Magnetgreifer – pneumatisch gesteuert

Sicheres Handling durch Permanentmagneten





Produktbeschreibung

> Sichere Handhabung unterschiedlichster Bleche bzw. ferromagnetischer Werkstücke mit und ohne Bohrungen bzw. Ausschnitte
> Hohe Haltekraft durch leistungsstarke Permanentmagnetpole
> Robustes und kompaktes Aluminiumgehäuse
> Sehr verschleißfeste und schnell auswechselbare Reibringe aus NBR vermeiden Kratzer infolge eines Kontaktes zwischen Werkstück und Greifer

Hinweis

> Bei den Angaben zur empfohlenen Arbeitslast wurde ein Sichterheitsfaktor von 3 berücksichtigt
> Diese Magnetgreifer arbeiten bistabil, d.h. der letzte angesteuerte Schaltbefehl wird beibehalten. Belüftungsöffnungen dürfen nicht verschlossen werden.

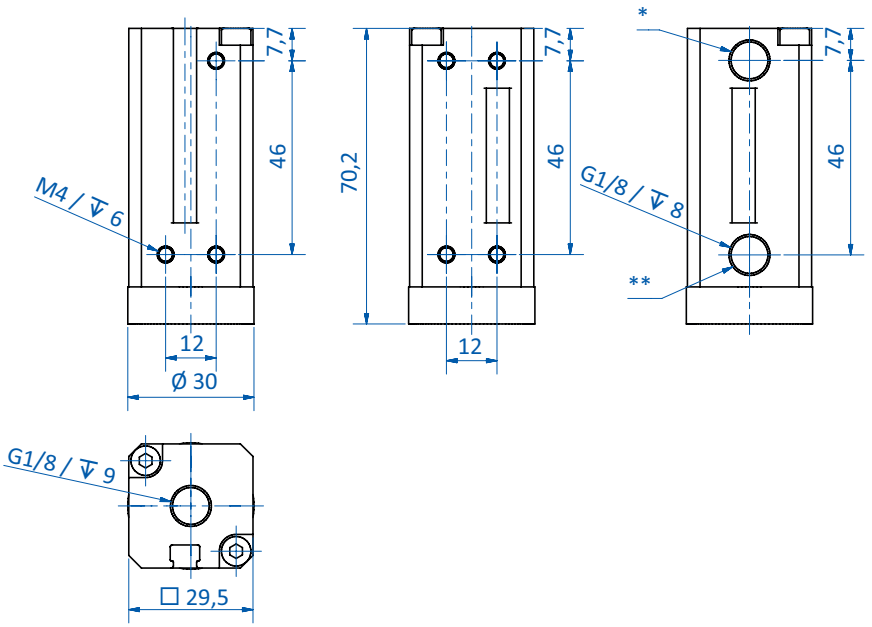
Bestellhinweis

> Reibring im Lieferumfang enthalten

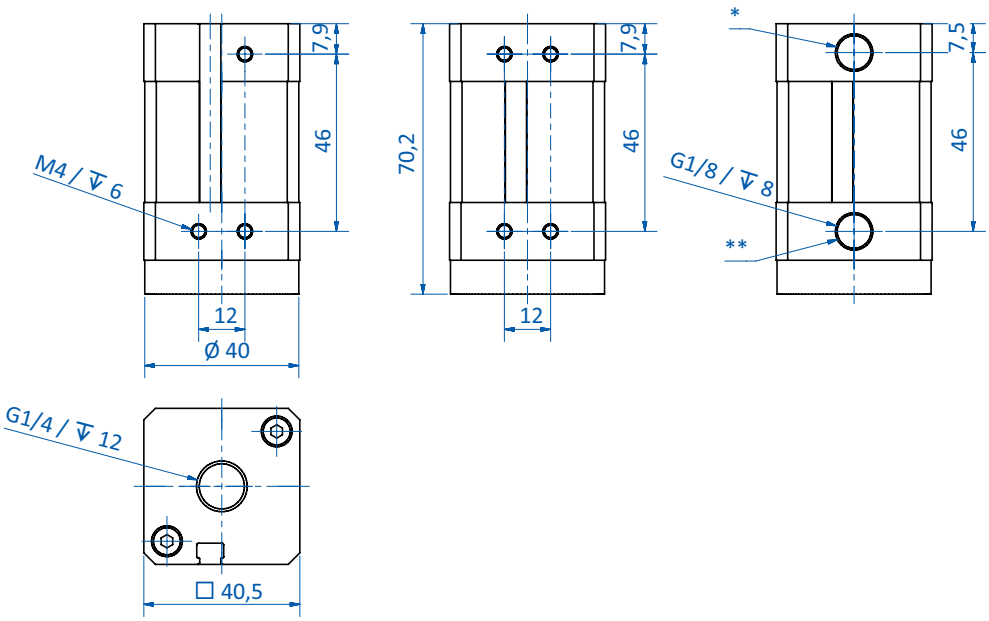
Technische Daten

Art.-Nr.	Wirkprinzip	Druckbereich [bar (psi)]	Haltekraft [N]	Empfohlene Arbeitslast [N]	Resthaltekraft [N]	Betriebstemperatur [°C (°F)]	Gewicht [g]	Zubehör
PMG30-B	doppelt	3,5 - 6 (50,8 - 87)	35	11	0,3	5 - 70 (41 - 158)	135	Reibring: PMG30-B-NBR Sensor: GS04.011
PMG40-B	doppelt	3,5 - 6 (50,8 - 87)	100	33	0,3	5 - 70 (41 - 158)	252	Reibring: PMG40-B-NBR Sensor: GS04.011
PMG50-B	doppelt	3,5 - 6 (50,8 - 87)	180	60	0,3	5 - 70 (41 - 158)	473	Reibring: PMG50-B-NBR Sensor: GS04.011
PMG70-B	doppelt	3,5 - 6 (50,8 - 87)	290	96	0,3	5 - 70 (41 - 158)	1.061	Reibring: PMG70-B-NBR Sensor: GS04.011

Abmessungen

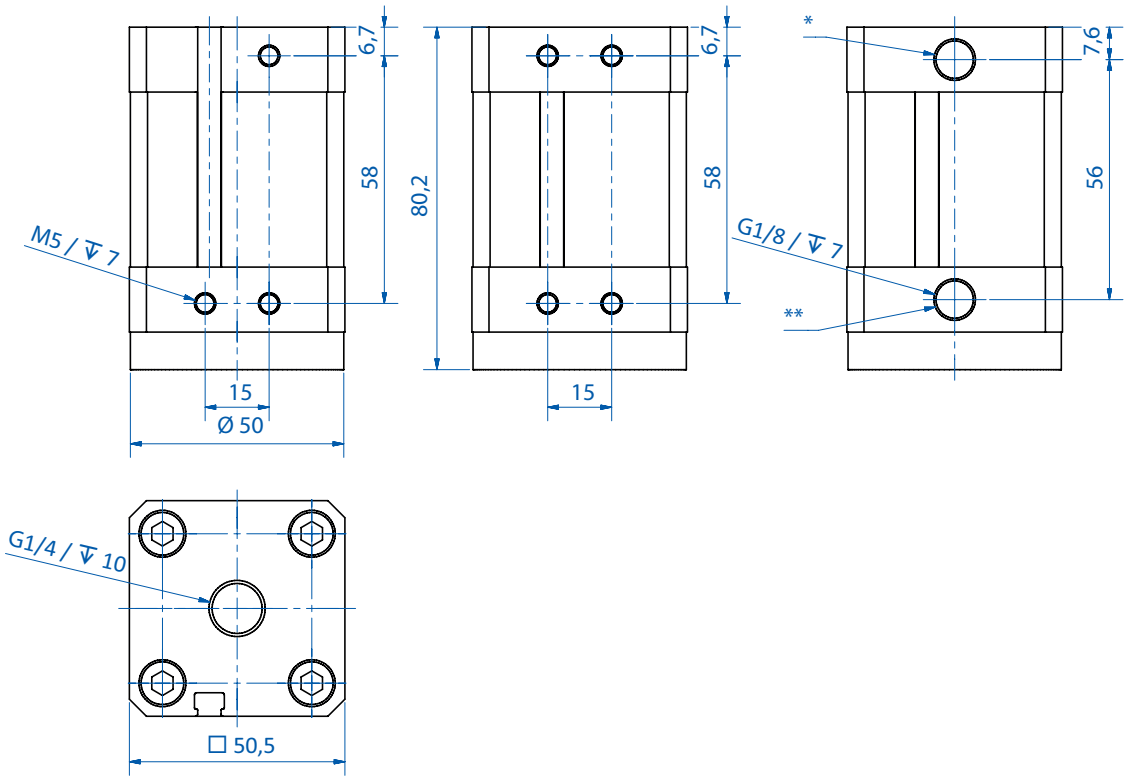


PMG30-B

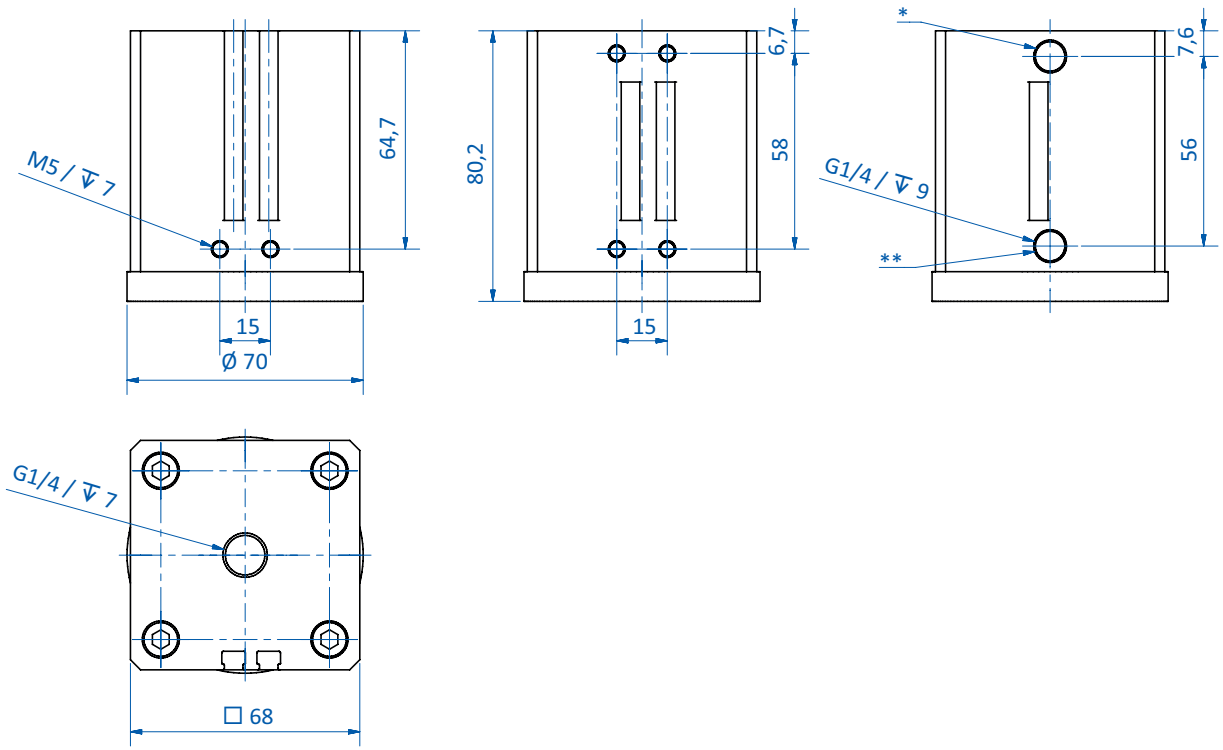


PMG40-B

Abmessungen



PMG50-B



PMG70-B