



**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** KCM065FA + 002221N1

LIMITES OPERATIVOS		CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS	
Líquido bombeado	Aguas residuales	Diámetro de impulsión	2 ½"
Temperatura máx. líquido	40° C	Tipo de rodete	Monocanal
Paso libre de cuerpos solidos	50 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	2.2 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	4.00	6.00	8.00	10.00	14.00	18.00	20.00
			l/min	0	240	360	480	600	840	1080	1200
KCM065FA+002221N1	kW	HP	m³/h	0	14.4	21.6	28.8	36	50.4	64.8	72
	2.2	3	metros	25.5	19.2	17.3	15.4	13.5	9.6	5.6	3.5