

RODIA Diamant-Kernbohren

Freihand- und stationäres Bohren

2

RODIACUT 150 / RODIADRILL 160

RODIACUT 150 Bohrständler mit Kombi-Befestigungsplatte und RODIADRILL 160 Bohrmotor zum Bohren von Ø 10 - 132 mm (Ø 162 mm) in armierten Beton

Produkt-Profil	
EINSATZBEREICHE	
RODIADRILL 160:	
Stationäres Nassbohren in (armierten) Beton:	Ø 10 - 132 mm
Freihand-Nassbohren in (armierten) Beton:	Ø 10 - 82 mm
Freihand-Trockenbohren in Mauerwerk:	Ø 10 - 162 mm
TECHNISCHE DATEN (BOHRSTÄNDER)	
RODIACUT 150:	
Bohrbereich:	Ohne Wassersammelring bis max. Ø 152 mm Mit Wassersammelring bis max. Ø 132 mm
Bohrmotoraufnahme:	Ø 60 mm
L x B x H:	280 x 440 x 810 mm
Hub:	480 mm
Gewicht:	9,7 kg

3 Anwendungen mit einem Gerät



RODIACUT 150 / RODIADRILL 200

RODIACUT 150 Bohrständler mit Kombi-Befestigungsplatte und RODIADRILL 200 Bohrmotor zum Bohren von Ø 10 - 152 mm (Ø 250 mm) in armierten Beton

Produkt-Profil	
EINSATZBEREICHE	
RODIADRILL 200:	
Stationäres Nassbohren in (armierten) Beton:	Ø 10 - 132 mm
Freihand-Nassbohren in (armierten) Beton:	Ø 10 - 82 mm
Freihand-Trockenbohren in Mauerwerk:	Ø 10 - 162 mm

3 Anwendungen mit einem Gerät



RODIA Diamant-Kernbohren

Freihand- und stationäres Bohren

RODIADRILL 160

Bohrmotor



TECHNISCHE DATEN (BOHRMOTOR)

Bohrmotor:	RODIADRILL 160
Gewindeaufnahme:	G 1/2" und 1.1/4" UNC
Eingangs-/Ausgangsleistung:	2.000 Watt / 1.400 Watt
Getriebe:	1. Gang 2. Gang
Drehzahl:	500 U/min. 1.050 U/min.
Drehmoment:	55 Nm 27 Nm
Spannhals:	Ø 60 mm

RODIADRILL 200

Bohrmotor



TECHNISCHE DATEN (BOHRMOTOR)

Bohrmotor:	RODIADRILL 200
Gewindeaufnahme:	G 1/2" and 1.1/4" UNC
Eingangs-/Ausgangsleistung:	2.700 Watt / 2.400 Watt
Getriebe:	1. Gang 2. Gang 3. Gang
Drehzahl:	600 U/min. 1.250 U/min. 3.200 U/min.
Drehmoment:	71 Nm 34 Nm 17 Nm
Spannhals:	Ø 60 mm



Set (No. FF34150) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 150 (No. FF30150), Bohrmotor RODIADRILL 160 (No. FF40165), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Maulschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Maulschlüssel SW24 DIN894 (No. FF70024), Maulschlüssel SW36 DIN894 (No. FF70036), Maulschlüssel SW41 DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasserschl.+ Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus 15x160mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), BA Bohrständer RODIACUT 150-250 (No. 1300002467), BA RODIADRILL 160+200 (No. 1300002468), Ohrstöpsel SaveRave (No.4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Set (No. FF34160) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 150 (No. FF30150), Bohrmotor RODIADRILL 200 (No. FF40220), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Maulschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Maulschlüssel SW24 DIN894 (No. FF70024), Maulschlüssel SW36 DIN894 (No. FF70036), Maulschlüssel SW41 DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasserschl.+ Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus 15x160mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), BA Bohrständer RODIACUT 150-250 (No. 1300002467), BA RODIADRILL 160+200 (No. 1300002468), Ohrstöpsel SaveRave (No. 4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Bezeichnung	kg	No.
Bohrsystem RODIACUT 150/RODIADRILL 160	16,5	FF34150
Bohrständer RODIACUT 150	9,7	FF30150
Bohrmotor RODIADRILL 160	6,8	FF40165
Bohrsystem RODIACUT 150/RODIADRILL 200	16,9	FF34160
Bohrmotor RODIADRILL 200	7,2	FF40220

ZUBEHÖR



Bezeichnung	No.	Bezeichnung	No.
RODIADRILL Ceramic	41 FF40150	RODIA DRY CLEANER 1600	53 FF35144
Wasserdruckbehälter 10 l	52 FF35028	Wasserabsaugring, stationär (für No. FF30150)	52 FF35700
Vakuumpumpe RODIA-VAC	51 FF35200	Bohrkronen	48 - 50

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice
RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern

RODIA Diamant-Kernbohren

Freihand- und stationäres Bohren

2

RODIACUT 250 / RODIADRILL 200

RODIACUT 250 Bohrständer mit Kombi-Befestigungsplatte und RODIADRILL 200 Bohrmotor zum Bohren von Ø 10 - 200 mm (Ø 250 mm) in armierten Beton

Produkt-Profil	
EINSATZBEREICHE	
RODIADRILL 200:	
Stationäres Nassbohren in armierten Beton:	Ø 10 - 200 mm
Stationäres Trockenbohren in Mauerwerk:	Ø 10 - 225 mm
Freihand-Nassbohren in armierten Beton:	Ø 10 - 82 mm
Freihand-Trockenbohren in Mauerwerk:	Ø 10 - 250 mm
TECHNISCHE DATEN (BOHRSTÄNDER)	
RODIACUT 250:	
Bohrbereich:	Ohne Wassersammelring bis max. Ø 250 mm Mit Wassersammelring bis max. Ø 225 mm
Bohrmotor-aufnahme:	Spannhals Ø 60 mm und Standard-Lochbild mit Schnellwechselplatte
L x B x H:	260 x 510 x 980 mm
Hub:	650 mm
Gewicht:	19,7 kg

4 Anwendungen mit einem Gerät



RODIACUT 250 / RODIADRILL 500

RODIACUT 250 Bohrständer mit Kombi-Befestigungsplatte und RODIADRILL 500 Bohrmotor zum Bohren von Ø 32 - 250 mm in armierten Beton

Produkt-Profil	
EINSATZBEREICHE	
RODIADRILL 500:	
Stationäres Nassbohren in armierten Beton:	Ø 32 - 250 mm
Stationäres Trockenbohren in Mauerwerk:	Ø 32 - 250 mm

2 Anwendungen mit einem Gerät



RODIA Diamant-Kernbohren

Freihand- und stationäres Bohren

RODIADRILL 200

Bohrmotor



TECHNISCHE DATEN (BOHRMOTOR)

Bohrmotor:	RODIADRILL 200
Gewindeaufnahme:	G 1/2" and 1.1/4" UNC
Eingangs-/Ausgangsleistung:	2.700 Watt / 2.400 Watt
Getriebe	1. Gang 2. Gang 3. Gang
Drehzahl:	600 U/min. 1.250 U/min. 3.200 U/min.
Drehmoment:	71 Nm 34 Nm 17 Nm
Spannhals:	Ø 60 mm

RODIADRILL 500

Bohrmotor



TECHNISCHE DATEN (BOHRMOTOR)

Bohrmotor:	RODIADRILL 500
Gewindeaufnahme:	G 1/2" and 1.1/4" UNC
Eingangs-/Ausgangsleistung:	4.000 Watt / 3.000 Watt
3-Gang-Getriebe	1. Gang 2. Gang 3. Gang
Drehzahl:	215 U/min. 430 U/min. 785 U/min.
Drehmoment:	185 Nm 107 Nm 55 Nm
Bohrmotoraufnahme:	Standard-Lochbild mit Schnellwechselplatte



Set (No. FF34200) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 250 (No. FF30250), Bohrmotor RODIADRILL 200 (No. FF40220), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Maulschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Maulschlüssel SW24 DIN894 (No. FF70024), Maulschlüssel SW36 DIN894 (No. FF70036), Maulschlüssel SW41 DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasserschl.+ Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus 15x160mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), BA Bohrständer RODIACUT 150-250 (No. 1300002467), BA RODIADRILL 160+200 (No. 1300002468), Ohrenstöpsel SaveRave (No. 4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Set (No. FF34260) beinhaltet: Bohrständer RODIACUT 150 (No. FF30250), Bohrmotor RODIADRILL 500 (No. FF40400), Werkzeugbeutel (No. FF70001), Maulschlüssel SW19 DIN895 (No. FF70019N), Maulschlüssel SW24 DIN894 (No. FF70024), Maulschlüssel SW32 DIN894 (No. FF70032), Maulschlüssel SW41 DIN894 (No. FF70041), Befestigungs-Set Beton (No. FF35120), Wasserschl.+ Adapt. f. Steck-Gardenakuppl. (No. FF35302), Hammerbohrer SDS Plus 15x160mm (No. 111429), Kupferring 1.1/4" (No. FF35190), BA Bohrständer RODIACUT 150-250 (No. 1300002467), BA RODIADRILL 500 (No. 1300002469), Ohrenstöpsel SaveRave (No. 4100000439), Arbeitshandschuhe leicht gummiert (No. 4100000443), Schutzbrille HC/AF (No. 4100000441)

Bezeichnung	kg	No.
Bohrsystem RODIACUT 250 / RODIADRILL 200	21,7	FF34200
Bohrständer RODIACUT 250	14,5	FF30250
Bohrmotor RODIADRILL 200	7,2	FF40220
Bohrsystem RODIACUT 250 / RODIADRILL 500	31,4	FF34260
Bohrmotor RODIADRILL 500	12,1	FF40400

ZUBEHÖR



Bezeichnung	No.	Bezeichnung	No.
RODIADRILL Ceramic	41 FF40150	RODIA DRY CLEANER 1600	53 FF35144
Wasserdruckbehälter 10 l	52 FF35028	Wasserabsaugring, stationär (für No. FF30150)	52 FF35700
Vakuumpumpe RODIA-VAC	51 FF35200	Bohrkronen	48 - 50

¹⁾ Vollständige Bedingungen unter rothenberger.com/roservice
RO SERVICE+ gilt nur in teilnehmenden Ländern