



TARJETA DE DATOS DEL COMPRESOR

SOPORTE TÉCNICO

Norteamérica:

1 (888) 397-7766

Internacional:

1 (740) 397-3602

Fax:

1 (740) 397-3856

www.arielcorp.com



*Medidas en milímetros a menos que se indique lo contrario.

	JGM / JGP		JGN / JGQ		JG / JGA		JGR	JGJ
Carrera	89	76	89	76	89	76	108	89
RPM	1,500	1,800	1,500	1,800	1,500	1,800	1,200	1,800
HP / Tiro	63		94	104	94	104	160	231
Carga en el Vástago (kN)								
• Total	53.4		80.1 / 89.0				142	187
• Tensión	26.7		40.0 / 44.5				71	93
• Compresión	31.1		44.5 / 48.9				89	102
Diámetro Bancada	83						105	
Cigüeñal	Acero Forjado							
Biela	Hierro Dúctil		Acero Forjado					
Cruceta	Hierro Gris		Hierro Dúctil					
Buje Cruceta	Ninguno		Bronce					
☞ a ☞	210						260	
Diámetro Vástago	29						38	
Tipo de Bastidor	Mismo				Mismo		Mismo	

	JGH	JGE	JGK / JGT	KBK / KBT	JGC / JGD / JGF	KBZ / KBU	KBV / KBB							
Carrera	114	114	140	114	152	127	165	140	127	171	146	216	184	
RPM	1,200	1,500	1,200	1,500	1,200	1,500	1,000	1,200	1,400	1,000	1,200	750	900	
HP / Tiro	254	399	474	485	686		772			969		1,243		
Carga en el Vástago (kN)														
• Total	214	267	329		410		507			667		845		
• Tensión	107	133	165		205		254			334		423		
• Compresión	133	142	178		223		267			356		445		
Bancada	143				181			203		232				
Cigüeñal	Acero Forjado													
Biela	Hierro Dúctil	Acero Forjado												
Cruceta	Hierro Gris	Hierro Dúctil												
Buje Cruceta	Ninguno	Bronce												
☿ a ☿	349				432			470		584				
Diámetro Vástago	51				64			73		79				
Tipo de Bastidor	Mismo				Mismo			Mismo		Mismo		Mismo		