

## ACMARMETIC 4DL1-150P-THM

Motocompresor para alta y media temperatura de evaporación de 15 HP, con R-134 y otros gases equivalentes al R-12

Campo de aplicación: cámaras y gabinetes frigoríficos de alta y media temperatura, cámaras de oreo en mataderos, túneles de enfriamiento, enfriadores de líquido, centrales de frío multicompresor de alta y media temperatura, etc.

### CARACTERÍSTICAS:

MODELO	4DL1-150P-THM
POTENCIA NOMINAL	15 HP
REFRIGERADO POR:	Succión
CILINDROS	4
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	3X380V – 50Hz
ROBINETE DE SUCCION (INCLUIDO)	1 5/8 S x 1/4F
ROBINETE DE DESCARGA (INCLUIDO)	1 1/8 S x 1/4F
LUBRICACIÓN:	Por bomba
LUBRICANTE:	Poliéster 32 / 150 SSU
CARGA DE ACEITE	4 litros (disponible cárter profundo de 7litros)
AMPERAJE NOMINAL:	30 A
AMPERAJE ROTOR TRABADO:	120 A
PROTECCIÓN DEL MOTOR	Térmicos internos (2) NC conectados a dos bornes
CONFIGURACION BOBINADO / BORNERA	Estrella / 3 bornes (centro de estrella interno)
CILINDRADA TEORICA:	70,7 m <sup>3</sup> /h
PESO:	186 Kg

### ACCESORIOS INCLUIDOS:

Calefactor de cárter	
Kit de suspensión	
Válvula de succión	1 5/8" S x 1/4F
Válvula de descarga	1 1/8 S x 1/4F

MOTOCOMPRESOR		4DL1-150P-THM		potencia		15 HP						R-134a
T evap (°C)		10	5	0	-5	-10	-15	-20	-25	-30	-35	-40
P evap. (psi)		45,4	36	27,8	20,6	14,4	9,1	4,6	0,75	-2,5	-5	-7
T cond (°C)	Pcond (psi)	rendimiento frigorífico en Watts ( conversión a Kcal/h = W x 0,86)										
35	114	51000	43000	36000	29900	24400	19600	-	-	-	-	-
40	133	48500	41000	34500	28500	23200	18600	-	-	-	-	-
45	153	46000	39000	32500	26900	21900	17600	-	-	-	-	-
50	176	43000	36500	30500	25200	20500	16400	-	-	-	-	-
55	202	40000	33500	28100	23200	18900	15100	-	-	-	-	-



