

Compresores de aire portátiles

7-12m³/mn



IR Ingersoll Rand

IR Ingersoll Rand

7/71

100



IR Ingersoll Rand

Especificaciones Técnicas

Modelo	7/71*	12/56*	14/85	10/105	9/110	7/120
--------	-------	--------	-------	--------	-------	-------

Compresor

Caudal de aire libre - m ³ /min	7,1	5,2	8,5	10,3	10,6	12,0
Presión de funcionamiento nominal - bares	7	12,1	13,8	10,3	8,6	7
Presión de funcionamiento máxima - bares	8,6	13,0	15,8	12,1	10,3	8,6
Ajuste de la válvula de seguridad - bares	10	13,5	17,5	13,8	13,8	10,3

Motor

Marca	Ingersoll-Rand	Ingersoll-Rand	Ingersoll-Rand	Ingersoll-Rand	Ingersoll-Rand	Ingersoll-Rand
Modelo	4IRD5N	4IRD5N	4IRD5AE	4IRD5AE	4IRD5AE	4IRD5AE
Nº de cilindros	4	4	4	4	4	4
Régimen a carga máxima - r.p.m.	2300	2300	2400	2400	2400	2400
Potencia - kW (CV)	59,0 (79,7)	59,0 (79,7)	93 (125)	93 (125)	93 (125)	93 (125)
Tensión - voltios	12	12	24	24	24	24
Refrigeración	Agua	Agua	Agua	Agua	Agua	Agua
Capacidad del depósito de combustible - litros	112	112	219	219	219	219
Salidas de aire - BSPT**	1 x 1 1/4 & 3 x 3/4	1 x 1 1/4 & 3 x 3/4	1 x 1 1/4 & 3 x 3/4	1 x 1 1/4 & 3 x 3/4	1 x 1 1/4 & 3 x 3/4	1 x 1 1/4 & 3 x 3/4

Tamaño de los neumáticos

Tamaño de los neumáticos	7,50 14C, 185R14	7,50 14C, 185R14	205/75R 16	205/75R 16	205/75R 16	205/75R 16
Número de ruedas	2	2	2	2	2	2

Dimensiones (con tren de rodaje)

Longitud (altura fija) (mm)	(A)	3475	3475	4030	4030	4030	4030
Longitud min-max (altura regulable) (mm)	(A)	3806 ~ 3970	3806 ~ 3970	4226 ~ 4389	4226 ~ 4389	4226 ~ 4389	4226 ~ 4389
Anchura (mm)	(B)	1700	1700	1985	1985	1985	1985
Altura (mm)	(C)	1427	1427	1879	1879	1879	1879
Distancia libre al suelo (mm)	(D)	250	250	250	250	250	250
Peso (neto) fijo/regulable (kg) ***		1346 / 1396	1346 / 1396	1935 / 1965	1935 / 1965	1935 / 1965	1935 / 1965
Peso (operativo) fijo/regulable (kg) ***		1446 / 1496	1446 / 1496	2121 / 2151	2121 / 2151	2121 / 2151	2121 / 2151

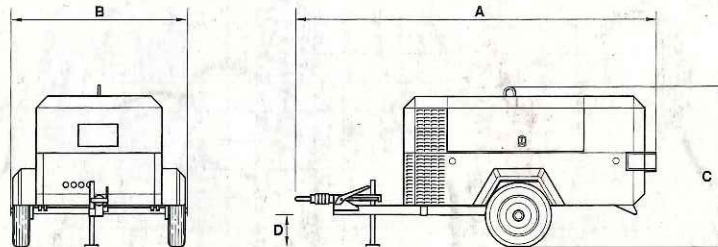
Dimensiones (sobre rampas metálicas)

Longitud (mm)	2450	2450	2575	2575	2575	2575
Anchura (mm)	1200	1200	1374	1374	1374	1374
Altura (mm)	1190	1190	1433	1433	1433	1433
Peso (neto) (kg) ***	1196	1196	1660	1660	1660	1660
Peso (operativo) (kg) ***	1296	1296	1830	1830	1830	1830

* Motor controlado de modo no electrónico

** Hilos de rosca cónico de British Standards

*** Generador opcional - añadir (kg)	45	45	-	-	-	-
--------------------------------------	----	----	---	---	---	---



IR Ingersoll-Rand.

INGERSOLL-RAND EUROPEAN SALES LTD.
PORTABLE POWER

C/ Tierra de Barros N°2

28820 Coslada

Madrid ESPAÑA

Tel: +34 91 627 74 00

Fax: +34 91 627 74 08

www.portablepower.irco.com