



Robot+PLUS

Automatický systém výměny nástrojů CPS

Modulární. Robustní. Flexibilní.

Hand in hand for tomorrow



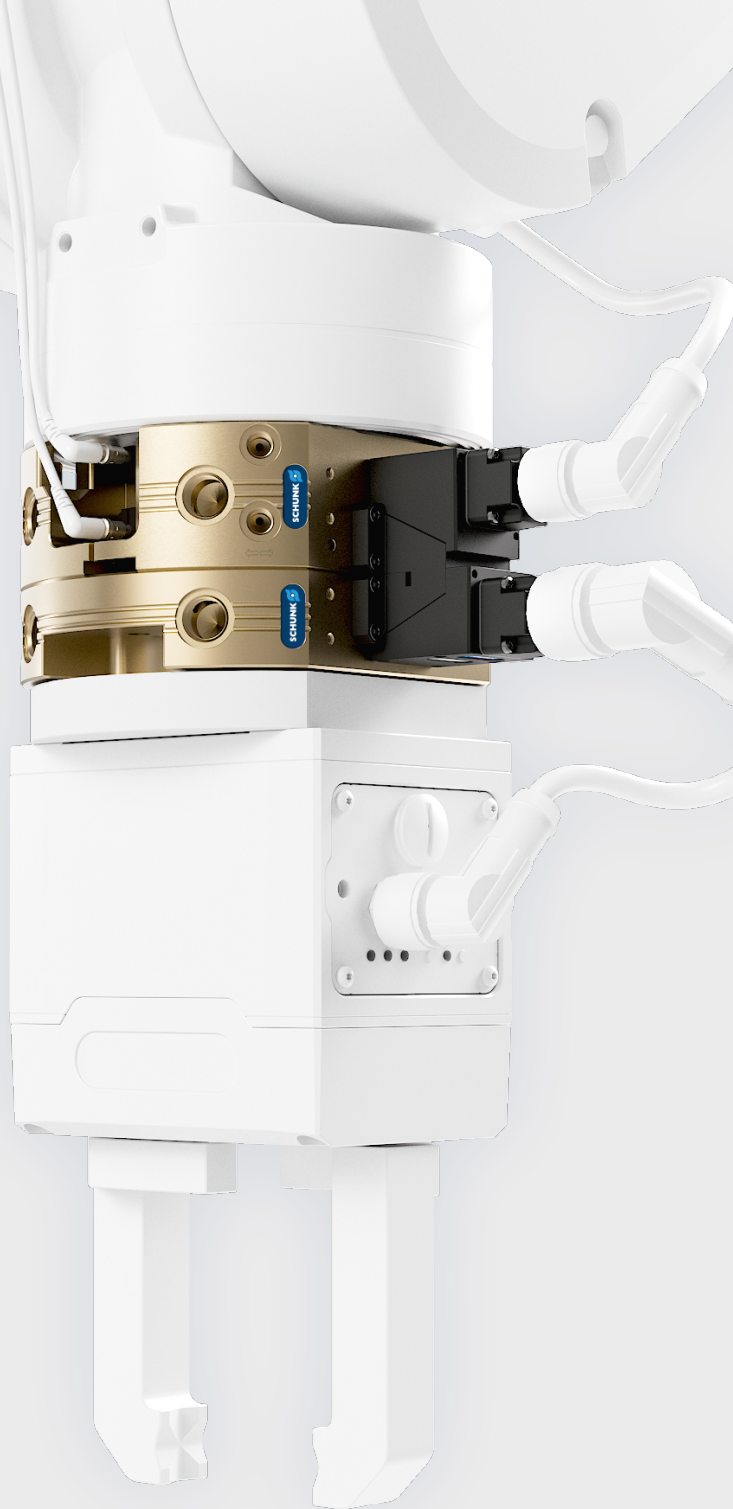
Automatický systém výměny nástrojů CPS

CPS, rychlovýměnný systém skládající se z hlavy a adaptéru je určen pro automatickou výměnu koncových efektorů. Díky rychlosti, se kterou jste schopni jednotlivé nástroje měnit, můžete násobně zvýšit flexibilitu a samostatnost celého systému, minimalizovat jeho prostoje a využít tak strojní čas efektivně.



Přidaná hodnota:

- + Zpětná kompatibilita**
Díky plné kompatibilitě s rychlovýměnným systémem SWS mohou být stávající aplikace rozšířeny nebo nahrazeny 1:1 s využitím nového systému CPS.
- + Optimální výběr velikostí**
CPS nabízí 18 velikostí pro velké spektrum aplikací.
- + Všestranný přenos médií**
Velké množství signálových, pneumatických, fluidních a komunikačních modulů rozšiřuje možnosti použití systému výměny nástrojů.
- + Životnost**
Použití kalené oceli ve všech funkčních částech zvyšuje odolnost a prodlužuje životnost.



Monitorování

Volitelně dostupné senzory umožňují bezpečné ověření stavu uzamčení rychlovýměnné hlavy a přítomnosti adaptéru

Nový systém zámku

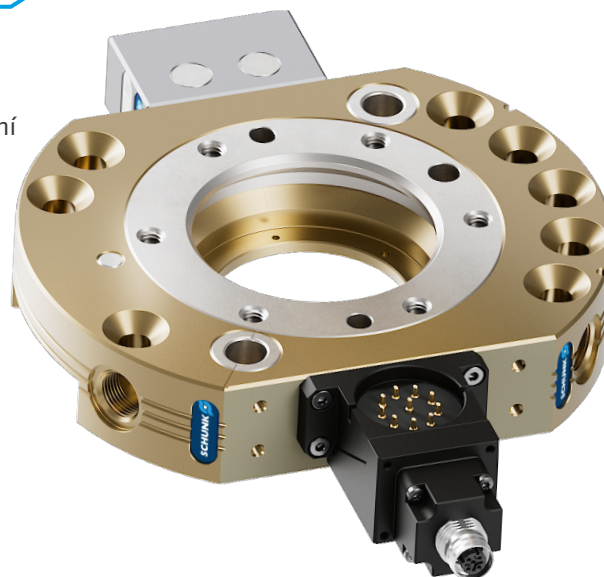
Nový samosvorný zamykací systém s integrovanou pružinou zajišťuje spolehlivé spojení mezi výměnnou hlavou a adaptérem a zvyšuje provozní bezpečnost v případě neočekávaného poklesu tlaku vzduchu

Snadná montáž

Snadná a rychlá montáž pomocí standardizovaných mezipřírub nebo vzorů ISO

Integrované průchody médií

Integrované pneumatické průchody zajišťují spolehlivý provoz koncových efektorů



Mnoho možností

S více než **200 moduly**, automatický systém výměny nástrojů CPS nabízí široký výběr možností přenosu médií, což zaručuje správné řešení pro každou aplikaci.



Signálové moduly



Pneumatické moduly



Fluidní moduly



Komunikační moduly

Máte zájem?

Kromě uživatelsky přívětivého automatického systému výměny nástrojů CPS, nabízí SCHUNK rozsáhlé doplňkové portfolio. Prosím kontaktujte nás.

Tel.: +420 513 036 213
sales@cz.schunk.com



SCHUNK Intec, s.r.o.
Upínací technika
Uchopovací technika
Automatizační technika

Tuřanka 1579/115c
CZ-627 00 Brno
Tel. +420 513 036 213
info@cz.schunk.com
schunk.com

Sledujte nás

