

**Inhaltsverzeichnis**

Produkt	Artikelnummer	EAN
Bohrmotor RODIADRILL 1800 DRY	FF40185	4004625401859

## Stammdaten

Bezeichnung Variante	Bohrmotor RODIADRILL 1800 DRY
Artikelnummer	FF40185
EAN/GTIN	4004625401859
Artikeltyp	Artikel
RO Produktbereich	Installation
RO Produktlinie	Kernbohren
RO Produktgruppe	Bohrmotoren
Nettogewicht	12,500 kg
Bruttogewicht	12,500 kg
Länge	59,000 cm
Breite	14,000 cm
Höhe	28,000 cm
Versandgewicht	12,500 kg
Verpackung Länge	59,000 cm
Verpackung Breite	14,000 cm
Verpackung Höhe	28,000 cm
Verpackungsvolumen	23,128
Ursprungsland	DE - Deutschland
Ursprungsregion	Hessen
Zolltarifnummer	84672199
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Produkthierarchie	RODIADRILL 1800 DRY
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	FF40186
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Verpackungsmenge	1

## Stammdaten

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

## Technische Daten

Eingangsleistung	1.800 W
Ausgangsleistung	2.500 W
Netzstecker Typ	Stecker-Typ F (CEE 7/4)
Schalldruckpegel	92 dB(A)
Schalleistungspegel (LWA)	103 dB(A)
Bohrhub	430 mm
Leistung	1.800 W
Stromart	8,5 A
Vibration	5,5 m/s <sup>2</sup>
Bohrbereich	32 – 202 mm
Schutzart	IP 20
eClass Code	21050104
Klassencode ECLASS	BAA554
UFI Code	kein UFI Code notwendig
Batteriegelgesetz betroffen	Nein
CE-Kennzeichnung	Ja
Batteriegelgesetz gemeldet	Ja
Sicherheitsdatenblätter	Nein
WEEE / ElektroG	Nein
Batteriekennzeichen	Ja
vorgezogener Recyclingbeitrag (vRB) / (vRG)	Ja

## Marketing

Neutrale Bezeichnung	Bohrmotor
Anwendungsvorteile	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Effizientes Bohren durch zuschaltbare POWER PULS-Technologie</li> <li>• Optimaler Bohrvorgang durch stärkere Absaugung, abnehmbarer Saugrotor für stationäre Kernbohrungen</li> <li>• Rutschkupplung mit 20 Nm Drehmoment für große Bohrungen</li> <li>• Sicherheit durch elektronischen Sanftanlauf mit Überlastanzeige</li> </ul>

## Marketing

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Leichtes Handling und durch kompakte Bauweise, nahe an der Wand einsetzbar</li> </ul>
Einsatzbereich	Der elektrische Diamant-Bohrmotor RODIADRILL 1800 DRY ist zum Erzeugen von Freihand- oder stationären Trocken-Kernbohrungen von Ø 32–202 mm ausgelegt
Produktbeschreibung	Der Trockenbohrmotor RODIADRILL 1800 DRY bietet mit einer hohen Effizienz für Bohrungen im Bereich von 32-202 mm.
Marketingtext	Installateure aus der SHK-, Elektro- und Klimabranche können mit dem Bohrmotor RODIADRILL 1800 DRY Freihand- sowie stationäre Trocken-Kernbohrungen durchführen. Der Einsatzbereich ist von Ø 32-200mm ausgelegt. Mit der zuschaltbaren POWER PULS Technologie (Softschlag) können bessere Bohrfortschritte je nach Material-Güte erzielt werden. Durch den Softschlag wird das Bohrmehl wirkungsvoll vom Diamant-Segment weg bewegt und somit den Verschleiß an den Segmenten reduzieren.
Lieferumfang	Bohrmotor RODIADRILL 1800 DRY Handgriff Maulschlüssel SW 36 Maulschlüssel SW 41 Transportkoffer Bedienungsanleitung

## ETIM 8.0

Breite	590 mm
Höhe	140 mm
Länge	280 mm
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennleistungsaufnahme	1.800 W
Spannung	230 V
Stromstärke	8,5 A
Maschinengewicht	5,5 kg
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	1.800 - 1.800 1/min
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0 1/min
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	0 1/min
Lastdrehzahl 1. Gang	1.150 1/min
Lastdrehzahl 2. Gang	0 1/min
Lastdrehzahl 3. Gang	0 1/min
Max. Bohrkronendurchmesser Nassbohren in Beton mit Absaugung	202 mm
Max. Bohrkronendurchmesser Nassbohren in Beton ohne Absaugung	102 mm
Max. Bohrkronendurchmesser Trockenbohren in Beton	202 mm

## ETIM 8.0

Max. Bohrkronendurchmesser Trockenbohren in Mauerwerk	202 mm
Spannhalsdurchmesser	60 mm
ETIM 8 Code	EC001373
ETIM 8 Klassenname	Kernbohrmaschine (elektrisch)

## ETIM 9.0

Frequenz	50 - 50 Hz
Breite	590 mm
Länge	280 mm
Höhe	140 mm
Nennleistungsaufnahme	1.800 W
Spannung	230 V
Stromstärke	8,5 A
Maschinengewicht	5,5 kg
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	1.800 - 1.800 1/min
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0 1/min
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	0 1/min
Lastdrehzahl 1. Gang	1.150 1/min
Lastdrehzahl 2. Gang	0 1/min
Lastdrehzahl 3. Gang	0 1/min
Max. Bohrkronendurchmesser Nassbohren in Beton mit Absaugung	0 mm
Max. Bohrkronendurchmesser Nassbohren in Beton ohne Absaugung	0 mm
Max. Bohrkronendurchmesser Trockenbohren in Beton	202 mm
Max. Bohrkronendurchmesser Trockenbohren in Mauerwerk	202 mm
Spannhalsdurchmesser	60 mm
ETIM 9 Code	EC001373
ETIM 9 Klassenname	Kernbohrmaschine (elektrisch)

## ETIM 10.0

ETIM 10 Klassenname	Kernbohrmaschine (elektrisch)
ETIM 10 Code	EC001373
Breite	590 mm
Länge	280 mm
Höhe	140 mm

**ETIM 10.0**

Frequenz	50 - 50 Hz
Spannung	230 V
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	1.800 - 1.800 1/min
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	0 1/min
Leerlaufdrehzahl 3. Gang	0 1/min
Nennleistungsaufnahme	1.800 W
Stromstärke	8,5 A
Maschinengewicht	5,5 kg
Lastdrehzahl 1. Gang	1.150 1/min
Lastdrehzahl 2. Gang	0 1/min
Lastdrehzahl 3. Gang	0 1/min
Max. Bohrkronendurchmesser Nassbohren in Beton mit Absaugung	0 mm
Max. Bohrkronendurchmesser Nassbohren in Beton ohne Absaugung	0 mm
Max. Bohrkronendurchmesser Trockenbohren in Beton	202 mm
Max. Bohrkronendurchmesser Trockenbohren in Mauerwerk	202 mm
Spannhalsdurchmesser	60 mm

**Medien**

Hauptbild

MamfileID: 138228  
ff40185\_rodadrill\_1800\_dry\_p01.tif