

# RODIA Perforación con Broca de Diamante

## Perforación Manual y Estacionaria

### RODIADRILL 160

Motor de perforación



#### DATOS TÉCNICOS (MOTOR DE PERFORACIÓN)

Motor de perforación:	RODIADRILL 160		
Adaptador roscado:	G 1/2" y 1.1/4" UNC		
Potencia entrada/disponible:	2.000 vatios / 1.400 vatios		
Transmisión de 2 velocidades:	Vel. 1	Vel. 2	
Par:	55 Nm	27 Nm	
Cuello de sujeción:	Ø 60 mm		

### RODIADRILL 200

Motor de Perforación



#### DATOS TÉCNICOS (MOTOR DE PERFORACIÓN)

Motor de perforación:	RODIADRILL 200		
Adaptador roscado:	G 1/2" y 1.1/4" UNC		
Potencia entrada/disponible:	2.700 vatios / 2.400 vatios		
Transmisión de 3 velocidades:	Vel. 1	Vel. 2	Vel. 3
Par:	71 Nm	34 Nm	17 Nm
Cuello de sujeción:	Ø 60 mm		



Volumen de suministro (Nº. FF34150): (Nº. FF30150) Base de perforación RODIACUT 150 (Nº. FF40165) Motor de perforación RODIADRILL 160, (Nº. FF70001) bolsa de herramientas, (Nº. FF70019N) Llave Allen SW19 DIN895 (Nº. FF70024) Llave Allen SW24 DIN894 (Nº. FF70036) Llave Allen SW36 DIN894 (Nº. FF70041) Llave Allen SW41 DIN894 (Nº. FF35120) Juego de Fijación a Hormigón, (Nº. FF35302) manguera suministro de agua + Adapt. h Acoplamiento Gardena, (Nº. 111429) Taladro percutor SDS Plus, 15x160mm, (Nº. FF35190) Anillo de cobre 1.1/4", (Nº. 1300002467) Manual de instrucciones Base de perforación RODIACUT 150-250, (Nº. 1300002468) Manual de instrucciones RODIADRILL 160+200, (Nº. 4100000439) Tapones para los oídos SaveRave, (Nº. 4100000443) guantes de goma, (Nº. 4100000441) Gafas de Seguridad HC/AF

Volumen de suministro (Nº. FF34160): (Nº. FF30150) Base de perforación RODIACUT 150, (Nº. FF40220) Motor de perforación RODIADRILL 200, (Nº. FF70001) Bolsa de herramientas, (Nº. FF70019N) Llave Allen SW19 DIN895, (Nº. FF70024) Llave Allen SW24 DIN894, (Nº. FF70036) Llave Allen SW36 DIN894 (Nº. FF70041) Llave Allen SW41 DIN894, (Nº. FF35120) Juego de Fijación a Hormigón, (Nº. FF35302) Manguera de suministro de agua + Adapt. h. Acoplamiento Gardena, (Nº. 111429) Taladro percutor SDS Plus, 15x160mm, (Nº. FF35190) Anillo de cobre 1.1/4", (Nº. 1300002467) Manual de instrucciones base de perforación RODIACUT 150-250, (Nº. 1300002468) Manual de instrucciones RODIADRILL 160+200, (Nº. 4100000439) Tapones para los oídos SaveRave, (Nº. 4100000443) Guantes de goma, (Nº. 4100000441) Gafas de Seguridad HC/AF

Modelo	kg	Nº.
Sistema de perforación RODIACUT 150/ RODIADRILL 160	16,5	<b>FF34150</b>
Base de perforación RODIACUT 150	9,7	<b>FF30150</b>
Motor de perforación RODIADRILL 160	6,8	<b>FF40165</b>
Sistema de perforación RODIACUT 150/ RODIADRILL 200	16,9	<b>FF34160</b>
Motor de perforación RODIADRILL 200	7,2	<b>FF40220</b>

### ACCESORIOS



Modelo	Nº.	Modelo	Nº.
RODIADRILL CERAMIC	39 <b>FF40150</b>	RODIA DRY CLEANER 1600	51 <b>FF35144</b>
Depósito de agua a presión 10 l	50 <b>FF35026</b>	Anillo colector de agua, estacionario (para FF30150)	50 <b>FF35700</b>
Bomba de vacío RODIA-VAC	49 <b>FF35200</b>	Brocas	46 - 48

# RODIA Perforación con Broca de Diamante

## Perforación Manual y Estacionaria

2

### RODIACUT 250 / RODIADRILL 200

RODIACUT 250 Base de perforación que combina placa de fijación y motor de perforación RODIADRILL 200 para la perforación de Ø 10 – 200 mm (Ø 250 mm) en hormigón armado

#### Perfil del Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

###### RODIADRILL 200:

Perforación estacionaria en húmedo en hormigón armado: Ø 10 - 200 mm  
 Perforación estacionaria en húmedo en mampostería: Ø 10 - 225 mm  
 Perforación manual en húmedo en hormigón armado: Ø 10 - 82 mm  
 Perforación manual en seco en mampostería: Ø 10 - 250 mm

##### DATOS TÉCNICOS (DRILL STAND)

###### RODIACUT 250:

Rango de perforación: Sin anillo colector de agua máx. Ø 250 mm  
 Con anillo colector de agua máx. Ø 225 mm

Motor de perforación-adaptador: Cuello de sujeción Ø 60 mm y cambio rápido de motores mediante placa con cola de milano

L x W x H: 260 x 510 x 980 mm  
 Carrera: 650 mm  
 Peso: 19.7 kg

### RODIACUT 250 / RODIADRILL 500

RODIACUT 250 Base de perforación que combina placa de fijación y motor de perforación RODIADRILL 500 para la perforación de Ø 10 – 250 mm en hormigón armado

#### Perfil del Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

###### RODIADRILL 500:

Perforación estacionaria en seco en hormigón armado: Ø 32 - 250 mm  
 Perforación estacionaria en seco en mampostería: Ø 32 - 250 mm

### 2 Aplicaciones con solo un equipo

### 4 Aplicaciones con solo un equipo



# RODIA Perforación con Broca de Diamante

## Perforación Manual y Estacionaria

### RODIADRILL 200

Motor de perforación



#### DATOS TÉCNICOS (MOTOR DE PERFORACIÓN)

Motor de perforación:	RODIADRILL 200		
Adaptador roscado:	G 1/2" y 1.1/4" UNC		
Potencia entrada/disponible:	2.700 vatios / 2.400 vatios		
Transmisión de 3 velocidades:	Vel. 1	Vel. 2	Vel. 3
Par:	71 Nm	34 Nm	17 Nm
Cuello de sujeción:	Ø 60 mm		

### RODIADRILL 500

Motor de perforación



#### DATOS TÉCNICOS (MOTOR DE PERFORACIÓN)

Motor de perforación:	RODIADRILL 500		
Adaptador roscado:	G 1/2" y 1.1/4" UNC		
Potencia entrada/disponible:	4.000 vatios / 3.000 vatios		
Transmisión de 3 velocidades:	Vel. 1	Vel. 2	Vel. 3
Par:	185 Nm	107 Nm	55 Nm
Adaptador de motor de perforación:	Cambio rápido con cola de milano		



Volumen de suministro (Nº. FF34200): (Nº. FF30250) Base de perforación RODIACUT 250, (Nº. FF40220) Motor de perforación RODIADRILL 200, (Nº. FF70001) bolsa de herramientas, (Nº. FF70019N) Llave Allen SW19 DIN895, (Nº. FF70024) Llave Allen SW24, DIN894, (Nº. FF70036) Llave Allen SW36 DIN894, (Nº. FF70041) Llave Allen SW41, DIN894, (Nº. FF35120) Conjunto de fijación a hormigón, (Nº. FF35302) manguera suministro de agua + Adapt. h. Acoplamiento Gardena, (Nº. 111429) Taladro percutor SDS Plus, 15x160mm, (Nº. FF35190) Anillo de cobre 1.1/4", (Nº. 1300002467) Manual de instrucciones Base de perforación RODIACUT 150-250, (Nº. 1300002468) Manual de instrucciones RODIADRILL 160+200, (Nº. 4100000439) tapones de oídos SaveRave, (Nº. 4100000443) guantes de goma, (Nº. 4100000441) Gafas de seguridad HCAF

Volumen de suministro (Nº. FF34260): (Nº. FF30250) Base de perforación RODIACUT 150, (Nº. FF40400) Motor de perforación RODIADRILL 500, (Nº. FF70001) bolsa de herramientas, (Nº. FF70019N) Llave Allen SW19 DIN895, (Nº. FF70024) Llave Allen SW24, DIN894, (Nº. FF70036) Llave Allen SW36 DIN894, (Nº. FF70041) Llave Allen SW41, DIN894, (Nº. FF35120) Conjunto de fijación a hormigón, (Nº. FF35302) Manguera de suministro de agua + Adapt. h. Acoplamiento Gardena, (Nº. 111429) Taladro percutor SDS Plus, 15x160mm, (Nº. FF35190) Anillo de cobre 1.1/4", (Nº. 1300002467) Manual de Instrucciones Base de perforación RODIACUT 150-250, (Nº. 1300002469) Manual de instrucciones RODIADRILL 500-, (Nº. 4100000439) tapones de oídos SaveRave, (Nº. 4100000443) guantes de goma, (Nº. 4100000441) Gafas de seguridad HCAF

Modelo	kg	Nº.
Sistema de perforación RODIACUT 250/RODIADRILL 200	21.7	<b>FF34200</b>
Base de perforación RODIACUT 250	14.5	<b>FF30250</b>
Motor de perforación RODIADRILL 200	7.2	<b>FF40220</b>
Sistema de perforación RODIACUT 250/RODIADRILL 500	31.4	<b>FF34260</b>
Motor de perforación RODIADRILL 500	12.1	<b>FF40400</b>

### ACCESORIOS



Modelo	Nº.	Modelo	Nº.
RODIADRILL CERAMIC	39 <b>FF40150</b>	RODIA DRY CLEANER 1600	51 <b>FF35144</b>
Depósito de agua a presión 10 l	50 <b>FF35026</b>	Anillo colector de agua, estacionario (para FF30150)	50 <b>FF35700</b>
RODIA-VAC	49 <b>FF35200</b>	Brocas	46 - 48

# RODIA Perforación con Broca de Diamante

## Perforación Estacionaria

### RODIACUT 400 PRO / RODIADRILL 500

RODIACUT 400 Base de perforación con placa con cola de milano y RODIADRILL 500 para perforación de Ø 32 - 400 (500)\* mm en hormigón armado



2

#### Perfil del Producto

##### ÁMBITO DE APLICACIÓN

2 aplicaciones en una sola unidad:  
Perforación estacionaria en húmedo hormigón (reforzado) Ø 32 - 400 mm  
Perforación estacionaria en seco en mampostería Ø 32 - 400 mm

##### CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- Ajuste de ángulo de perforación desde -15° hasta +45°, en pasos ajustables de 2,5°
- Guía intercambiable

##### DATOS TÉCNICOS (MOTOR DE PERFORACIÓN)

**Rango de perforación:** sin anillo de recolección de agua: máx. Ø 500 mm opcional con plato distanciador  
**Peso:** 28.4 kg  
**L x W x H:** 460 x 260 x 1.100 mm  
**Válvula:** 680 mm



# RODIA Perforación con Broca de Diamante

## Perforación Estacionaria

2



### RODIADRILL 500

Motor de perforación



230 V



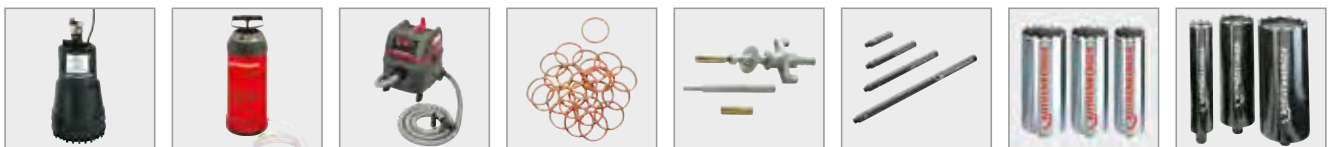
Volumen de suministro (Nº. FF34500): (Nº. FF30030) Base de perforación RODIACUT 400 PRO, (Nº. FF40400) Motor de perforación RODIADRILL 500, (Nº. FF70001) bolsa de herramientas, (Nº. FF70019N) Llave Allen SW19 DIN895, (Nº. FF70024) Llave Allen SW24, DIN894, (Nº. FF70032) Llave Allen SW32 DIN894, (Nº. FF70041) Llave Allen SW41, DIN894, (Nº. FF35120) Conjunto de fijación a hormigón, (Nº. FF35302) manguera de suministro de agua + Adapt. h. Acoplamiento Gardena, (Nº. 111429) Taladro percutor SDS Plus, 15x160mm, (Nº. FF35190) Anillo de cobre 1.1/4", (Nº. 1300002467) Manual de instrucciones Base de perforación RODIACUT 400 PRO, (Nº. 1300002468) Manual de instrucciones RODIADRILL 500, (Nº. 4100000439) Tapones de oídos SaveRave, (Nº. 4100000443) Guantes de goma, (Nº. 4100000441) Gafas de Seguridad HCAF

#### DATOS TÉCNICOS (MOTOR DE PERFORACIÓN)

Motor de perforación:	RODIADRILL 500		
Adaptador roscado:	G 1/2" Y 1.1/4" UNC		
Potencia entrada / disponible:	4.000 w / 3.000 w		
Transmisión de 3 velocidades:	Vel. 1	Vel. 2	Vel. 3
Par:	185 Nm	107 Nm	55 Nm
Adaptador de motor de perforación:	Cola de milano		

Modelo	kg	Nº.
Sistema de perforación RODIACUT 400 PRO / RODIADRILL	40.5	<b>FF34500</b>
Base de perforación RODIACUT 400 PRO	28.4	<b>FF30030</b>
Motor de perforación RODIADRILL 500	12.1	<b>FF40400</b>

#### ACCESORIOS



Modelo	Nº.	Modelo	Nº.
Bomba de agua sumergible RODIAPUMP	50 <b>FF35029</b>	Brocas	46 - 48
Depósito de agua a presión 10 l	50 <b>FF35026</b>	Placa de separación 60 mm	<b>FF35136</b>
RODIA DRY CLEANER 1600	51 <b>FF35144</b>	Anillos de cobre 1.1/4"	49 <b>FF35190</b>
Accesorios de montaje	49	Extensiones	50