



Forgács elszívó berendezések vakuumtechnikával

a munkaterület optimalizálására.

Liqui
FILTER

pure. clean.

Az Ön előnyei

- Tisztább a gyártás az inovaiv, teljesen automatizált berendezésekkel.
- Valamennyi forgalomban lévő fémhez alkalmazható
- Speciális alapozást nem igényel, egyszerű a telepítése Csekély a hely és térigénye
- Nincs kezelő személyzeti bérköltség
- Nincs szükség üzemen belüli konténerkezelésre
- Különböző anyagok automatizált, programozható a szétválasztása.
- Központilag előkészíthetők a forgácsok darabolása, és olajtól való megtisztítása.
- Siló, vagy forgácskonténer alkalmazása lehetséges
- Csökkenek a kiadások a külsős logisztikára
- Piaci árakhoz igazodó forgácsértékesítés lehetséges
- Közel határtalan a flexibilitás
- Könnyen karbantartható a kialakítás

A mi feladataink

- Az Ön személyes igényének megfelelően megtervezni berendezést.
 - Kompromisszumok nélküli kivitelezés
 - Masszív, üzembiztos aggregátorok beállítása
 - Komplett megoldás, szereléssel, üzembe helyezéssel, betanítással együtt.
 - Az üzemeltetés figyelemmel kísérése
- A LIQUI szakemberei biztosítják a szupportot és a szerviz feladatokat.
- A komplett rendszer kulcsra kész átadása



Forgástartály a forgácszsíllipel



A forgácszsílip

Működési leírás

A forgács szállítók a megmunkáló géptől a forgácsagyűjtő tölcserébe viszik a fogácsot. Ezek után a forgács alakjától és hosszától függően a megfelelő forgácsvágó géphez szállítva aprításukra kerül a sor.

A forgácsstárolóba épített csigás továbbító az elszívó zsilipjéhez viszi az anyagot. Egy meghatározott telítettség után, a központi vezérlés automatikusan megnyitja a szívószelepét, és az 500 millibaros vákuum a forgácsot elszívja.

Az elszívó csőrendszeren a forgácsok egy leválasztó szűrőbe kerülnek, ahol a vákuum rövid időre megszűnik, és a forgács vagy egy anyagtárolóba, vagy az opcionális elosztó csúszdába kerül.

A LIQUI forgácselszívó rendszerhez tetszés szerint, több megmunkáló gép csatlakoztatható. Az igénynek megfelelően, a forgácsok féleségének, mennyiségeinek és a szállító utak ismeretében, egy, vagy több nagyteljesítményű vákuum aggregát kerül üzembeállításba. Amennyiben a megmunkáló gépek különböző anyagokat dolgoznak fel, a forgácsszállítás ugyanazzal a szívóberendezéssel probléma nélkül megoldható, a csatlakoztatott anyagtárolókban, vagy konténerekben történő szétesztályozással.

Utólagosan csatlakoztatható az opciós LIQUI forgáccentrifuga, mellyel visszanyerhető a hűtő-kenő anyag, és egyúttal a forgács megtisztítható az olajtól.

A kiküldött műszaki munkatársaink valamennyi a LIQUI forgács elszívó berendezés műszaki, logisztikai, és térbeli követelményeit megfelelően, önállóan kidolgozzák, és kulcsrakészen átadják.

Liqui
FILTER

Liqui Filter GmbH

Richard-Stocker-Straße 19 D-78234 Engen
Telefon +49 7733 9402-0 Fax +49 7733 9402-40
E-Mail info@liqui-filter.de Internet www.liqui-filter.de