

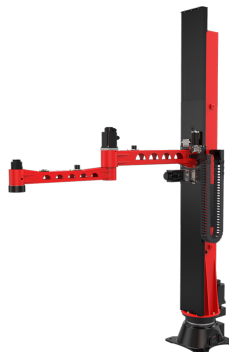
BORUNTE / NÉGYTENGELYES ÉS SCARA ROBOTOK

BORUNTE BRTIRPZ2465X

65 kg teherbírású, 2334 mm munkatartományú négy- vagy öttengelyes ipari robot ipari automatizálási feladatokra.

Áttekintés

A BORUNTE BRTIRPZ2465X négy- vagy öttengelyes ipari robot a gyártói alkalmazási lista szerinti feladatok automatizálására használható. A végleges robotkiválasztásnál a terhelést, a súlypontot, a munkateret, a ciklusidőt és a környezeti feltételeket együtt kell ellenőrizni.



Fő előnyök

- 01** Feladathoz illő kinematika
A modell 4 tengelyes kialakítása összetett mozgáspályákat támogat.
- 02** Méretezhető munkatér
A gyártói adatlap szerinti munkatartomány 2334 mm, a teherbírás 65 kg.
- 03** Pontos pozicionálás
A közölt ismétlési pontosság ± 0.15 mm.

Műszaki adatok

Műszaki jellemző	Érték
Tengelyek száma	4
Munkatartomány	2334 mm
Ismétlési pontosság	± 0.15 mm
Maximális teherbírás	65 kg
Névleges teljesítmény	7.82 kW
Robottömeg	≈ 693.5 kg

Alkalmazási területek

Palettázás

Tervezési megjegyzések

- A robot csak kockázatmentes, megfelelő védőberendezésekkel kialakított ipari rendszerben üzemeltethető.
- A végleges teherbírás a megfogó tömegével, a súlyponttal, a dinamikával és a munkatérrel együtt kell méretezni.

Forrás: BORUNTE gyártói termékadatok - <https://www.borunte.com/productDetails?model=BRTIRPZ2465X>

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