

## Kegelmagnet Ø 17 x 22 mm NEODYM - silber - hält 3,5 kg

Artikel-Nummer: KM-17-S



### Produkteigenschaften und technische Daten

Haftkraft	3,00 kg / 29.42 N
Gesamthöhe	22,00 mm
Gesamtdurchmesser	17,00 mm
Magnetisierungsgüte	N35
Farbe	silber
Durchmesser oben	12,00 mm
Topfhöhe	6,00 mm
Hals Durchmesser	6,00 mm
Magnet-Material	Neodym
Remanenz Br	11,7 - 12,1 kG
	1,17 - 1,21 T
Koerzitivfeldstärke bHc	10,8 - 11,5 kOe
	860 - 915 kA/m
Koerzitivfeldstärke iHc	min. 12 kOe
	min. 955 kA/m
Energieprodukt (BxH) max	33 - 35 MGOe
	263 - 279 kJ/m <sup>3</sup>

### Produktbeschreibung

Wer kennt das nicht, Sie haben einen starken Pinnwandmagnet und bekommen ihn wegen seiner Haftkraft nicht mehr ab? Mit unserem starken Griffmagnet mit Neodymkern wurde das Problem gelöst. Durch die griffige und handliche Form kann man diesen Magnet durch ein leichtes "umkippen" leicht wieder vom Haftgrund lösen. Damit wir sichergehen, dass sich der Magnet nicht aus dem Kunststoffgehäuse löst - wurde der Magnet eingeschraubt; und das hält!

### ROHS-Richtlinie



Dieser Artikel entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie (2002/95/EG - RoHS - Restriction

of Hazardous Substances) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektround Elektronikgeräten. Nicht registrierungspflichtig gemäß REACH.

## Hinweis zur Bestimmung der Haftkraft

Die von uns ermittelten Haftkräfte sind bei Raumtemperatur an einer polierten Platte aus Stahl S235JR (ST37) mit einer Stärke von 10 mm bei senkrechtem Abzug des Magneten bestimmt worden (1kg~10N). Eine Abweichung von bis zu -10% gegenüber dem angegebenen Wert ist in Ausnahmefällen möglich. Im Allgemeinen wird der Wert überschritten. Beachten Sie bitte, dass bei dünneren, lackierten und nicht absolut planen Untergründen die Haftkraft nur einen Bruchteil der in der Prüfung bestimmten Werte beträgt!

## Produktbilder



