



SAN RAFAEL

caprari

Tractores – Bombas de agua – Motores a diésel y gasolinas – Generadores
Molinos – Peladoras de arroz – Compresores de Aire
Perforación de pozos de 4", 6", 8" y 10" – Limpieza y mantenimiento de pozos
Sondeos eléctricos verticales – Registro eléctrico – Asesoramiento

Modelo KCM150LA + 011242X1

LIMITES OPERATIVOS		CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS	
Líquido bombeado	Aguas residuales	Diámetro de impulsión	6"
Temperatura máx. líquido	40° C	Tipo de rodete	Monocanal
Paso libre de cuerpos solidos	100 mm	Cierre lado bomba	Mecánico
N° máx. de arranques por hora	15	Cierre lado motor	Mecánico
Tiempo máx. de funcionamiento con boca cerrada y bomba sumergida	2 min	Tipo de instalación	Vertical

MATERIALES DE LA ELECTROBOMBA	
Cuerpo de impulsión	Hierro fundido
Rodete	Hierro fundido
Anillo alojam. Rodete	Acero/goma
Cierre mecánico lado bomba	Carburo de silicio/ cerámica
Estator	Chapa magnética
Carcasa motor	Hierro fundido
Anillo elástico	Acero
Sujeta cable	Latón
Árbol con rotor	Acero inox/Chapa magnética

CARACTERISTICAS DEL MOTOR	
Potencia nominal	11.2 kW
Frecuencia nominal	50 Hz
Tensión nominal	380 V.
Protección	IP68
Clase de aislamiento	H
Cierre mecánico lado motor	Cerámica/grafito



MODELO			I/s	0.00	11.00	22.00	44.00	66.00	77.00	88.00	99.00
			l/min	0	660	1320	2640	3960	4620	5280	5940
KCM150LA+011242X1	kW	HP	m³/h	0	40	79	158	238	277	317	356
	11.2	15	metros	28.6	24	21	17	12.8	10.3	7.5	4.6