

Innengreifer-Sortiment

Übersicht



Innengreifer für Werkstücke mit Bohrungen und runden Aussparungen

- Einfachwirkende Dehnungsgreifer mit hoher Haltekraft
- Greifbalg wird über druckluftbetätigten Kolben expandiert, dadurch wird das Werkstück an der Innenkontur geklemmt
- Rückstellkraft bei Entlüftung des Greifers bringt Kolben und Balg in Ausgangslage, Werkstück wird abgelegt
- Regelung der Greifkraft über den Betriebsdruck (max. 8 bar)
- Robustes Gehäuse aus einer hochfesten, eloxierten Aluminiumlegierung
- Elastomerbalg aus EPDM oder Silikon
- Einfacher und zerstörungsfreier Wechsel des Elastomerbalgs

Ausführungen

Für Teile mit Innen-Ø von/bis [mm]	EPDM Elastomer	Silikon Elastomer
8 - 10	GR04.F208	GR04.F208-SI
10,5 - 13	GR04.F210	GR04.F210-SI
13 - 17	GR04.F212	GR04.F212-SI
15 - 19	GR04.F214	GR04.F214-SI
19 - 23,5	GR04.F218	GR04.F218-SI
23,5 - 31	GR04.F222	GR04.F222-SI
29 - 36,5	GR04.F227	GR04.F227-SI
34 - 44	GR04.F233	GR04.F233-SI
41 - 58	GR04.F241	GR04.F241-SI
52 - 64	GR04.F251	GR04.F251-SI
63 - 81	GR04.F263	GR04.F263-SI

EPDM schwarz	Silikon rot
> Abdruckarm > Hitzebeständig bis 130 °C	> Sehr hohe Standzeit > Hitzebeständig bis 200 °C



FIPA your
global partner



vacuum • gripping • lifting