

VAKUUMGRIPDON

Serie CVGC

CVGC150X150A50C1
CVGC, 150x150mm, ISO 9409-1

- Robotanslutning enligt ISO 9409-1
- Gripdon i kolfiber
- Integrerad CVPC ejektor
- Låg vikt, kompakt utförande



PRODUKTBESKRIVNING

Den nya serien CVGC är ett kompakt gripdon i kolfiber, som primärt är framtaget för att användas till kollaborativa robotar. Med en slimmad design i kolfiber och med integrerade ejektorer i ett 3D-printat block så håller man ner den totala vikten, vilket ger möjligheten till snabbare hantering och lyft i applikationen.

Gripdonet kommer i tre standarddimensioner och byggs med integrerade CVPC-ejektorer.

Anslutningen till robotarmen går enligt ISO 9409-1 mått, vilket gör det enkelt att ansluta till nedan nämnda robottillverkare.

Tre standarddimensioner på gripdonet:

150x150mm

240x120mm

320x160mm

Tre standardanslutningar till kollaborativa robotar enligt ISO:

A31 ISO 9409-1-31.5-4-M5 (Fanuc CR-4, CR-7, CR-7 A/L, CR-14 A/L)

A50 ISO 9409-1-50-4-M6 (Universal Robots UR3, UR5, UR10 + e-Series)

(Omron/Techman TM5, TM12, TM14)

(Doosan Robotics M0609, M1509, M1013, M0617)

A63 ISO 9409-1-63-4-M6 (Yaskawa HC10)

Kontakta vår avdelning Tryck & Flöde för mer information och prisförslag.

TEKNISK DATA

Avblåsning	Ja
Färg	Svart/grå
IP-klass	IP40
Ljudnivå	72 dBA
Luftförbrukning	90 NI/min
Matningsspänning	24 V DC
Media	Luft
Omgivningstemperatur från	0 °C
Omgivningstemperatur till	50 °C

Vakuumflöde	135 NI/min
Vakuumnivå	85 %
Vikt	0,8 kg