

Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
RODIACUT 150/ RD 200 + BK-Set 82-102-132	19073	4004625050170

Stammdaten

Bezeichnung Variante	RODIACUT 150/ RD 200 + BK-Set 82-102-132
Artikelnummer	19073
EAN/GTIN	4004625050170
Artikeltyp	Artikel-Set
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Kernbohren
RO Produktgruppe	Bohrsysteme
Nettogewicht	44,500 kg
Bruttogewicht	44,500 kg
Länge	120,000 cm
Breite	39,500 cm
Höhe	59,000 cm
Versandgewicht	44,500 kg
Verpackung Länge	120,000 cm
Verpackung Breite	39,500 cm
Verpackung Höhe	59,000 cm
Verpackungsvolumen	279,660 cm ³
Ursprungsland	DE - Deutschland
Ursprungsregion	Hessen
Zolltarifnummer	84672199
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkt hierarchie	RODIACUT 150 / 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
Vorgänger	19086
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Verpackungsmenge	1

Stammdaten

Mindestmenge	1
EAR-Nummer	68332062
REACH-Konformität	Keine Information
WEEE / ElektroG	Ja
RoHS Kennzeichnung	RoHS anwendbar
CE-Kennzeichnung	Nein
Sicherheitsdatenblätter	Nein

Technische Daten

Eingangsleistung	2.700 W
Ausgangsleistung	2.000 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	132 mm
Bohrbereich Mauerwerk	132 mm
Leistung	2.000 W
Stromart	14 A
Vibration	4,5 m/s ²
Bohrbereich	82 – 132 mm
Schutzart	IP 20
eClass Code	21050108
Klassencode ECLASS	ACC662
Batteriegelgesetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Nein
EAR-Nummer	68332062
Batteriegelgesetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
WEEE / ElektroG	Ja
Batteriekennzeichen	Ja

Marketing

Neutrale Bezeichnung	Diamant-Bohrsystem
Anwendungsvorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Stationäres Nassbohren bis max. Ø 152 mm • Freihand-Nassbohren bis max. Ø 82 mm • Freihand-Trockenbohren bis max. Ø 250 mm • Nur ein Werkzeug für alle Einstellungen am Bohrständler erforderlich • Viele Zusatz-Funktionen am Bohrständler integriert, wie Bohrtiefenanschlag, Bohrlochmitten-Anzeiger, Winkelverstellung von 15°, 30° und 45°, Dübel-oder Vakuumbefestigung möglich, Wasserwaage für Horizontal- oder Vertikalausrichtung
Einsatzbereich	Das Diamant-Bohrsystem ist für das Erzeugen von stationärem Nassbohren bis Ø 132 mm in (armierten) Beton, Freihand-Nassbohren bis Ø 82 mm in (armierten) Beton und Freihand-Trockenbohren bis Ø 162 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 150 / RODIADRILL 200 ermöglicht sowohl freihändiges als auch stationäres Bohren von 82-102-132 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	<p>Bohrmotor RODIADRILL 200 Bohrständler RODIACUT 150 Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", D=82mm Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", D=102mm Dia-NTBK DX HIGH SPEED Plus, 1.1/4", D=132mm Maulschlüssel SW19 DIN895 Maulschlüssel, SW24, DIN894 Maulschlüssel SW36 DIN894 Maulschlüssel, SW41, DIN894 Befestigungs-Set Beton Innensechskantschlüssel SW 6 DIN911 Wasserschlauch Adapter für Stecker Gardenakupplung Hammerbohrer SDS Plus, 15x160mm Arbeitshandschuhe, leicht gummiert, 1 Paar Sicherheitsbrille - UVEX Ohrstöpsel SaveRave</p>

Marketing

Bedienungsanleitung für Bohrstände RODIACUT 150-250
Bedienungsanleitung für RODIADRILL 160 + 200

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	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
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 Klassenname	Bohrmaschine (elektrisch)

ETIM 9.0

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

ETIM 9.0

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
Bohrdurchmesser Stahl 4. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 4. Gang	0 mm
ETIM 9 Code	EC001370

ETIM 9.0

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
--	----------------------

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
--------------------------	---------

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
---------------------------	---------

ETIM 10.0

Ausführung Bohrfutter	Zahnkranz
Bohrdurchmesser Stahl 4. Gang	0 mm
Bohrdurchmesser Holz 4. Gang	0 mm

Medien

Hauptbild



MamfileID: 29211
1373_6588_rodicut_170_pro_c_19073_p01.tif