

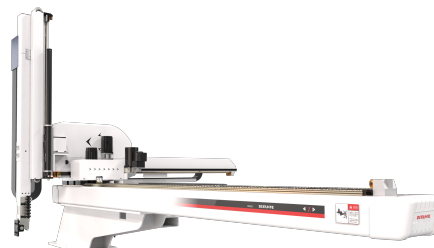
BORUNTE / FRÖCCSÖNTŐGÉP-KISZOLGÁLÓ MANIPULÁTOROK

BORUNTE BRTN17WSS3PC

Fröccsöntőgép-kiszolgáló manipulátor, 600-1700 t géptartományhoz, automatikus termék- és beömlőcsonk-kivételhez.

Áttekintés

A BORUNTE BRTN17WSS3PC a fröccsöntési ciklus gépi kiszolgálására készült. A gyártói adatlap alapján késztermékek és beömlőcsonkok kivételére, valamint a konkrét kivittől függően betétek behelyezésére használható.



Fő előnyök

- 01** Fröccsöntéshez méretezve
A gyártó által megadott ajánlott géptartomány: 600-1700 t.
- 02** Automatikus alkatrész kivétel
A munkadarab és a beömlőcsonk kivétele a fröccsöntési ciklusba illeszthető.
- 03** Ellenőrizhető ciklusadatok
A gyártói adatlap kivételi és ciklusidőt közöl.

Műszaki adatok

Műszaki jellemző	Érték
Tápellátási teljesítmény	4.23 kVA
Ajánlott fröccsöntőgép	600-1700 t
Keresztirányú hajtás	AC servo motor
Végszerszám kialakítása	Four suctions two fixtures
Keresztirányú löket	2510 mm
Kihúzási löket	1415 mm
Függőleges löket	1700 mm
Maximális teherbírás	20 kg
Száraz kivételi idő	4.45 s
Száraz ciklusidő	13.32 s
Levegőfogyasztás	15 NI/ciklus
Tömeg	≈585 kg

Alkalmazási területek

Fröccsöntés · Szerszámon belüli behelyezés

Tervezési megjegyzések

- A robot csak kockázatértékelt, megfelelő védőberendezésekkel kialakított ipari rendszerben üzemeltethető.
- A végleges teherbírás a megfogó tömegével, a súlyponttal, a dinamikával és a munkatérrel együtt kell méretezni.
- A kompatibilitást a konkrét fröccsöntőgép tonnatartományával, löketével és végszerszámával ellenőrizni kell.

Forrás: BORUNTE gyártói termékadatok - <https://www.borunte.com/productDetails?model=BRTN17WSS3PC>

Az adatok tájékoztató jellegűek. A konfigurációt, a terhelést, a munkatérrel és a biztonságtechnikai kialakítást ajánlatadás előtt a konkrét alkalmazáshoz ellenőrizzük.