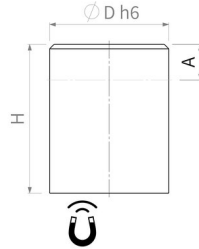


Stabgreifer aus Neodym-Eisen-Bor (NdFeB)

Stabgreifer aus NdFeB, Stahlgehäuse, mit Passungstoleranz h6



Artikelnummer	D mm	H mm	A ¹ mm	Haftkraft* N	Gewicht g	Temperatur °C
S4PNd	4 (h6)	10 ^{+0.2/-0.2}	7	2,5	1	80
S5PNd	5 (h6)	10 ^{+0.2/-0.2}	6	4,5	1,5	80
S6PNd	6 (h6)	10 ^{+0.2/-0.2}	5	6	2	80
S8PNd	8 (h6)	12 ^{+0.2/-0.2}	7	12	5	80
S10PNd	10 (h6)	16 ^{+0.2/-0.2}	11	24	10	80
S13PNd	13 (h6)	18 ^{+0.2/-0.2}	13	60	18	80
S16PNd	16 (h6)	20 ^{+0.2/-0.2}	15	90	31	80
S20PNd	20 (h6)	25 ^{+0.2/-0.2}	18	135	61	80
S25PNd	25 (h6)	30 ^{+0.2/-0.2}	22	190	114	80
S32PNd	32 (h6)	35 ^{+0.2/-0.2}	27	340	217	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.

¹ max. Länge, um die der Stabgreifer gekürzt bzw. bearbeitet werden kann, ohne diesen zu beschädigen.

* 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.