



Termékleírás

Az AGS gyorscserélő rendszerek a robot csuklója és az EOAT közötti gyors, biztonságos mechanikus kapcsolatot biztosítják. A mechanikus (farkasfogas) típus egyszerű kézi csatlakoztatással; a félautomata levegős típus sűrített levegővel nyitható és zárható, integrált levegő- és elektromos átmenettel; az automata típus vezérléssel irányítva, automatikus lezárással biztosítja a leggyorsabb cserét.

Műszaki jellemzők

Jellemző	Érték / leírás
Mechanikus csereidő	~10 mp (kézi)
Félautomata csereidő	~3 mp (levegős)
Automata csereidő	<1 mp (vezérlős)
Levegő-átmenet	Integrált (félautomata, automata)
Elektromos átmenet	Integrált, opcionális I/O
Csatlakozás	ISO 9283 szabvány

Tipikus alkalmazási területek

- › EOAT gyorscsere termékváltáskor
- › Több szerszámhoz rendelt külön EOAT egységek
- › Éjszakai felügyelet nélküli automatikus váltás
- › Cobot alkalmazások gyors újrakonfigurálása
- › Rugalmas gyártósorok automatizált átállása

Prismaklemmés rögzítés:

Minden AGS gyorscserélő prizmas rögzítéssel van ellátva – nem lazul meg nagy ciklusszámnál sem.