

Z automatycznym systemem  
wymiany narzędzi



System wkręcania Pick & Place

## SEV-P

Wkrętarka Pick & Place z  
automatycznym systemem  
wymiany narzędzi

# SEV-P

- + Wkrętarka SEV-P – do aplikacji Pick & Place z technologią podciśnieniową i automatyczną wymianą narzędzi do pracy z różnymi elementami złącznymi

## Cechy

- + W pełni automatyczny zmieniacz narzędzi
- + Możliwość zastosowania dowolnej liczby wymiennych narzędzi
- + Funkcja Pick & Place do dowolnych elementów połączeniowych
- + Standardowa technika wkręcania WEBER z techniką sterowania C30S i C50S
- + Kołnierz wg ISO 9409-1-50-4-M6 (opcjonalny kołnierz adaptera dostępny również dla innych robotów)
- + Umożliwia dostęp do trudno dostępnych miejsc montażowych dzięki próżniowej technice wkręcania
- + Opcjonalne szyny do robotów bez prowadzenia regulacją siły
- + Opcjonalnie: szyna dla robotów bez regulacji siły nacisku



Maksymalna elastyczność narzędziowa

## Dane techniczne

Seria	SEV-P10	SEV-P30	SEV-P60
Moment obrotowy [Nm]	1 - 10	3 - 30	6 - 60
Maks. prędkość obrotowa [obr/min]	2.500	1.500	850
Waga wraz z szyną [kg]	3,8 - 5	7,4 - 10	18 - 19
Waga bez szyny [kg]	2,8 - 4	5,4 - 8	13 - 14
Maks. długość narzędzia [mm]	130	180	130
Bit sześciokątny	6,35 = 1/4"	8 = 5/16"	11,2 = 7/16"
Skok głowicy [mm]	50	50	125
Maks. ciśnienie robocze [bar]	5	5	5

## Proces wymiany

- 1 Robot odblokowuje uchwyt narzędziowy
- 2 Sprzęgnięcie narzędzia
- 3 Zastosowanie narzędzia