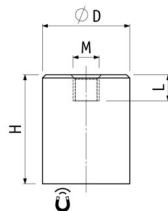


Stabgreifer aus Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)

Stabgreifer aus NdFeB, Stahlgehäuse, mit Innengewinde, verzinkt



Artikelnummer	D mm	H mm	Gewinde MxL	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C
S6GNd	6 ^{+0.1} / _{-0.1}	20 ^{+0.2} / _{-0.2}	M3x6	6	4	80
S8GNd	8 ^{+0.1} / _{-0.1}	20 ^{+0.2} / _{-0.2}	M3x5	12	7,5	80
S10GNd	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	20 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4x7	24	11	80
S10GKNd	10 ^{+0.1} / _{-0.1}	16 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4x7	24	9	80
S13GNd	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	20 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4x7	60	20	80
S13GKNd	13 ^{+0.1} / _{-0.1}	18 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4x7	60	18	80
S16GNd	16 ^{+0.1} / _{-0.1}	20 ^{+0.2} / _{-0.2}	M4x7	90	30	80
S20GNd	20 ^{+0.1} / _{-0.1}	25 ^{+0.2} / _{-0.2}	M6x9	135	58	80
S25GNd	25 ^{+0.1} / _{-0.1}	35 ^{+0.2} / _{-0.2}	M6x9	190	131	80
S32GNd	32 ^{+0.1} / _{-0.1}	40 ^{+0.2} / _{-0.2}	M8x12	340	243	80
S40GNd	40 ^{+0.1} / _{-0.1}	50 ^{+0.2} / _{-0.2}	M8x12	700	480	80
S50GNd	50 ^{+0.1} / _{-0.1}	60 ^{+0.2} / _{-0.2}	M10x12	1.000	900	80
S63GNd	63 ^{+0.1} / _{-0.1}	65 ^{+0.2} / _{-0.2}	M12x14	1.700	1.560	80

Unsere Stabgreifer sind Magnetsysteme mit einem zylindrischen Gehäuse und überzeugen mit ihrer hohen Haftkraft. Sie sind die perfekte Lösung für den Maschinen-, Werkzeug- und Vorrichtungsbau sowie für viele andere Branchen. Mit ihnen halten, spannen, transportieren und heben Sie eisenhaltige Werkstücke sicher und zuverlässig.

* Die Kräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl (S235JR nach DIN 10 025) mit einer Stärke von 10 mm bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert

überschritten. Die Art der Anwendung (Einbausituation, Temperaturen, Gegenanker usw.) beeinflussen die Kräfte teilweise enorm. Die angegebenen Werte dienen der Orientierung. Lassen Sie sich von unseren Experten beraten.