

MAG 50 (600636500) Magnetkernbohrmaschine

Bestell-Nr. 600636500

EAN 4007430238214



Abbildung stellvertretend



- Magnetkernbohrmaschine mit großem Hub, dadurch geeignet zum Einsatz von Kernbohrern, Spiralbohrern und Senkern
- Magnetfuß mit hoher Haltekraft ermöglicht Arbeiten an senkrechten Flächen und über Kopf
- Robuster Metabo Marathon-Motor mit innenliegender Verkabelung für lange Lebensdauer
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last konstant bleiben
- Rechts-/Linkslauf zum Gewindeschneiden
- Langlebiges Zweiganggetriebe mit Ölbad schmierung für optimale Drehzahlen
- Integrierter Kühlmittelbehälter für leicht dosierbare Innenkühlung des Kernbohrers
- Helles LED-Licht für einfaches Ausrichten bei schlechten Lichtverhältnissen
- Werkzeuglos montierbarer Späneschutz schützt den Anwender vor Metallspänen und Werkzeugkontakt
- Schutzschaltung startet Motor nur bei aktiviertem Magnet
- Überlastschutz: schützt den Motor vor Überhitzung
- Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung
- Arretierbarer Schlitten für bequemen Werkzeugwechsel
- Tragegriff für bequemes Tragen und Heben
- Widerstandsfähiges Netzkabel (5 m) mit Gummi-Ummantelung

Technische Werte

KENNWERTE

Nennaufnahmeleistung	1200 W
Abgabeleistung	620 W

Max. Bohr-Ø mit Kernbohrer	50 mm
Max. Bohr-Ø mit Spiralbohrer	20 mm
Max. Bohrtiefe	50 mm
Gewindeschneiden	M 16
Leerlaufdrehzahlen	100 - 250 / 200 - 450 /min
Drehzahlen bei Nennlast	250 / 450 /min
Werkzeugaufnahme	Morsekegel MK 2 / Weldonschaft 19 mm (3/4")
Gewicht	12.7 kg
Kabellänge	5 m
Drehmoment	90 / 50 Nm
Max. Hub	160 mm
Max. Magnethaltekraft	12250 N
Abmessungen des Magnetfußes	90 x 190 mm
Höhe Schlitten unterste Stellung	457 mm
Höhe Schlitten oberste Stellung	610 mm

VIBRATION

Bohren Metall	2.5 m/s ²
Messunsicherheit K	1.5 m/s ²

GERÄUSCHEMISSION

Schalldruckpegel	79 dB(A)
Schalleistungspegel (LwA)	92 dB(A)
Messunsicherheit K	3 dB(A)

Lieferumfang

- Industriefaufnahme für Weldonschaft 19 mm
- Auswerferstifte 75 und 100 mm
- Austreiber MK 2
- Sicherungsgurt
- Innensechskantschlüssel SW 5
- Späneschutz
- Transportkoffer