

Neodym Flachgreifer Ø 20,0 x 7,0 mm mit Senkung - 150°C

Artikel-Nummer: NFS-20-Z-SH



Produkteigenschaften und technische Daten

Haftkraft	7,00 kg / 68.64 N
Gesamthöhe	7,00 mm
Gesamtdurchmesser	20,00 mm
Beschichtung	Zink
Maximaltemperatur	150 ° C
Magnetisierungsgüte	35SH
Durchmesser oben	4,00 mm
Durchmesser unten	8,00 mm
Toleranz	± 0,10 mm
Senkung Tiefe	2,00 mm
Magnet-Material	Neodym



Produktbeschreibung

Das besondere an diesem Flachgreifer mit Senkung ist die Einsatztemperatur. Baugleich ist er mit unserem %SW_PRODUCTID:71% . Jedoch ist dieser Topfmagnet bis 150°C einsetzbar, im Gegensatz zu 80°C beim Standardmagneten. Sehr gut für den Einbau in Industrieöfen oder beim Lampenbau geeignet. Also überall dort, wo es wärmer werden kann.

ROHS-Richtlinie



Dieser Artikel entspricht der europäischen RoHS-Richtlinie (2002/95/EG - RoHS - Restriction of Hazardous Substances) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe

Warnung

NdFeB-Magnete sind kein Kinderspielzeug - besonders bei dünneren Abmessungen können diese leicht zerbrechen oder splintern! Ein unkontrollierter Aufprall von zwei Magneten sowie eine äußere, mechanische Schlag- oder Druckbelastung sollte deswegen vermieden werden!

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





