

Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
Bohrsystem RODIACUT 250 / RODIADRILL 200	FF34200	4004625396728

Stammdaten

Bezeichnung Variante	Bohrsystem RODIACUT 250 / RODIADRILL 200
Artikelnummer	FF34200
EAN/GTIN	4004625396728
Artikeltyp	Artikel-Set
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Kernbohren
RO Produktgruppe	Bohrsysteme
Nettogewicht	26.600 kg
Bruttogewicht	34,000 kg
Länge	40,000 cm
Breite	59,000 cm
Höhe	120,000 cm
Versandgewicht	34,000 kg
Verpackung Länge	40,000 cm
Verpackung Breite	59,000 cm
Verpackung Höhe	120,000 cm
Verpackungsvolumen	0,283
Ursprungsland	DE - Deutschland
Ursprungsregion	Baden-Württemberg
Zolltarifnummer	84672199
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkt Hierarchie	RODIACUT 250 / RODIADRILL 200
Materialgruppe	Rabattgruppe 2
Rabattgruppe 2023	A+
Produktgruppe	Diamant-Bohrtechnik
Warengruppe	Kernbohren
Lieferzeit in Arbeitstagen	1
RO SERVICE+	Nein
Gültig ab	2025-01-01
Gültig bis	2025-12-31
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Verpackungsmenge	1
Mindestmenge	1

Stammdaten

EAR-Nummer	68332062
REACH-Konformität	Keine Information
WEEE / ElektroG	Ja
RoHS Kennzeichnung	RoHS anwendbar
CE-Kennzeichnung	Nein
Sicherheitsdatenblätter	Nein

Technische Daten

Eingangsleistung	2,000 W
Ausgangsleistung	2,700 W
Drehzahl	3,200 U/min
Netzstecker Typ	Stecker-Typ F (CEE 7/4)
Bohrmotoraufnahme	R 1" GK-Kupplung
Drehzahlelektronik	Nein
Bohrkronentypen	R 1" GK-Kupplung
Schalldruckpegel	92 dB(A)
Schalleistungspegel (LWA)	103 dB(A)
Bohrhub	430 mm
Bohrbereich Beton	200 mm
Bohrbereich Mauerwerk	250 mm
Leistung	2,700 W
Stromart	230 V
Vibration	4.5 m/s ²
Bohrbereich	10 – 250 mm
Schutzart	IP 20
eClass Code	21050108
Klassencode ECLASS	ACC662
UFI Code	kein UFI Code notwendig
SCIP Nummer	keine Information
Batteriegesetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Nein
EAR-Nummer	68332062
Batteriegesetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
WEEE / ElektroG	Ja
Batteriekennzeichen	Ja
vorgezogener Recyclingbeitrag (vRB) / (vRG)	Ja

Marketing

Neutrale Bezeichnung	Diamant-Bohrsystem
Anwendungsvorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Stationäres Nassbohren bis Ø 200 mm • Stationäres Trockenbohren bis Ø 225 mm • Freihand-Nassbohren bis Ø 82 mm • Freihand-Trockenbohren bis Ø 250 mm • Ein Werkzeug für alle Einstellungen am Bohrständler • Schnellwechsel-Platte für 2-fache Bohrmotor-Aufnahme, Standard (4-Loch) oder über Ø 60 mm-Spannhals • Werkzeuglose Motor-Montage am Bohrständler über Schwalbenschwanz-Aufnahme und Klemmvorrichtung • 2 Nivellierungen inkl. 4 Justierschrauben für schnelles und exaktes Ausrichten des Bohrständlers • Leichte Aluminium-Bauweise ermöglichte eine Ein-Mann-Bedienung des Bohrsystems • Vollausgestatteter Bohrständler inkl. Bohrloch-Mittelanzeiger, Bohrtiefenanschlag und Meßskala für einfachere Anwendung • Integrierte Gummi-Transporträder für bequemen Transport auf der Baustelle und Treppenstufen
Einsatzbereich	Das Diamant-Bohrsystem ist für das Erzeugen von stationärem Nassbohren bis Ø 200 mm in (armierten) Beton, stationärem Trockenbohren bis Ø 225 mm in Mauerwerk, Freihand-Nassbohren bis Ø 82 mm in (armierten) Beton und Freihand-Trockenbohren bis Ø 250 mm in Mauerwerk konzipiert. Mit einer maximalen Bohrtiefe von 430 mm ist dieses Bohrsystem unverzichtbar für den professionellen Einsatz in Branchen, in denen präzises Bohren erforderlich ist.
Produktbeschreibung	Das elektrische Bohrsystem bestehend aus dem Bohrständler RODIACUT und dem Bohrmotor RODIADRILL, ist ideal zum Erzeugen von Freihand- oder stationären Kernbohrungen in (armierten) Beton und Mauerwerk.
Marketingtext	Das Diamant-Bohrsystem RODIACUT 250 / RODIADRILL 200 ermöglicht sowohl freihändiges als auch stationäres Bohren von 10-250 mm. Das Bohrsystem bietet drei Anwendungen mit nur einem Gerät, einschließlich stationärem Nassbohren, Freihand-Nassbohren und Freihand-Trockenbohren in (armierten) Beton und in Mauerwerk. Für schnelles, exaktes und werkzeugloses Ausrichten des Bohrständlers, sorgt die Dosenlibelle mit zwei Nivellierungen. Eine Ein-Mann-Bedienung des Bohrsystems wird durch die leichte Aluminium-Bauweise ermöglicht. Der vollausgestattete Bohrständler enthält einen Bohrloch-Mittelanzeiger, einen Bohrtiefenanschlag und eine Meßskala für eine einfachere Anwendung.
Lieferumfang	Bohrständler RODIACUT 250 Bohrmotor RODIADRILL 200 Maulschlüssel SW19 DIN895 Maulschlüssel, SW24, DIN894 Maulschlüssel SW36 DIN894 Maulschlüssel, SW41, DIN894 Befestigungs-Set Beton Wasserschl.+Adapt.f.Steck.+Gardenakuppl.

Marketing

Hammerbohrer SDS Plus, 15x160mm
Kupferring 1.1/4"
BA RODIADRILL 160 + 200
BA Bohrstände RODIACUT 150-250
Ohrstöpsel SaveRave in Aluminium-Dose
Arbeitshandschuhe, leicht gummiert, 1 Paar
Sicherheitsbrille
Bedienungsanleitung

ETIM 8.0

Breite	510 mm
Höhe	980 mm
Länge	260 mm
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennleistungsaufnahme	2.400 W
Spannung	230 V
Stromstärke	14 A
Maschinengewicht	19,7 kg
Werkzeugaufnahme	1 1/4 Zoll UNC
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	600 - 600 1/min
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	1.250 - 1.250 1/min
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	3.200 - 3.200 1/min
Max. Drehmoment	71 Nm
Bohrfutter-Spannweite	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 1. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 2. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 3. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 1. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 2. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 3. Gang	0 mm
Leerlaufdrehzahl 4. Gang	0 1/min
Max. Lastdrehzahl 1. Gang	600 1/min
Max. Lastdrehzahl 2. Gang	1.250 1/min
Max. Lastdrehzahl 3. Gang	3.200 1/min
Max. Lastdrehzahl 4. Gang	0 1/min
Ausführung Bohrfutter	Zahnkranz
Bohrdurchmesser Stahl 4. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 4. Gang	0 mm
ETIM 8 Code	EC001370

ETIM 8.0

ETIM 8 Klassenname	Bohrmaschine (elektrisch)
--------------------	---------------------------

ETIM 9.0

Frequenz	50 - 60 Hz
Breite	510 mm
Länge	260 mm
Höhe	980 mm
Nennleistungsaufnahme	2.400 W
Spannung	230 V
Stromstärke	14 A
Maschinengewicht	19,7 kg
Sound pressure level EF017718	92 dB(A)
Sound power level EF017719	103 dB(A)
Sound pressure uncertainty K EF017720	3 dB
Werkzeugaufnahme	sonstige
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	600 - 600 1/min
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	1.250 - 1.250 1/min
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	3.200 - 3.200 1/min
Max. Drehmoment	71 Nm
Bohrfutter-Spannweite	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 1. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 2. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 3. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 1. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 2. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 3. Gang	0 mm
Vibration emission value ah (drilling in metal) EF017716	4,5 m/s ²
Vibration uncertainty K (drilling in metal) EF017717	1,5 m/s ²
Vibration emission value ah (screw driving) EF017837	4,5 m/s ²
Vibration uncertainty K (screw driving) EF017838	1,5 m/s ²
Leerlaufdrehzahl 4. Gang	0 1/min
Max. Lastdrehzahl 1. Gang	600 1/min
Max. Lastdrehzahl 2. Gang	1.250 1/min
Max. Lastdrehzahl 3. Gang	3.200 1/min
Max. Lastdrehzahl 4. Gang	0 1/min
Ausführung Bohrfutter	Zahnkranz

ETIM 9.0

Bohrdurchmesser Stahl 4. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 4. Gang	0 mm
ETIM 9 Code	EC001370
ETIM 9 Klassenname	Bohrmaschine (elektrisch)

ETIM 10.0

ETIM 10 Klassenname	Bohrmaschine (elektrisch)
ETIM 10 Code	EC001370
Breite	510 mm
Länge	260 mm
Höhe	980 mm
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannung	230 V
Sound pressure level EF017718	92 dB(A)
Sound power level EF017719	103 dB(A)
Sound pressure uncertainty K EF017720	3 dB
Werkzeugaufnahme	sonstige
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	600 - 600 1/min
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	1.250 - 1.250 1/min
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	3.200 - 3.200 1/min
Max. Drehmoment	71 Nm
Bohrfutter-Spannweite	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 1. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 2. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Stahl 3. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 1. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 2. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 3. Gang	0 mm
Vibration emission value ah (drilling in metal) EF017716	4,5 m/s ²
Vibration uncertainty K (drilling in metal) EF017717	1,5 m/s ²
Nennleistungsaufnahme	2.400 W
Stromstärke	14 A
Maschinengewicht	19,7 kg
Vibration emission value ah (screw driving) EF017837	4,5 m/s ²
Vibration uncertainty K (screw driving) EF017838	1,5 m/s ²
Leerlaufdrehzahl 4. Gang	0 1/min

ETIM 10.0

Max. Lastdrehzahl 1. Gang	600 1/min
Max. Lastdrehzahl 2. Gang	1.250 1/min
Max. Lastdrehzahl 3. Gang	3.200 1/min
Max. Lastdrehzahl 4. Gang	0 1/min
Ausführung Bohrfutter	Zahnkranz
Bohrdurchmesser Stahl 4. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 4. Gang	0 mm

Medien

Hauptbild



MamfileID: 29247
1455_7587_rodicut_250_rodidrill_200_ff34200_p02.tif

Anwendungsbild



MamfileID: 30002
3744_ff34200_rc250_rd200_aw01.tif

MamfileID: 30003
3745_ff34200_rc250_rd200_aw02.tif