

# Neostar

## Permanentmagnetische Rundfutter mit Radialpolteilung zum Schleifen und Drehen



- Doppeltes Neodym-Magnetsystem mit hoher Haftkraft
- Haftkraft stufenlos regulierbar (nur beim Einrichten)
- Symmetrische Konstruktion erlaubt hohe Drehzahlen
- Mittige Durchgangsbohrung möglich

Konzipiert zum Aufspannen von ringförmigen Werkstücken.

In die Pole der Polplatte können Nuten und Bohrungen für die Aufnahme von Polschuhen eingebracht werden.

Wir empfehlen Rücksprache mit uns.

Für Serienarbeit sind Zusatzpolplatten lieferbar.

Standard-Ausführung ohne Bohrung.

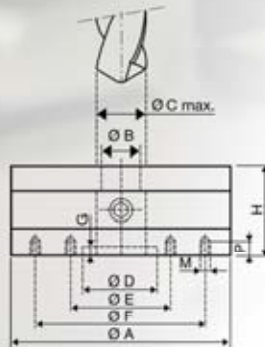
Max. Durchmesser nach C.

Abnutzbarkeit der Polplatte:

Größe 130: 3 mm, übrige Größen: 7 mm.

Nennhaftkraft: 100 N/cm<sup>2</sup>.

Sonderausführung mit verstärkter Polplatte und T-Nuten auf Anfrage. Siehe Rückseite.



Kode	A [mm]	H [mm]	B [mm]	C max. [mm]	D H7 [mm]	G [mm]	M [mm]	P [mm]	ØE [mm]	ØF [mm]	Anzahl Pole	Gewicht [kg]
37.00.130	130	57	16	20	50	5	M6	12	-	100	10	6
37.00.150	150	57	20	24	50	5	M6	12	80	120	10	8
37.00.200	200	57	28	30	60	5	M6	12	110	180	12	14
37.00.250	250	70	30	50	80	5	M6	12	140	220	16	27
37.00.300	300	73	40	58	150	6	M8	16	180	260	16	41
37.00.350	350	73	40	58	170	6	M8	16	220	300	20	55
37.00.400	400	75	40	58	200	8	M8	16	260	340	20	75
37.00.500	500	77	60	75	200	8	M8	16	300	400	24	118
37.00.600	600	77	90	100	250	8	M10	20	350	450	30	170

Größere Abmessungen auf Anfrage

Anforderungen vorbehalten 302.48.31.0

**WALKER**  
**WALKER**  
**MAGNETICS**

# Neostar

## Zusatzpolplatten zum Auflegen auf Neostar Magnetrundfutter

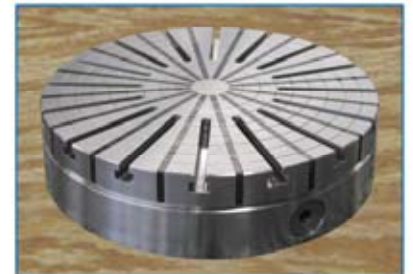
- Zum Aufspannen von profilierten Werkstücken
- Profiltiefe bis maximal 70% der Polplattenstärke
- Befestigung auf Magnet nach Vereinbarung oder in eigener Regie

Kode	A [mm]	H [mm]	Anzahl Pole	Gewicht [kg]
70.37.130	Ø 130	20	10	2
70.37.150	Ø 150	20	10	3
70.37.200	Ø 200	20	12	5
70.37.250	Ø 250	20	16	8
70.37.300	Ø 300	20	16	11
70.37.350	Ø 350	20	20	15
70.37.400	Ø 400	20	20	20
70.37.500	Ø 500	20	24	30
70.37.600	Ø 600	20	30	44

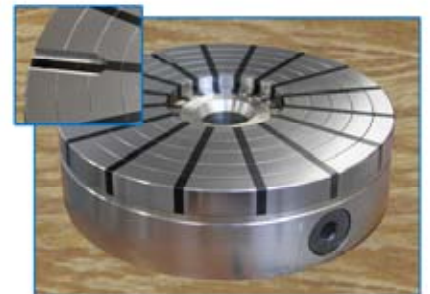
*Sonderausführungen und -größen auf Anfrage*

## Neostar Rundfutter in Sonderausführung

Verstärkte Polplatte mit T-Nuten für verschiebbare Polschuhe zum Innen- und Aussenbearbeiten von unterschiedlichen Lagerringen



Zentrierbohrung, mittige Durchgangsbohrung und Arretiernut zum Positionieren und Spannen von Formen auf Poliermaschine



Einfache zentrale Durchgangsbohrung für die Werkstückzentrierung und Kühlmittelzufuhr



Bitte sprechen Sie uns an.  
Unser Verkaufs- und Konstruktionsteam wird sich freuen Sie sachkundig zu beraten.