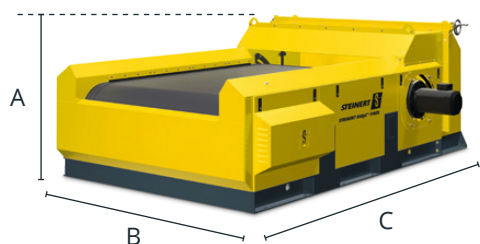
+ HULLADÉK VÁLOGATÁS

- + Nemvasfém-keverékek visszanyerése különféle finomszemcsés anyagáramokból, például műanyag pelyhekből és granulátumokból.
- + Finomszemcsés anyagáramok tisztítása nemvasfém-szennyeződések (pl. alumínium, réz, sárgaréz stb.) eltávolításának céljából.

THE RESOURCE
SEARCH ENGINE

CURIOUS?
Learn more.

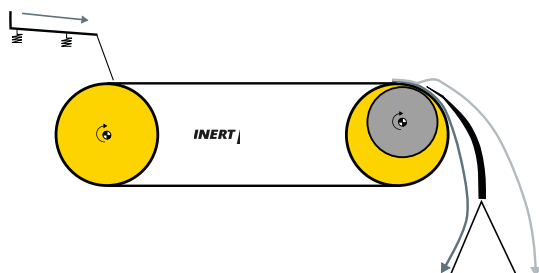




+ TECHNOLÓGIA

STEINERT EddyC FINES

- + Az örvényáramú szeparátor hajtódobja akár 4 000 fordulat/perc sebességgel forgó neodímium állandó mágneses rendszert tartalmaz.
- + A pólusrendszer forgása akár 1,3 kHz frekvenciával változó mágneses mezőt hoz létre.
- + A mágneses térben áthaladó vezető nemvasfémekben örvényáramok indukálódnak, amelyek saját mágneses teret hoznak létre, ez ellentétes irányú az eredeti gerjesztő térrel.
- + Az így keletkező taszítóerő-impulzus következtében a nemvasfémeket kilöki a gép az anyagáramból.
- + A STEINERT által kifejlesztett excentrikus pólusrendszer maximális üzembiztonságot és költséghatékonyságot biztosít.
- + A STEINERT EddyC® modellcsalád fő jellemzője az önholdó keretszerkezet, amely gyorsabb szalaghúzást és optimalizált karbantartást tesz lehetővé.
- + A speciális elválasztó penge lehetővé teszi a finomszemcsés anyaghoz való nagy pontosságú beállítást, így biztosítva az optimális szeparálási eredményt akár 0,5 mm szemcseméretig.



STEINERT EddyC® FINES		NES 100	NES 150	NES 200
Általános				
Dolgozó szélesség (mm)		1,000	1,500	2,000
Méretek kb. (mm)	A	998	998	998
	B	2,140	2,640	3,140
	C	5,225	5,475	6,100
Súly kb. ZOR + EddyC FINES + AFP (kg)		3,380–3,430	5,070–5,230	5,280–6,330
Környezetvédelmi előírások				
Megengedett környezeti hőmérséklet, verziótól függően (°C)		-5 to +40		
Telepítés helye		Tető alatt / beltér		
Megfelelőségek				
Adott megfelelőségek		CE		
Elektromos előírások				
A gép energiafogyasztása (kVA)		11.9–24.6		15.1–24.7
Védelmi osztály		IP66		
Tartozékok + opciók + változatok				
Kombinált berendezések		MRB (kétlépcsős mágneses előválasztó rendszer) MSB (hajtódob mágnes) MOR (előválasztó mágnesdob beépített adagolóval)		
Opciók		Porvédelem, különböző szalagtípusok, szalagtisztító, központi kenési pontok, ürítési lehetőségek		
Vezérlés				
Méretek kb. (mm)	Magasság	1,900/2,100		
	Szélesség	800		
	Mélység	400/600		
Súly (kg)		300		
Vezérlés távolsága a géptől (m)		10–20		
Elektromos csatlakozásiteljesítmény (A)		17.2–35.6		21.8-37.5

Fenntartjuk a jogot a műszaki adatok előzetes értesítés nélküli módosítására. Részletes információkért kérjük, tekintse meg a válogatórendszer kezelési kézikönyvét.