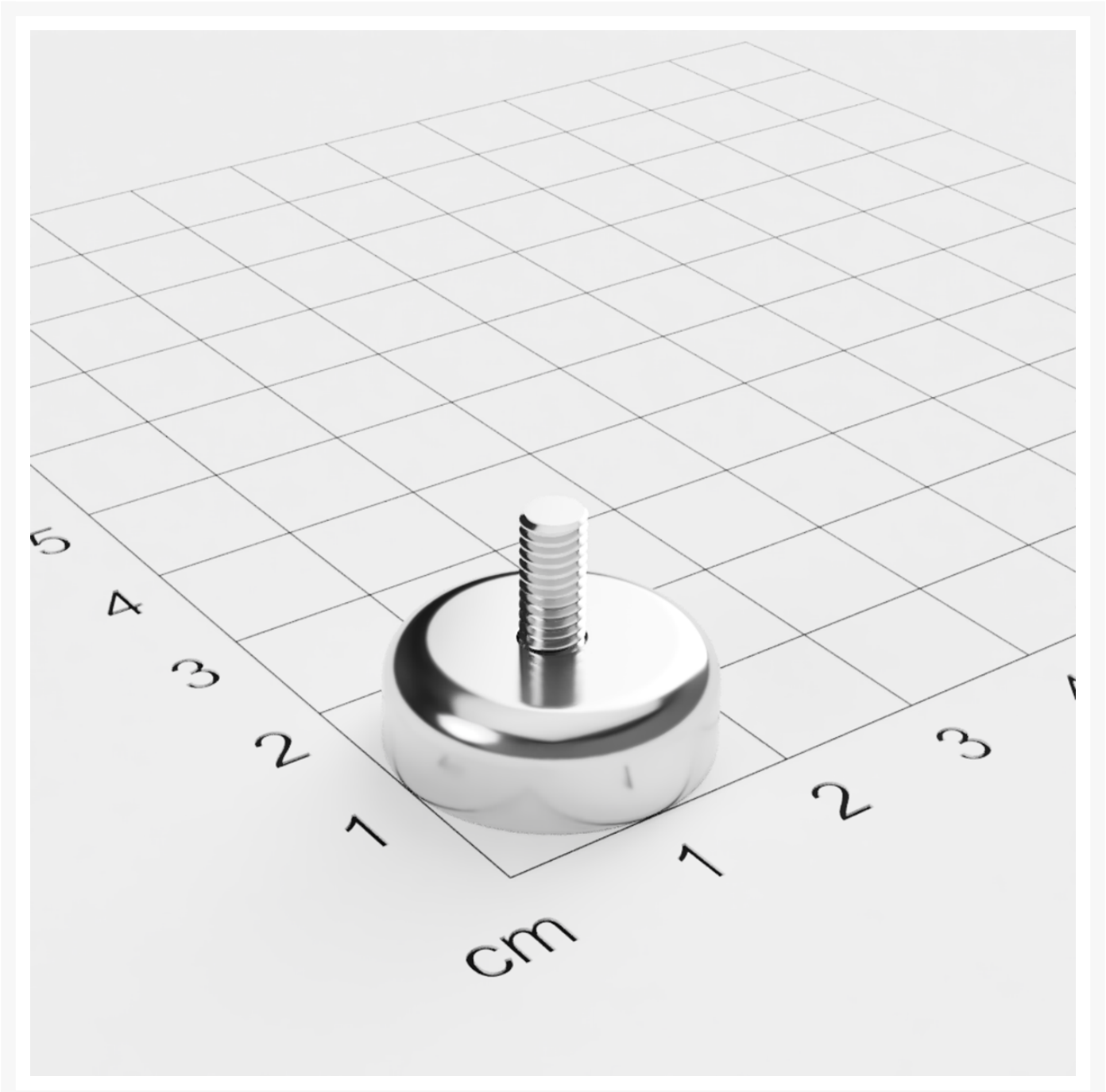
otom® Group GmbH
Niederwiesen 7
D-78199 Bräunlingen

info@maqna.de
Tel. 0771/897508-22
Mo-Fr, 8 - 17 Uhr

Topfmagnet mit Außengewinde, D=20mm, H=7mm, vernickelt, Grade N42, Gewinde M4

Produktbilder



Sicherheitshinweis

Beschreibung

Topfmagnet mit einem metrischem Außengewinde für den vielseitigen Einsatz von Ösen oder Haken in den eigenen vier Wänden oder auf industrieller Basis. Unsere Topfmagnete verfügen über einen Magnetkern aus Neodym-Eisen-Bor (NdFeB). Durch die Beschichtung aus Nickel sind sie geschützt gegen sämtliche Umwelteinflüsse.

Mehr Informationen

Form/Modell	Topfmagnet mit Außengewinde
Beschichtung	NiCuNi (vernickelt)
Durchmesser [mm]	20
Durchmesser [mm]	20
Topfhöhe	7
Gesamthöhe [mm]	15,3
Schafthöhe	8
Gewinde	M4
Toleranz [mm]	±0,1
Magnetisierung / Grade	N42
Magnetisierungsrichtung	axial
Haftkraft (Angabe in Kilogramm)	12
Haftkraft (Angabe in Newton)	117,68
Gewicht (Angabe in Gramm)	16
Max. Einsatztemperatur (Angabe in °C)	80
Curie Temperatur (Angabe in °C)	310
Remanenz Br (Angabe in KGs)	12,8-13,2
Remanenz Br (Angabe in mT)	1280-1320
Koerzitivfeldstärke bHc (Angabe in kOe)	≥11,6
Koerzitivfeldstärke bHc (Angabe in kA/m)	≥923
Koerzitivfeldstärke iHc (Angabe in kOe)	≥12
Koerzitivfeldstärke iHc (Angabe in kA/m)	≥955
Energieprodukt (BH)max (Angabe in MGOe)	40-42
Energieprodukt (BH)max (Angabe in kJ/m³)	318-342
Herstellungsart	gesintert
TARIC-Code	8505.11.00.00