

Paletizácia 130 kg krabíc s chmeľom TOP HOP spol. s.r.o.

Základné údaje

Zákazník: Manex, spol. s.r.o.

Koncový užívateľ: TOP HOP spol. s.r.o.

Odvetvie: potravinársky priemysel

Termín: 2012

Produkty ABB:

- 1 x IRB 660

Kontaktná osoba za projekt: Peter Kubík
(peter.kubik@sk.abb.com)

Požiadavky zákazníka

- Zvýšenie produktivity v pracovnom procese
- Zabezpečenie manipulácie až so 130 kg krabicami
- Zrýchlenie času cyklu
- Presnosť paletizácie krabíc na paletu
- Šetrenie pracovnej sily a pracovníkov podľa zákona
- Odbremenenie pracovníkov od ťažkej a monotónnej pracovnej činnosti

Riešenie ABB

Dodávka priemyselného robota IRB 660 pre integrátora Manex a technická podpora.

Prínosy pre zákazníka

Odbremenenie pracovníkov od ťažkej pracovnej činnosti podľa zákona o manipulácii s bremenami, paletizácia jedným robotom viacerých druhov balení (max. až 150 kg) a Euro palety, presnosť ukladania na paletách, ušetrenie pracovnej sily a nákladov za pracovnú silu.

Realizácia

Priemyselný robot IRB 660 našiel uplatnenie pri paletizácii krabíc tak, ako to bolo od neho očakávané. Znížila sa tak náročnosť na pracovníkov, a tým boli odbremenení od ťažkej a monotónnej pracovnej činnosti.

