

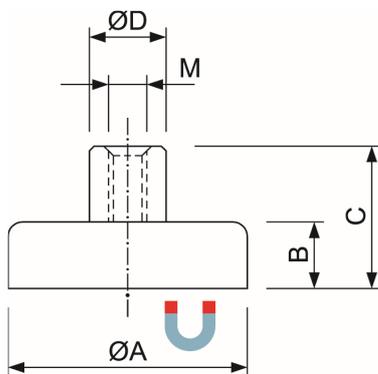
## Flachgreifer Hartferrit

## Permanentmagnete

4035 01006 ... 12525

### Flachgreifer mit Gewindebuchse

Flachgreifer mit einem Hartferrit Magnet in einem verzinkten Stahltopf. 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 200°C.



#### Vorteile im Überblick

- 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				
4035 01006	10	4,5	11,5	6	M3	4	3	200
4035 01306	13	4,5	11,5	6	M3	10	4	200
4035 01606	16	4,5	11,5	6	M3	18	6	200
4035 02006	20	6	13	6	M3	30	11	200
4035 02508	25	7	15	8	M4	40	20	200
4035 03208	32	7	15	8	M4	80	31	200
4035 03608	36	7,7	16	8	M4	100	42	200
4035 04008	40	8	16,5	8	M4	125	57	200
4035 04010	40	8	18	10	M5	125	59	200
4035 04708	47	9	17	8	M4	180	86	200
4035 04712	47	9	21	12	M6	180	91	200

Artikelnummer	Abmessungen (mm)				Gewinde (M)	Haftkraft (N)	Gewicht (g)	Temperatur (°C)
	ØA	B	C	ØD				
4035 05008	50	10	18,5	8	M4	220	105	200
4035 05012	50	10	22	12	M6	220	111	200
4035 05708	57	10,5	18,5	8	M4	280	147	200
4035 05712	57	10,5	22,5	12	M6	280	153	200
4035 06308	63	14	22	8	M4	350	228	200
4035 06315	63	14	30	15	M8	350	245	200
4035 08012	80	18	28,5	12	M6	600	477	200
4035 08020	80	18	34	20	M10	600	499	200
4035 10022	100	22	43	22	M12	900	956	200
4035 12525	125	26	50	25	M14	1300	1720	200

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.