

ACMARMETIC 4DJ1M-300P-FSD

Motocompresor para media temperatura de evaporación de 30 HP, con R-404 y gases sustitutos
 Campo de aplicación: centrales de frío multicompresor, cámaras de media temperatura, túneles de enfriamiento y congelación, etc.

CARACTERÍSTICAS:

MODELO	4DJ1M-300P-FSD
POTENCIA NOMINAL	30HP
REFRIGERADO POR:	Succión
CILINDROS	4
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	3X380V – 50Hz
ROBINETE DE SUCCION (INCLUIDO)	2 1/8 S x 1/4F
ROBINETE DE DESCARGA (INCLUIDO)	1 3/8 S x 1/4F
LUBRICACIÓN:	Por bomba
LUBRICANTE:	Poliéster 32 / 150 SSU
CARGA DE ACEITE	4 litros (disponible cárter profundo de 7litros)
AMPERAJE NOMINAL:	48 A
AMPERAJE ROTOR TRABADO:	235 A
PROTECCIÓN DEL MOTOR	Térmicos internos NC conectados a dos bornes
CONFIGURACION BOBINADO / BORNERA	Doble estrella / 6 bornes
CILINDRADA TEORICA:	84,5 m3/h
PESO:	198 Kg

ACCESORIOS INCLUIDOS:

Calefactor de cárter
 Kit de suspensión
 Válvula de succión 2 1/8" S x 1/4F
 Válvula de descarga 1 3/8 S x 1/4F

MOTOCOMPRESOR		4DJ1M-300P-FSD										potencia 30 HP		R-404
T evap (°C)		10	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40		
P evap. (psi)		103,6	87	72,37	59,3	47,78	37,7	28,84	21,2	16,64	9	4,3		
T cond (°C)	Pcond (psi)	rendimiento frigorífico en Watts (conversión a Kcal/h = W x 0,86)												
35	218			77400	64600	53400	43100	34300	26754					
40	258			71000	59200	49000	39600	31300	24206					
45	282			64600	53900	44100	35700	28300	21854					
50	318			57800	48000	39200	31800	25100	19404					
55	358			51400	42600	34700	28000	22300	17640					

