

4036 25 ... 63

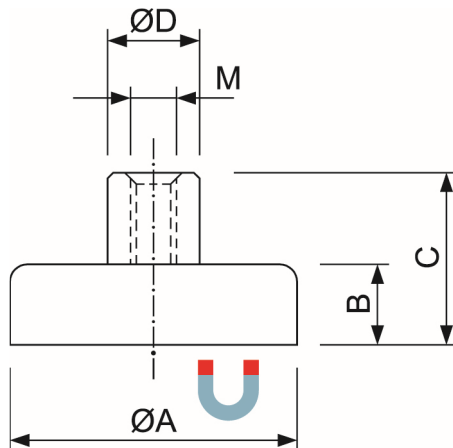
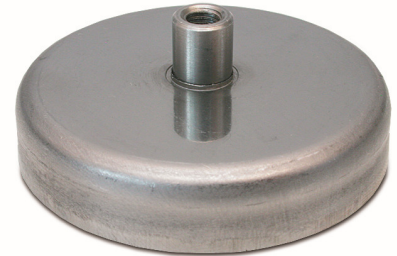
Flachgreifer mit Gewindebuchse

Flachgreifer mit einem Hartferrit Magnet in einem Edelstahltopf. Systeme mit Edelstahlgehäuse eignen sich besonders für Räume mit speziellen Hygienevorschriften. Ebenso besitzen sie eine hervorragende Resistenz gegen Chemikalien und können deshalb auch bei galvanischen Anwendungen eingesetzt werden. Außerdem wird eine höhere Temperaturbeständigkeit erreicht

Das metallische Gehäuse verstärkt die Haftkraft des Permanentmagneten. Die maximale Haftkraft dieses Magnetsystems wird bei vollflächiger Auflage auf einem metallischen Untergrund erreicht.

Diese Baureihe der Greifermagnete ist mit einer Gewindebuchse mit Innengewinde ausgeführt.

Die maximale Betriebstemperatur bei Hartferrit Magneten beträgt 220°C.



Vorteile im Überblick

- Edelstahltopf
- preisgünstig
- alterungsfrei
- Haftkraft bleibt für unbegrenzte Zeit erhalten
- Begrenzung der räumlichen Wirkung des Magnetfeldes
- Mit Gummimanschetten kann das Abrutschen auf glatten Flächen verhindert werden

Sonderbauformen und andere Magnetmaterialien auf Anfrage möglich.

Artikelnummer	Abmessungen (mm)				Gewinde (M)	Haftkraft (N)	Gewicht (g)	Temperatur (°C)
	ØA	B	C	ØD				
4036 25	25	7	16	8	M5	32	21	220
4036 32	32	7	16	8	M5	64	31	220
4036 40	40	8	16,5	8	M5	100	56	220
4036 50	58	10	18	8	M5	175	105	220
4036 63	63	14	5	8	M5	280	228	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.