

Elkarlaneko zelda robotikoa



Fabrikazio programaren arabera elkarlanean aritzen diren, konfiguratzeko diren eta muntaia bakoitzeko automatikoki aldatzen diren bi robotez osaturiko zelula, horrela: -Hainbat tamainatako pieza soldatu astunen erabilera eraginkorra eta segurua integratzen du. - Leku eskaerak murrizten ditu - Soldadura trinkoak sortzen ditu piezen kalitatea hobetzeko.

EKIPO ETA OSAGAI GARRANTZITSUENAK

▀ Robot kooperatiboekin mihiztatzeko eta gehikuntzako fabrikaziorako gelaxka malgua

Fabrikazio programaren arabera elkarlanean aritzen diren, konfiguratzeko diren eta muntaia bakoitzeko automatikoki aldatzen diren bi robotez osaturiko zelula, horrela: -Hainbat tamainatako pieza soldatu astunen erabilera eraginkorra eta segurua integratzen du. - Leku eskaerak murrizten ditu - Soldadura trinkoak sortzen ditu piezen kalitatea hobetzeko.

APLIKAZIO-EREMUAK

Aplikazio robotizatueterako malgutasuna

Robot bidezko manipulazio aurreratua

Robot bidezko osagai-fabrikazioa eta -mihiztatzea



basqueindustry.eus



AKTIBOAK ESKAINTZEN DITUEN ZERBITZUAK

Bideragarritasunaren analisia, parametrizazioa, fabrikazio gehigarria, elkartzea eta trebakuntza

Soldatutako loturen industriara eramateko moduko garapenak egiteko aukera aztertzea, gutxieneko tresnekin batera baloratzen diren roboten bidez, kalitatea eta errepikakortasuna kontrolatuz. Batuketa-fabrikazioa Ibilbideak birtualizatzea CAD-CAM softwarearen bidez 3Dko eskanerrak eta profilometroak soldaduraren kalitatea kontrolatzeko Soldadura robotizatuko trebakuntza Fabrikazio gehigarri robotizatuko trebakuntza

AKTIBOAK KUDEATZEN DUEN ERAKUNDEA

LORTEK

MEMBER OF BASQUE RESEARCH
& TECHNOLOGY ALLIANCE

LORTEK S.C.

Harremanetarako pertsona:

Eider Gorostegui



basqueindustry.eus

