

Referencie spoločnosti ABB na Slovensku

Modernizácia zváracieho pracoviska ZF Slovakia a.s.

Základné údaje

Zákazník: ZF Slovakia, a.s.
Odvetvie: dodávateľ do automobilového priemyslu
Termín: 4. štvrtrok 2013
Produkty ABB: 2 x IRB 1600
Kontaktná osoba za projekt: Róbert Farkas
(robert.farkas@sk.abb.com)



(ilustračný obrázok)

Požiadavky zákazníka

Zmodernizovať súčasné zváracie pracovisko za účelom zvýšenia jeho stability, produktivity a kvality výstupu.

Riešenie ABB

Dodávka dvoch zváracích priemyselných robotov IRB 1600 s dosahom 1,45 m, nosnosťou 8 kg a presnosťou polohovania 0,02 mm. Dodávka kompletnej zvárackej techniky Fronius a komplexné riešenie modernizácie robotizovaného pracoviska s využitím staršieho polohovadla vrátane inžinieringu.

Prínosy pre zákazníka

Zmodernizovaním pracoviska zákazník zvýšil svoju konkurencieschopnosť a flexibilitu pri nových projektoch.

Realizácia

ABB vykonala výmenu, teda modernizáciu doterajšieho zváracieho robotizovaného pracoviska prostredníctvom výmeny priemyselných robotov a kompletnej zvárackej techniky. Tiež vykonala úpravu trajektórií a prepojenie nových robotov so starším polohovadlom.

Power and productivity
for a better world™

