

Manuelles Wechselsystem CMS

Flexibel. Kompakt. Intuitiv.

Hand in hand for tomorrow



Manuelles Wechseln. Erledigt. Mit SCHUNK.

Das manuelle Wechselsystem CMS überzeugt durch seine Benutzerfreundlichkeit, Modulvielfalt und umfangreiches Zubehör. Es kann sowohl an Robotern als auch in stationären Anwendungen eingesetzt werden, überall dort wo Werkzeugwechsel von Bedeutung sind.

Ihr Mehrwert:

- + **ISO-Flanschbild**
für die einfache Montage an die meisten Robotertypen ohne zusätzliche Adapterplatten
- + **Verriegelungs- und Werkzeuganwesenheitsabfrage standardmäßig vorbereitet**
zur prozesssicheren Abfrage, Sensoren optional
- + **Integrierte Luftdurchführung über Dichtungszapfen mit Zylinderdichtungen**
für minimalen Kraftaufwand beim Verriegeln
- + **Verriegelungshebel**
Bewährte (Schubhebel-)Technologie zur manuellen Betätigung ohne zusätzliches Werkzeug
- + **Hohe Modulvielfalt**
für vielfältige Medienübertragungsmöglichkeiten
- + **Als Basisvariante verfügbar**
ohne integrierte Luftdurchführungen für einfache Anwendungen



Jetzt noch besser



Alle Luftdurchführungen radial nutzbar

Statt bisher: Kopfseitig nur 50% radial nutzbar

Verriegelungs- und Werkzeuganwesenheitsabfrage in allen Baugrößen integriert

Statt bisher: erst ab Baugröße 100 integriert

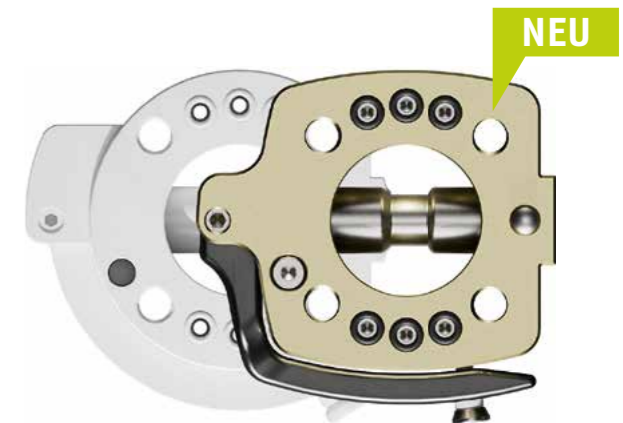


Direkte Anschraubung von Elektro-, Pneumatik- und Fluidmodulen

Statt bisher: Adapterplatte benötigt

Passgenau austauschbar

Für Bestandskunden bietet SCHUNK das manuelle Wechselsystem CMS als 1:1-Ersatz des Vorgängermodells an. Die gleiche Bauhöhe sowie identische Anschraubbilder, roboter- und werkzeugseitig, ermöglichen die einfache und schnelle Umrüstung bestehender Systeme.



Umsteigen lohnt sich

Das neue manuelle Wechselsystem CMS ergänzt bewährte Attribute des Vorgängermodells mit neuen Funktionen. Neben dem 1:1-Ersatz ist das System ebenfalls werkzeuggesteig mit ISO-Anschraubbild verfügbar und kann somit ohne Adapterplatten an vielfältige End-of-Arm-Komponenten montiert werden. In der Basisausführung ist das Wechselsystem CMS ohne integrierte Luftdurchführungen erhältlich.

| Altprodukt | | 1:1 Ersatz | | ISO Anschraubung (werkzeuggesteig) | | Basisausführung | |
|------------|-----------------|------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| ID SHS | Bezeichnung SHS | ID CMS | Bezeichnung CMS | ID CMS | Bezeichnung CMS | ID CMS | Bezeichnung CMS |
| 310400 | SHK-040-000-000 | 1545243 | CMS 040-K | 1545243 | CMS 040-K | 1545285 | CMS 040-K-B |
| 310401 | SHA-040-000-000 | 1545281 | CMS 040-A-N | 1545265 | CMS 040-A | 1545287 | CMS 040-A-B |
| 310410 | SHK-050-000-000 | 1545289 | CMS 050-K | 1545289 | CMS 050-K | 1545314 | CMS 050-K-B |
| 310411 | SHA-050-000-000 | 1545313 | CMS 050-A-N | 1545310 | CMS 050-A | 1545315 | CMS 050-A-B |
| 310420 | SHK-063-000-000 | 1545316 | CMS 063-K | 1545316 | CMS 063-K | 1545321 | CMS 063-K-B |
| 310421 | SHA-063-000-000 | 1545319 | CMS 063-A-N | 1545318 | CMS 063-A | 1545322 | CMS 063-A-B |
| 310430 | SHK-080-000-000 | 1545324 | CMS 080-K | 1545324 | CMS 080-K | 1545360 | CMS 080-K-B |
| 310431 | SHA-080-000-000 | 1545327 | CMS 080-A-N | 1545325 | CMS 080-A | 1545362 | CMS 080-A-B |
| 310440 | SHK-100-000-000 | 1545364 | CMS 100-K | 1545364 | CMS 100-K | 1545370 | CMS 100-K-B |
| 310441 | SHA-100-000-000 | 1545368 | CMS 100-A-N | 1545366 | CMS 100-A | 1545387 | CMS 100-A-B |
| 310450 | SHK-125-000-000 | 1545393 | CMS 125-K | 1545393 | CMS 125-K | 1545403 | CMS 125-K-B |
| 310451 | SHA-125-000-000 | 1545401 | CMS 125-A-N | 1545397 | CMS 125-A | 1545404 | CMS 125-A-B |

Interesse geweckt?

SCHUNK bietet neben dem benutzerfreundlichen, manuellen Wechselsystem CMS ein umfangreiches Komplementärportfolio an. Sprechen Sie uns gerne an.

Tel.: +49-7133-103-2990
roboterzubehoer@de.schunk.com



SCHUNK SE & Co. KG
Spanntechnik
Greiftechnik
Automatisierungstechnik

Bahnhofstr. 106 – 134
D-74348 Lauffen/Neckar
Tel. +49-7133-103-0
Fax +49-7133-103-2399
info@de.schunk.com
schunk.com

Folgen Sie uns



1555919-2.5M-06/2023