



Avvitatore automatico per robot leggeri

SEV-C / SEV-L

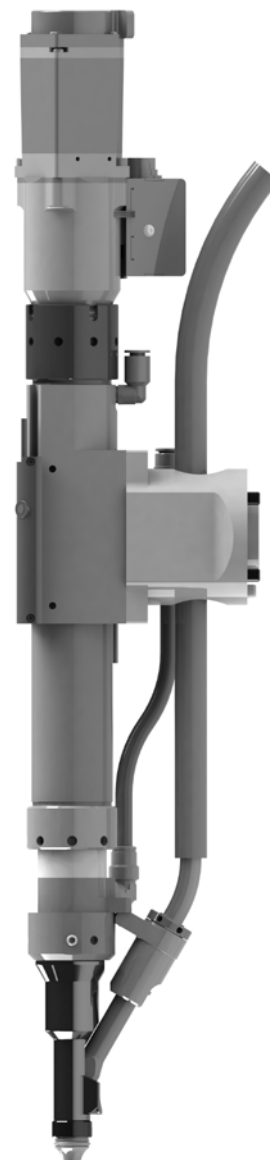
Avvitatore automatico per applicazioni
in ambiente collaborativo

SEV-C / SEV-L

- + **Versione SEV-C** – con sistema di sicurezza completo ed eccezionali proprietà per un lavoro completamente collaborativo
- + **Versione SEV-L** – versione leggera per utilizzo su robot con cella di lavoro comprensiva di tutte le protezioni macchina

Caratteristiche

- + **Mandrino di avvitatura leggero e compatto**
- + **Tempi ciclo ultra-brevi nel processo di assemblaggio** grazie all'unità automatica di asservimento viti
- + **Per punti di avvitatura reconditi, difficili da raggiungere** (con tecnologia del vuoto)
- + **Sistema di sicurezza** per utilizzo collaborativo (SEV-C)
- + **Adattatore standard** per un'integrazione flessibile con diverse varianti robot
- + **HRC-Sistema di avvitatura** consiste di:
 - // Avvitatore SEV-C/SEV-L
 - // Centralina C30S
 - // Unità di alimentazione viti ZEL240



Dati tecnici

Serie	SEV-C / SEV-L
Range di coppia [Nm]	1-10
Max. velocità di rotazione [rpm]	485 (max. 10 Nm) 800 (max. 6 Nm)
Peso [kg]	< 5 / < 4
Diametro testa viti [mm]	4 - 14
Spinta assiale - corsa cacciavite [N]	30 - 40