



Bernoulli-Sauger - Serie SX-B

Berührungslose Vakuum-Sauggreifer



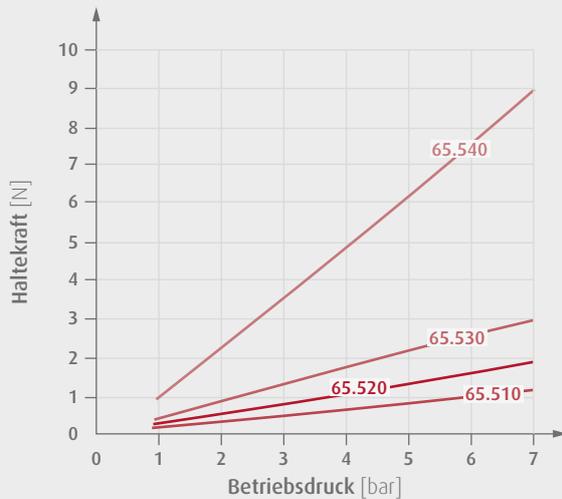
- > Integrierte Vakuumzeugung nach Bernoulli-Prinzip
- > Betrieb ohne Ejektor, nur durch Druckluft
- > Berührungssarmer und verwindungssteifer Transport von empfindlichen Produkten
- > Große Haltekraft: Pro Bernoulli-Sauger können bis zu 600 g Masse bewegt werden
- > Perfekte Eignung für poröse Produkte durch hohen Volumenstrom bei geringem Vakuumgrad
- > Einfache Installation, System flexibel erweiterbar durch seitliche Druckluftzuführungen
- > Lange Lebensdauer durch wartungsfreien Betrieb

Technische Daten

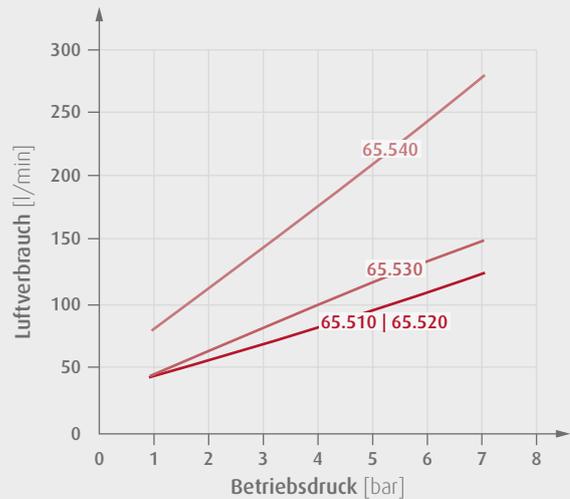
Art.-Nr.	Typ	Betriebsdruck [bar]	Haltekraft bei 5 bar [N]	Luftverbrauch bei 5 bar [l/min]	Umgebungstemperatur [°C]	Medium	Ölgehalt der Druckluft [mg/m³]	Passendes Zubehör
65.510	SX-B-20	1 - 7	0,9	100	5 - 60	Druckluft	0	Pads NBR 78.509 Pads SI 78.510
65.520	SX-B-30	1 - 7	1,3	100	5 - 60	Druckluft	0	Pads NBR 78.509 Pads SI 78.510
65.530	SX-B-40	1 - 7	2	110	5 - 60	Druckluft	0	Pads NBR 78.511 Pads SI 78.512
65.540	SX-B-60	1 - 7	6	210	5 - 60	Druckluft	0	Pads NBR 78.511 Pads SI 78.512

Diagramme

> Haltekraft in Abhängigkeit vom Betriebsdruck



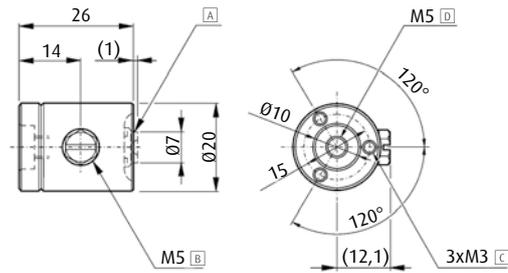
> Luftverbrauch in Abhängigkeit vom Betriebsdruck



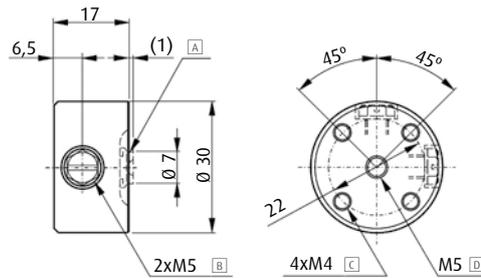
* Die Art.-Nr. bei Bestellung mit entsprechendem Materialcode ergänzen. Sie finden diesen unter www.fipa.com



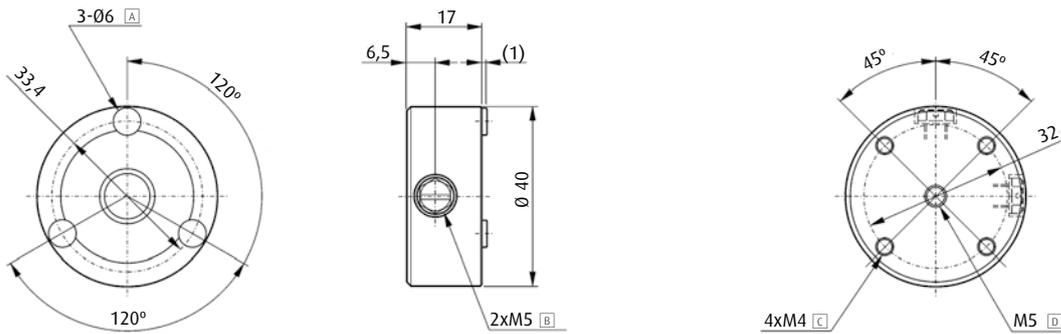
Abmessungen



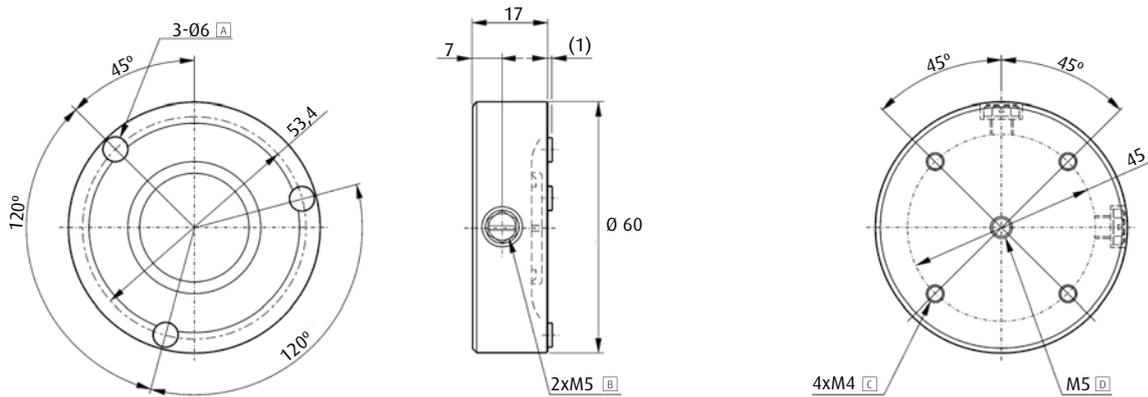
65.510



65.520



65.530



65.540

[A] = Pads Silikonkautschuk (bei 65.530 und 65.540 können die Pads bei berührungsloser Anwendung entfernt werden)

[B] = Luftanschluss

[C] = Tiefe 5 mm

[D] = Luftanschluss

* Die Art.-Nr. bei Bestellung mit entsprechendem Materialcode ergänzen. Sie finden diesen unter www.fipa.com