

INGERSOLL RAND · EQUIPOS NEUMÁTICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

Perforadoras neumáticas de roca

Perforadoras neumáticas, también llamadas martillos perforadores de roca, para barrenos en roca y concreto: voladura controlada, anclajes, pernos y canteras. Palanca de mando de tres velocidades, trinquetes reversibles y silenciador integrado; perforan en seco o con agua.

Solicite su cotización

Le respondemos por WhatsApp con la asesoría técnica y el despacho a su obra en cualquier estado del país.

WhatsApp 0422-0453034 · enermaqcs@gmail.com · enermaq.com

Edif. Deldes, Calle Capitolio con Calle Tamanaco, PB, El Marqués, Caracas.



Escanee para cotizar

MODELOS Y ESPECIFICACIONES

**INGERSOLL RAND**

JRD30

Perforadora neumática de roca liviana

La perforadora más liviana de la línea, con 13,2 kg y 2.700 golpes por minuto, para barrenos de hasta 38 mm (1-1/2 in) de diámetro. Muy manejable para anclajes, pernos y perforación en concreto.

- Palanca de mando ajustable de tres velocidades, de fácil acceso
- Trinquetes reversibles
- Silenciador integrado
- Perforación en seco o húmeda

Modelo	Vástago hexagonal (in)	Carrera mm (in)	Diámetro del cilindro mm (in)	Largo sin herramienta mm (in)	Peso sin herramienta kg (lb)	Diámetro máximo de barreno mm (in)	Profundidad máxima m (ft)	Golpes por minuto	Consumo de aire cfm (m³/min)	Entrada de aire NPT (in)	Manguera recomendada in (mm)
JRD30-A	7/8 × 3-1/4	36,6 (1,44)	60,5 (2,38)	495 (19,5)	13,2 (29)	38 (1,5)	3,0 (10)	2.700	73 (2,1)	3/4	3/4 (19)
JRD30-B	7/8 × 4-1/4	36,6 (1,44)	60,5 (2,38)	495 (19,5)	13,2 (29)	38 (1,5)	3,0 (10)	2.700	73 (2,1)	3/4	3/4 (19)



INGERSOLL RAND

JH40

Perforadora neumática de roca pesada (jackhammer)

Perforadora pesada de 27,7 kg con 115 cfm de consumo, para barrenos de hasta 51 mm (2 in) y mayor profundidad en roca dura y canteras. Tres versiones según el vástago de la barra de perforación.

- Palanca de mando ajustable de tres velocidades, de fácil acceso
- Silenciador integrado
- Perforación en seco o húmeda
- Trinquetes reversibles

Modelo	Vástago hexagonal (in)	Carrera mm (in)	Diámetro del cilindro mm (in)	Largo sin herramienta mm (in)	Peso sin herramienta kg (lb)	Diámetro máximo de barreno mm (in)	Profundidad máxima m (ft)	Golpes por minuto	Consumo de aire cfm (m³/min)	Entrada de aire NPT (in)	Manguera recomendada in (mm)
JH40C1	7/8 × 3-1/4	66,8 (2,63)	63,5 (2,5)	572 (22,5)	27,7 (61)	51 (2)	5,5 (18)	2.000	115 (3,3)	3/4	3/4 (19)
JH40C2	7/8 × 4-1/4	66,8 (2,63)	63,5 (2,5)	572 (22,5)	27,7 (61)	51 (2)	5,5 (18)	2.000	115 (3,3)	3/4	3/4 (19)
JH40C3	1 × 4-1/4	66,8 (2,63)	63,5 (2,5)	572 (22,5)	27,7 (61)	51 (2)	5,5 (18)	2.000	115 (3,3)	3/4	3/4 (19)



INGERSOLL RAND

JRD50

Perforadora neumática de roca de alto rendimiento

23,1 kg, 120 cfm y 2.300 golpes por minuto para barrenos de hasta 51 mm (2 in). Tres versiones según el vástago de la barra de perforación.

- Palanca de mando ajustable de tres velocidades, de fácil acceso
- Silenciador integrado
- Perforación en seco o húmeda
- Trinquetes reversibles

Modelo	Vástago hexagonal (in)	Carrera mm (in)	Diámetro del cilindro mm (in)	Largo sin herramienta mm (in)	Peso sin herramienta kg (lb)	Diámetro máximo de barreno mm (in)	Profundidad máxima m (ft)	Golpes por minuto	Consumo de aire cfm (m³/min)	Entrada de aire NPT (in)	Manguera recomendada in (mm)
JRD50-A	7/8 × 3-1/4	50,8 (2)	76,2 (3)	521 (20,5)	23,1 (51)	51 (2)	4,9 (16)	2.300	120 (3,4)	3/4	3/4 (19)
JRD50-B	7/8 × 4-1/4	50,8 (2)	76,2 (3)	521 (20,5)	23,1 (51)	51 (2)	4,9 (16)	2.300	120 (3,4)	3/4	3/4 (19)
JRD50-C	1 × 4-1/4	50,8 (2)	76,2 (3)	521 (20,5)	23,1 (51)	51 (2)	4,9 (16)	2.300	120 (3,4)	3/4	3/4 (19)

ACCESORIOS Y PIEZAS

Barras de perforación con rosca H

Longitud bajo collar mm (in)	Vástago 7/8 × 3-1/4	Vástago 7/8 × 4-1/4	Vástago 1 × 4-1/4
457 (18)	—	51242014	50713031
610 (24)	50283506	51233690	50354596
914 (36)	—	51234052	50713049
1.219 (48)	50283555	51234060	50283183
1.524 (60)	—	51242063	—

Brocas de carburo con rosca H

Diámetro mm (in)	Desechable	Uso múltiple
38 (1-1/2)	51248367	51248300
44 (1-3/4)	—	51248326
51 (2)	—	51248342
57 (2-1/4)	No aplica	51356723
64 (2-1/2)	No aplica	51293017

Barrenos con punta de carburo · vástago 7/8 × 3-1/4 in

Diámetro de la broca mm (in)	Profundidad mm (in)	Longitud mm (in)	Número de pieza
15,9 (5/8)	381 (15)	457 (18)	WB581518
15,9 (5/8)	533 (21)	610 (24)	WB582124
19,1 (3/4)	381 (15)	457 (18)	WB341518
19,1 (3/4)	533 (21)	610 (24)	WB342124
22,2 (7/8)	381 (15)	457 (18)	WB781518
22,2 (7/8)	533 (21)	610 (24)	WB782124
28,6 (1-1/8)	381 (15)	457 (18)	WB1181518

Rendimiento a 90 psi (6,2 bar) de presión de aire. Especificaciones según el catálogo del fabricante, sujetas a cambios sin previo aviso. Números de pieza originales Ingersoll Rand.