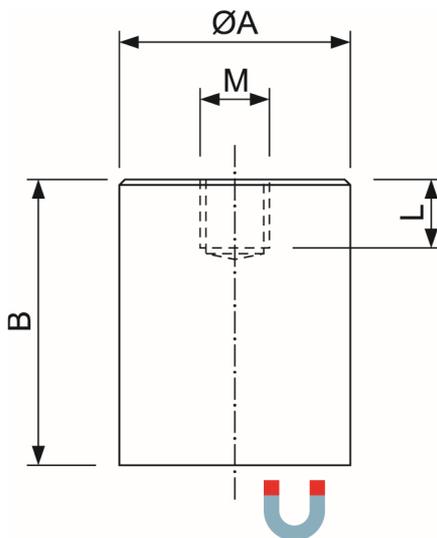


4031 12 ... 65

Stabgreifer im Stahlgehäuse

Stabgreifer mit einem AlNiCo Magnet im Stahlgehäuse rot lackiert mit Gewinde.
 Die maximale Haftkraft wird erreicht bei vollflächiger Auflage auf einem metallischen Untergrund.
 Dieser Stabgreifer hat ein mittiges Innengewinde
 Die maximale Betriebstemperatur beträgt 220°C.



Vorteile im Überblick

- Alterungsfrei
- Haftkraft bleibt für unbegrenzte Zeit erhalten
- Begrenzung der räumlichen Wirkung des Magnetfeldes
- Hohe Temperaturen

Sonderbauformen und andere Magnetmaterialien auf Anfrage möglich.

Artikelnummer	Abmessungen (mm)		Gewinde MxL (mm)	Haftkraft (N)	Gewicht (g)	Temperatur (°C)
	Ø A ± 0,2	B				
4031 12	12,5	16	M4 x 7	20	15	220
4031 17	17	16	M6 x 5	26	29	220
4031 21	21	19	M6 x 7	40	50	220
4031 27	27	25	M6 x 9	65	98	220
4031 35	35	30	M6 x 9	150	205	220
4031 65	65	43	M12 x 13	400	1060	220

Änderungen, Auslassungen, Irrtümer in Bezug auf die Produkte vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Alle Rechte liegen bei den jeweiligen Rechteinhabern.
 Die Haftkräfte sind an einer geschliffenen Platte (Material St37) mit einer Stärke von 10mm bei senkrechtem Abzug des Magneten ermittelt worden (1kg ungefähr 10N). Abweichungen bis zu -10% der angegebenen Werte sind möglich. Beim Einbau des Stabgreifers in Eisen kommt es zu einer Haftkraftverringern von ca. 15% durch magnetische Kurzschlüsse.
 Um dies zu vermeiden, ist ein Abstand D vom Messingmantel des Stabgreifers zum Eisen einzuhalten.