

B

MOTOBOMBAS DIESEL CON MOTOR LOMBARDINI REFRIGERADO POR AIRE

- (1) Todos los modelos de arranque eléctrico se sirven con cables de batería montados
- (2) Si la motobomba SOLO se pide con este accesorio, el electroimán se suministrará montado pero sin conectar al cuadro eléctrico
- (3) Únicamente suministrable a motores provistos de electroválvula o electroimán de parada
- (4) Si desea bridas roscadas o para soldar, consulte la sección de complementos para grupos motobomba
- (6) Bombas disponibles en fabricación totalmente en bronce. CONSÚLTENOS.

+ 45 Ah
970003

+ 55 Ah
970004



M-350



AT-350



A-460



B-460



AZ-660



A-820



M-820



BE-820



A-1300



M-1300



B-1300



A-640
con carretilla
opcional

MODELO	CODIGO	POTENCIA MAXIMA (CV)	APLICACIÓN	BOCAS ⁽⁴⁾		MODELO MOTOR LOMBARDINI	ARRANQUE	CC	CAPACIDAD DEPOSITO	AUTONOMIA APROX. (HORAS)	LWA dB(A)	Kg	recomendada
				ASP	IMP								
A-350 ⁽⁶⁾	8275Q	7,5	Alta presión	2" int	1 1/2" int	15LD350	MANUAL	349	4,3 litros	3,5	103	50	--
A-350E ^{(1) (6)}	8276Q	7,5	Alta presión	2" int	1 1/2" int	15LD350	ELECTRICO	349	4,3 litros	3,5	103	52	970003
M-350	8277Q	7,5	Media presión	2 1/2" int	2 1/2" int	15LD350	MANUAL	349	4,3 litros	3,5	103	53	--
M-350E ⁽¹⁾	8278Q	7,5	Media presión	2 1/2" int	2 1/2" int	15LD350	ELECTRICO	349	4,3 litros	3,5	103	55	970003
B-350 ⁽⁶⁾	8279Q	7,5	Baja presión	3" int	3" int	15LD350	MANUAL	349	4,3 litros	3,5	103	50	--
B-350E ^{(1) (6)}	8280Q	7,5	Baja presión	3" int	3" int	15LD350	ELECTRICO	349	4,3 litros	3,5	103	52	970003
AT-350 ⁽⁶⁾	8287Q	7,5	Autoaspirante	2 1/2" int	2 1/2" int	15LD350	MANUAL	349	4,3 litros	3,5	103	58	--
AT-350E ^{(1) (6)}	8288Q	7,5	Autoaspirante	2 1/2" int	2 1/2" int	15LD350	ELECTRICO	349	4,3 litros	3,5	103	60	970003
AZ-460E ⁽¹⁾	426L	10,5	Alta presión	1 1/2" int	1 1/4" int	15LD440	ELECTRICO	442	5 litros	3	103	61	970003
A-460E ^{(1) (6)}	417L	10,5	Alta presión	2" int	1 1/2" int	15LD440	ELECTRICO	442	5 litros	3	103	62	970003
M-460E ⁽¹⁾	420L	10,5	Media presión	2 1/2" int	2 1/2" int	15LD440	ELECTRICO	442	5 litros	3	103	65	970003
B-460E ^{(1) (6)}	423L	10,5	Baja presión	DN100-4	DN100-4R	15LD440	ELECTRICO	442	5 litros	3	103	68	970003
A-640E ⁽¹⁾	A640E	12,0	Alta presión	DN80-4R	DN50-4	4LD640	ELECTRICO	638	7,2 litros	3,5	103	130	970004
A-660E ⁽¹⁾	A660E	16,3	Alta presión	DN80-4R	DN50-4	25LD330.2	ELECTRICO	654	4 litros	2	103	90	970004
M-640E ⁽¹⁾	M640E	12,0	Media presión	DN80-4X	2 1/2" int	4LD640	ELECTRICO	638	7,2 litros	3,5	103	133	970004
AZ-660E ⁽¹⁾	AZ660E	16,3	Alta presión	1 1/2" int	1 1/4" int	25LD330.2	ELECTRICO	654	4 litros	2	103	85	970004
A-820E ⁽¹⁾	A820E	16,0	Alta presión	DN80-4R	DN50-4	4LD820	ELECTRICO	817	7,2 litros	3	103	135	970004
A-850E ⁽¹⁾	A850E	19,0	Alta presión	DN80-4R	DN50-4	25LD425.2	ELECTRICO	851	4 litros	1,5	103	93	970004
M-820E ⁽¹⁾	M820E	16,0	Media presión	DN80-4X	2 1/2" int	4LD820	ELECTRICO	817	7,2 litros	3	103	138	970004
BE-820E ⁽¹⁾	BE820E	16,0	Baja presión	DN150-8R	DN150-8R	4LD820	ELECTRICO	817	7,2 litros	3	103	150	970004
A-1300E ⁽¹⁾	A1300E	28,5	Alta presión	DN80-4R	DN50-4	9LD625.2	ELECTRICO	1248	10 litros	2,5	103	145	970004
M-1300E ⁽¹⁾	M1300E	28,5	Media presión	DN100-8	DN80-4	9LD625.2	ELECTRICO	1248	10 litros	2,5	103	145	970004
B-1300E ⁽¹⁾	B1300E	28,5	Baja presión	DN150-8R	DN150-8R	9LD625.2	ELECTRICO	1248	10 litros	2,5	103	170	970004

ACCESORIOS MOTOBOMBAS LOMBARDINI

CODIGO	MOTOR	DESCRIPCION
	15LD	Electroválvula de parada: De serie en motores 15LD440, no disponible en motores 15LD350
73641B ⁽²⁾	4LD	Electroimán de parada
75018B ⁽²⁾	9LD625.2	Electroimán de parada
77995B ⁽²⁾	25LD	Electroimán de parada
59110	15LD440	CEP-084: Cuadro electrónico con protecciones motor
59210	15LD440	CEP-090: Cuadro electrónico con protecciones motor, cuentavueltas y cuentahoras
58410	15LD440	SAR-716: Suplemento por cuadro de arranque y paro automático del grupo mediante señal externa especial motobombas con cuentavueltas, cuentahoras y temporizador parada (*)
59100	4LD 9LD 25LD	CEP-084: Cuadro electrónico con protecciones motor (INCLUYE ELECTROIMAN)
59200	4LD 9LD 25LD	CEP-090: Cuadro electrónico con protecciones motor, cuentavueltas y cuentahoras (INCLUYE ELECTROIMAN)
58420	4LD 9LD 25LD	SAR-716: Suplemento por cuadro de arranque y paro automático del grupo mediante señal externa especial motobombas con cuentavueltas, cuentahoras y temporizador parada (INCLUYE ELECTROIMAN) (*)
085933	15LD 4LD 9LD 25LD	Transductor opcional DANFOSS 16 bar para cuadro SAR-716
082254	15LD 25LD	Suplemento carretilla
085156	4LD	Suplemento carretilla
15431M	LOMBARDINI	Bancada y montaje grupo motobomba sobre perfiles en U

Para otros cuadros consultar pagina 50

B

MOTOBOMBAS DIESEL CON MOTOR LOMBARDINI REFRIGERADO POR AIRE

Motobombas DIESEL

TABLA DE SELECCIÓN (ALTURA/CAUDAL)

ALTURA (m)	A-350			M-350			B-350			AT-350			AZ-460			A-460			M-460			B-460			A-640 / A-660			M-640			BOMBAS SUeltas						
	MAXrpm	3200 rpm	3000 rpm	MAXrpm	3200 rpm	3000 rpm	MAXrpm	3200 rpm	3000 rpm	MAXrpm	3200 rpm	3000 rpm	MAXrpm	3200 rpm	3000 rpm	MAXrpm	3200 rpm	3000 rpm	MAXrpm	3200 rpm	3000 rpm	MAXrpm	3200 rpm	3000 rpm	MAXrpm	2800 rpm	2600 rpm	MAXrpm	2800 rpm	2600 rpm	MODELO	CODIGO					
5							78000	66000	62000	31500	29000	27000												110000	100000	100000							A-350	17349			
10				62000	54000	52500	70000	58000	51000	30500	27500	25000							66000	65000	62000	105000	95000	90000				95000	95000	95000	M-350	17358					
15				56000	52000	51000	61000	40000	22000	28000	24000	21000							65000	64000	60000	93000	80000	75000				93000	93000	93000	B-350	17355					
20	37000	28000	25500	48000	47000	46000	49000			24000	19000	14000				44000	36000	34000	63000	62000	54000	73000	68000	64000				89000	89000	89000	AT-350	23595					
25	34000	27000	25000	40000	38000					19000	11000	5000				43000	35000	32000	60000	54000	44000	49000				58000	58000	58000	80000	80000	78000	AZ-460	17985				
30	30000	25500	20000	33000						13000	3000		13000	12000	11500	42000	34000	29000	54000	43000							56000	56000	56000	72000	72000	60000	A-460	17841			
35	26000	20000		25000						7000			13000	12000	11500	40000	30000	20000	48000														M-460	17856			
40	22000												13000	12000	11000	37000	21000		40000														B-460	17843			
45	17000												13000	12000	11000	34000																		A-640	20101		
50	10000												13000	11500	10500	31000																		A-660	20113		
55													12500	11500	9000	27000																		M-640	20102		
60													12000	10500	8500	25000																			AZ-660	20110	
65													11500	9500	6500																				A-820	20109	
70													11000	8500	5000																				A-850	20114	
80													10000	5000																					M-820	20105	
90													8000																						BE-820	20111	
100													6000																						A-1300	20106	
110													3000																						M-1300	20107	
																																				B-1300	20108

ALTURA (m)	AZ-660			A-820 / A-850			M-820			BE-820			A-1300			M-1300			B-1300			
	MAX rpm	3200 rpm	3000 rpm	MAX rpm	2800 rpm	2600 rpm	MAX rpm	2800 rpm	2600 rpm	MAX rpm	2600 rpm	2400 rpm	MAX rpm	2800 rpm	2600 rpm	MAX rpm	2800 rpm	2600 rpm	MAX rpm	2600 rpm	2400 rpm	
10							98000	98000	98000	230000	230000	215000							340000	330000	320000	
15							97000	97000	97000	190000	190000	160000							325000	320000	250000	
20							95000	95000	95000	130000	130000	60000				135000	135000	135000	250000	220000	120000	
25				62000	62000	62000	90000	90000	90000	75000						134000	134000	134000	160000	80000		
30				59000	59000	59000	82000	82000	82000							132000	132000	132000	65000			
35				55000	55000	55000	74000	74000	66000							122000	122000	120000				
40				52000	52000	52000	65000	65000	35000							70000	70000	70000	112000	112000	107000	
45				48000	48000	48000	55000	54000								64000	64000	64000	103000	103000	89000	
50				44000	44000	44000	36000									60000	60000	60000	90000	90000		
55				40000	40000	38000	15000									57000	57000	56000	80000			
60				36000	36000	28000										53000	53000	50000	41000			
65			10000	31000	31000											50000	50000	42000				
70		11000	9000	27000	12000											47000	47000	30000				
75		10500	8000	22000												44000	43000					
80		10000	6500	17000												40000	35000					
85	14000	8500	3500													37000	20000					
90	13500	7500														34000						
95	13000	5000														31000						
100	12000	1500														25000						
110	11000																					
120	10000																					
130	7000																					
140	3000																					



Motobomba A-1300 sobre Bancada (Opcional)

* Valores del caudal en l/h
Tolerancia según la norma ISO 9906

Para conseguir una óptima utilización de su motobomba, recomendamos usar los valores extremos de sus prestaciones, ni al máximo caudal en la altura escogida.

Si desea ampliar la información técnica de estas motobombas, pida nuestro catálogo técnico de motobombas diesel TECNPLUS