STEINERT

MAGNETIC + SENSOR **SORTING SOLUTIONS**

Tájékoztató

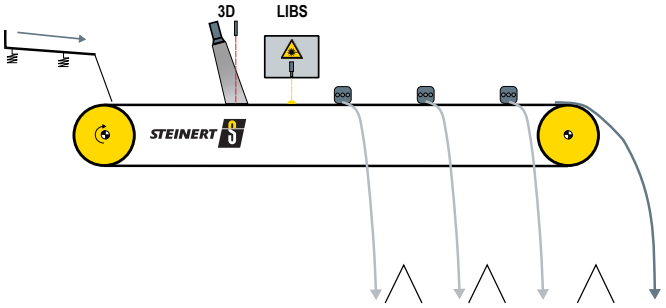
STEINERT LSS® | LIBS

FÉMVÁLOGATÁS

+ A prémium alumínium ötvözőelemei szerinti válogatása
+ Kovácsolt alumínium szétválasztása 3xxx, 5xxx és 6xxx ötvözetsorozatokra

THE RESOURCE SEARCH ENGINE

CURIOUS?
Learn more.



STEINERT
MAGNETIC + SENSOR SORTING SOLUTIONS

+ TECHNOLÓGIA

STEINERT LSS® | LIBS

+ A válogatórendszer az alumíniumhulladékot ötvözettípus szerint válogatja.
+ A LIBS (lézer-indukált lebomlásos spektroszkópia) technológia lehetővé teszi az ötvözőelemek pontos meghatározását és mennyiségi elemzését, ezáltal számos különböző ötvözettípus közötti megkülönböztetést.
+ A LIBS egység mellett a rendszer 3D detektálással is fel van szerelve, amely nagy térbeli felbontással rögzíti a tárgyak alakját.
+ A tárgyak egy sorban haladnak át az érzékelési zónán, majd oldalsó kilökőegységeken keresztül távolítják el őket.
+ Több különböző frakció válogatása egyetlen lépésben történik.

STEINERT LSS® | LIBS		
Általános		
Leadógaratok száma		2–6
A kimeneti modulok hossza (mm)		1,500/3,000
Adagoló egység (adagolóbunker + adagolószalag)		A konfigurációtól függően változik.
Környezetvédelmi előírások		
Megengedett környezeti hőmérséklet (°C)		-5 to +40
Telepítés helye		Tető alatt/beltér
Megfelelőségek		
Adott megfelelőségek		CE
Elektromos előírások		
A gép energiafogyasztása (kVA)		41–45
Védelmi osztály		IP66
Pneumatikus jellemzők		
Sűrített levegő minősége		ISO 8573-1: 3.4.3 osztály
Üzemi nyomás (bar)		10
Pneumatikus csatlakozás (inch)		2
Opciók és változatok		
Tartozékok pl.		-
Vezérlés		
Méretek kb. (mm)	Magasság Szélesség Mélység	2,100 1,600 600
Súly (kg)		350
Vezérlés és gép közötti távolság (m)		10
Elektromos csatlakozási teljesítmény (A)		60–65

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

STEINERT GmbH / Widdersdorfer Str. 329-331 / 50933 Cologne / Germany

Profi-Bagger Kft. / 2051 Biatorbágy, Tormásrét u. 6. / info@profi-bagger.hu / www.profi-bagger.hu

PROFIBAGGER