

2-5 m³/min

Compresseurs Mobiles



Caractéristiques techniques

Modèles	7/20	7/26E	7/31E	7/41	7/51
Compresseur					
Débit d'air libre - m ³ /mn (pied cube/mn)	2,0 (70)	2,5 (88)	3,0 (105)	4,0 (141)	5,0 (176)
Pression de fonctionnement nominale - bar (livre/pouce ²)	7 (100)	7 (100)	7 (100)	7 (100)	7 (100)
Pression de fonctionnement maximale - bar (livre/pouce ²)	8,6 (125)	8,6 (125)	8,6 (125)	8,6 (125)	8,6 (125)
Tarage du clapet de décharge - bar (livre/pouce ²)	10 (145)	10 (145)	10 (145)	10 (145)	10 (145)

Moteur					
Marque	Kubota	Ingersoll-Rand	Ingersoll-Rand	Ingersoll-Rand	Ingersoll-Rand
Modèle	3IRJ5N	3IRH2NS	3IRH8N	4IRH8N	4IRI8N
Nbre de cylindres	3	3	3	4	4
Vitesse à pleine charge - tr/mn	3000	2800	2800	2800	2400
Puissance - kW (CV)	17,5 (23,5)	21,2 (28,5)	26,0 (34,8)	34,8 (47,0)	49,7 (67,2)
Tension - volts	12	12	12	12	12
Refroidissement	Eau	Eau	Eau	Eau	Eau
Capacité du réservoir à carburant - litres	26	50	50	40	50
Sorties d'air - BSPT*	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"	3 x 3/4"

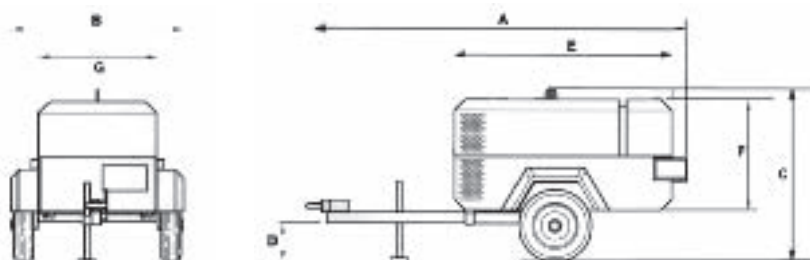
Niveau sonore					
Conforme à la directive sur le niveau de bruit en extérieur 2000/14/EC (2006)	LWa	97	98	98	98

Pneus					
Dimensions des pneus	155R13	155R13	155R13	155R13	165R13
Nombre de roues	2	2	2	2	2

Dimensions (avec train roulant)						
Long. hors tout avec barre de remorquage fixe (mm)	(A)	2451	2923	2923	2972	3320
Long. (min-max) avec barre de remorquage réglable (mm)	(A)	2767	3229 ~ 3357	3229 ~ 3357	3413 ~ 3577	3410 ~ 3730
Largeur (mm)	(B)	1185	1390	1390	1390	1520
Hauteur (mm)	(C)	1154	1235	1235	1333	1465
Garde au sol (mm)	(D)	230	250	250	250	250
Poids (net) barre de remorquage fixe/réglable (kg) **		430	575 / 590	595 / 610	650 / 700	825 / 875
Poids (op.) barre de remorquage fixe/réglable (kg) **		445	615 / 630	635 / 650	685 / 735	860 / 910

Dimensions (sans train roulant - avec châssis traîneau)						
Longueur hors tout (mm)	(E)	1620	1610	1610	1790	2000
Largeur (mm)	(G)	780	940	940	940	1070
Hauteur (mm)	(F)	900	1070	1070	970	990
Poids (net) (kg) **		385	495	515	535	715
Poids (en service) (kg) **		400	535	555	570	750
* British Standard Pipe Thread (Filetage tuyauterie Standard britannique)						
** Train roulant non freiné - déduire (kg) fixe/réglable		25	35/30	35/30	NA	NA
** Générateur en option - ajouter (kg)		NA	45	45	45	45

Guide outils				
7/20	7/26E	7/31E	7/41	7/51
OU	OU	OU	OU	OU



Ingersoll Rand
Construction Technologies
J. Huysmanslaan, 59
B-1651 LOT Belgium
www.ingersollrand.com

