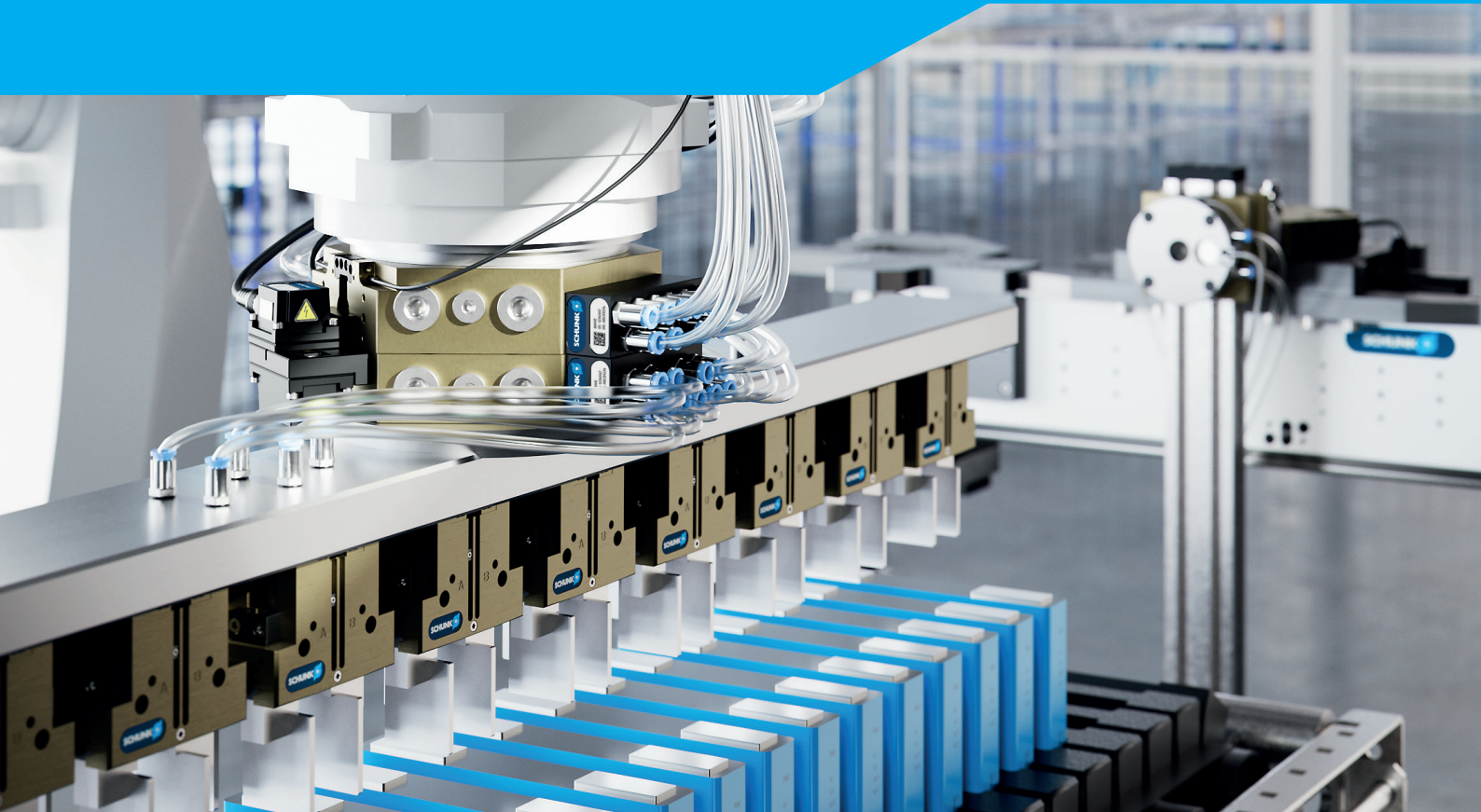


Robot**+**PLUS

Automatický menič nástrojov CPB

Flexibilný. Kompaktný. Pripravený na budúcnosť.

Hand in hand for tomorrow

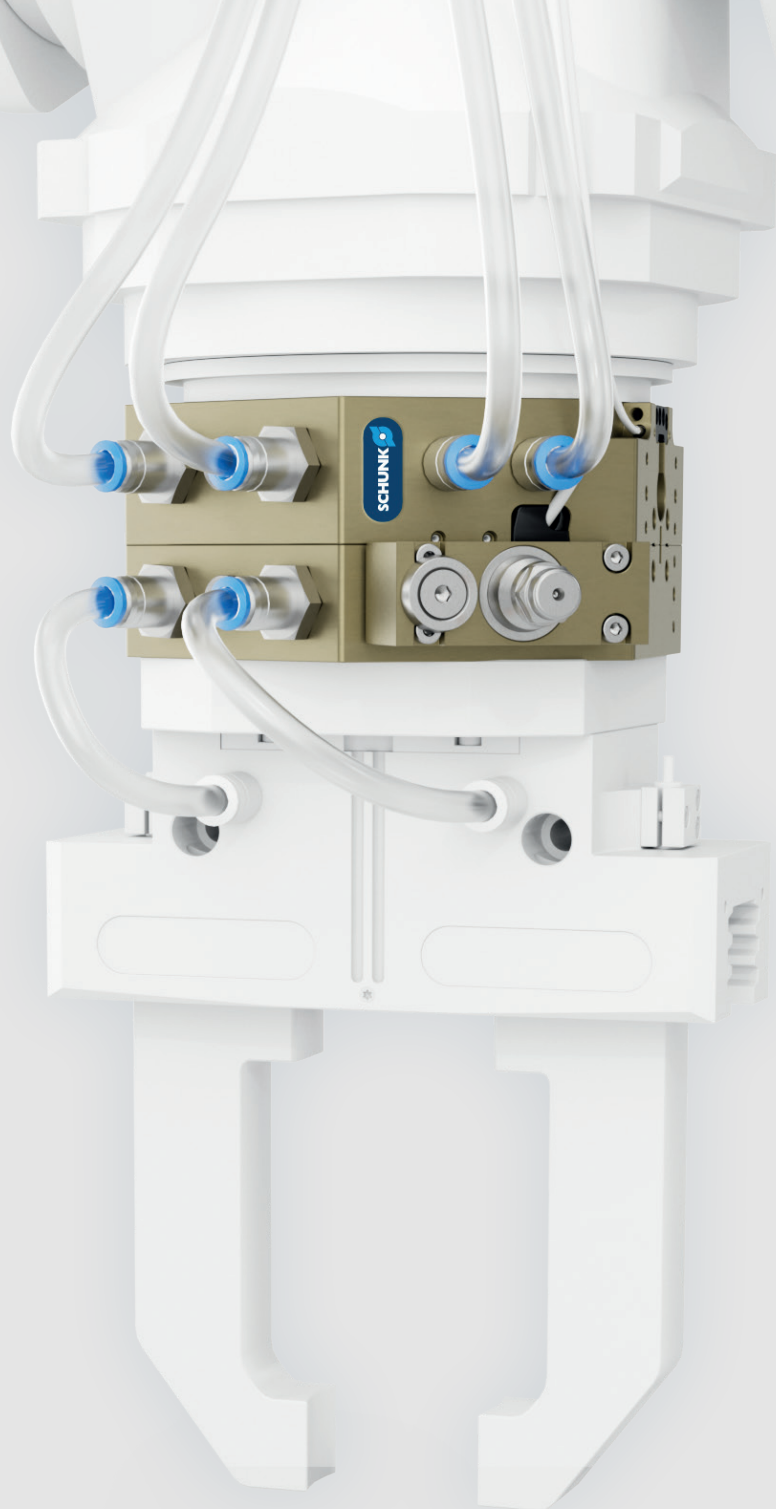


Automatický menič nástrojov CPB

Systém CPB, pozostávajúci z rýchlovýmenného modulu a adaptéra ponúka maximálnu flexibilitu a spoľahlivosť procesu. Jeho robustný uzamykací mechanizmus a všestranný prenos médií umožňujú efektívne výmeny nástrojov, znižujú prestoje a zvyšujú produktivitu vášho systému.

Vaša pridaná hodnota:

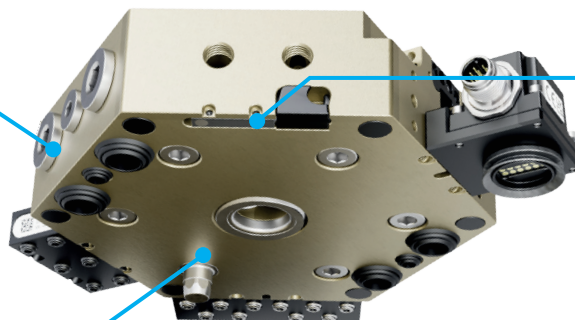
- + Osvedčená uzamykacia technológia**
Pozitívne uzamykanie a samosvorný mechanizmus z vákuovo kalenej nehrdzavejúcej ocele poskytujú maximálnu stabilitu a odolnosť.
- + Integrované energetické napájanie**
Pneumatické priechodky zaisťujú spoľahlivé napájanie nástrojov a sú vhodné aj na prenos vákua.
- + Jednoduchá montáž**
Integrované ISO rozhrania na strane robota a nástroja umožňujú rýchlu montáž a znižujú námahu pri uvádzaní do prevádzky.



Objavte bezkonkurenčnú flexibilitu

Všestranný prenos médií

Široká škála signálnych, pneumatických, fluidných a komunikačných modulov rozširuje možnosti použitia meniča nástrojov.



Procesne spoľahlivé snímanie senzorov

Voliteľne dostupné senzory kontrolujú stav uzamknutia a prítomnosť koncových efektorov.

Maximálna prevádzková bezpečnosť

Samosvorný uzamykací systém s integrovanou pružinou zaisťuje spoľahlivé spojenie, aj v prípade neočakávaného poklesu tlaku.

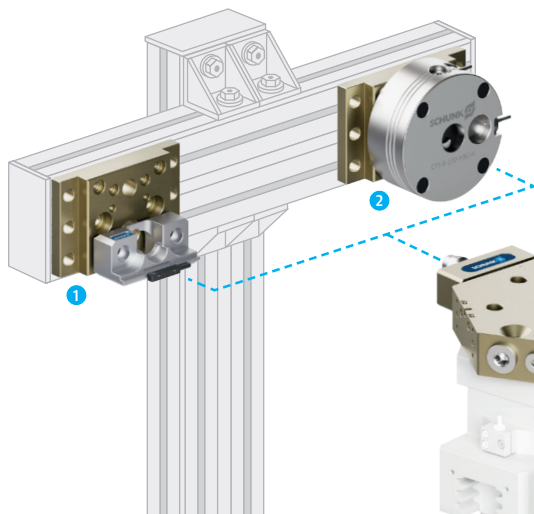


Vylepšené voliteľné moduly

Vďaka integrovanému rozhraniu s čipom sa moduly ľahko pripievňujú a vynikajú svojimi kompaktnými rozmermi.

Úložné regály CTS-B

V rámci procesu automatickej výmeny nástrojov robot vyžaduje úložnú stanicu na bezpečné uloženie nástrojov pre proces výmeny. Úložné regály CTS-B zaisťujú stabilitu a flexibilitu pri manipulácii s nástrojmi.



1 Pasívny variant

Pre bezpečné uloženie nástroja je úložný modul ovládaný so štartovacím uhlom 10°.

2 Aktívny variant

Nástroj sa lineárne vloží do úložného modulu a po uzamknutí je bezpečne uložený.

Viac ako 20 rokov skúseností so stacionárnym upínaním

Uzamykací mechanizmus CPB je výsledkom viac ako 20 rokov skúseností v oblasti stacionárneho upínania. Vyznačuje sa maximálnou stabilitou a dlhou životnosťou.

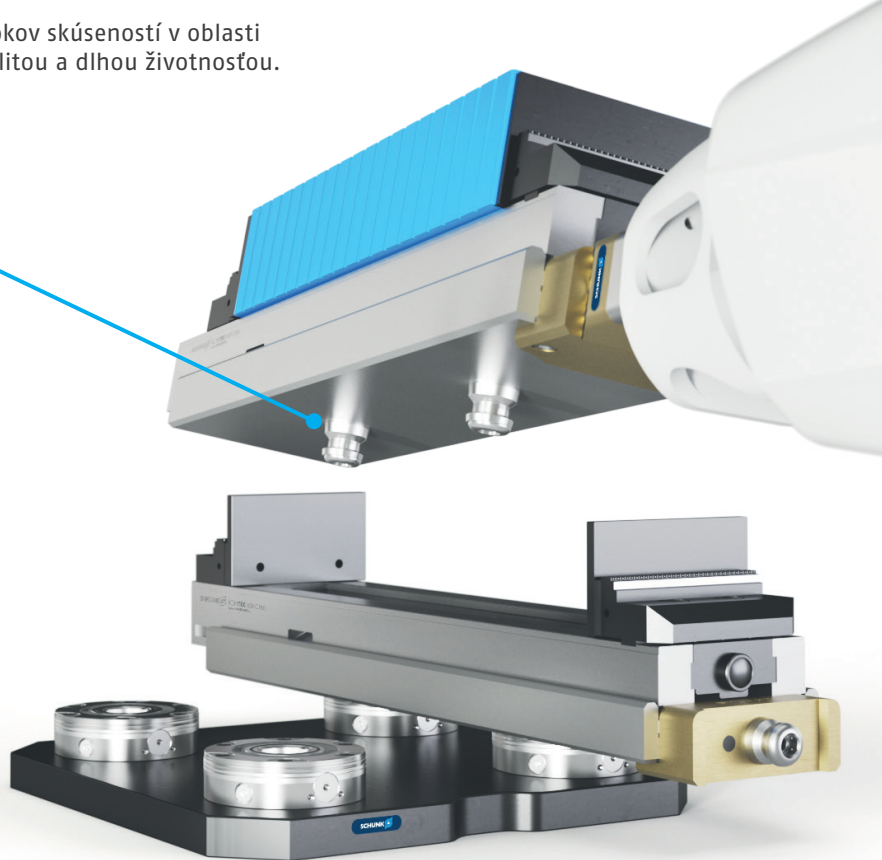
Upínací čap

Umožňuje jednoduché spojenie s vysokou opakovateľnou presnosťou. Zabezpečuje rýchle a spoľahlivé spojenie aj pri sklone alebo nesúlade.

Máte záujem?

Objavte flexibilitu a spoľahlivosť systému CPB a nechajte našich odborníkov, aby vám pomohli s vašou aplikáciou! Neváhajte nás kontaktovať.

Tel: +421-37-3260-613
sales@sk.schunk.com



SCHUNK Intec s.r.o.

Upínacia technológia

Uchopovacia technológia

Automatizačná technológia

Tehelná 4169/5C

949 01 Nitra

Tel.: +421-37-3260-610

info@sk.schunk.com

schunk.com

Sledujte nás

