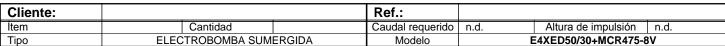
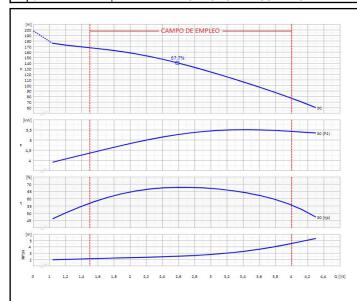
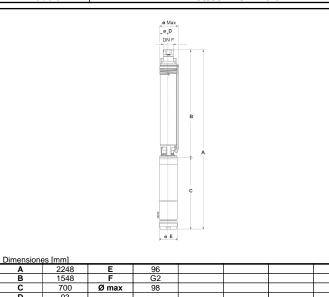


## FICHA TÉCNICA









Ø max

DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B -					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [l/s]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G 2"	n.d.
					Diámetro máx. total	98	mm
					Peso electrobomba	36,9	Kg
					Número etapas	30 Mecánico	
					Cierre motor		
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS			MATERIALES BOMBA		
Líquido bombeado	Agua			Rodete	Tecnopolímero
Temp. máx. líquido bombeado (*)	30		°C	Eje	Acero inox
Densidad máxima	1		kg/dm³	Manguito de transmisión	Acero inox
Viscosidad máxima	1		mm²/s	Difusor	Tecnopolímero
Contenido máx. de sustancias sólidas	300		g/m³	Camisa	Acero inox
Nº máximo arranques/hora	15			Cuerpo válvula	Acero inox
Inmersión mínima	245		mm	Rejilla	Acero inox
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAN	UENTO		Soporte aspiración	Acero inox	
CARACTERISTICAS DE FUNCIONAN	IIENIO		Disco intermedio	Acero inox/goma	
Caudal de servicio	n.d.		n.d.	Buje eje	Oxide de alúmina
Altura de impulsión de servicio	n.d.		n.d.	MATERIAL ES MOTOR	
Qmin Qmax	1,5	4	l/s	MATERIALES MOTOR	
H (Q=0) Hmax (Qmin)	198,33	167,61	m	Eje	Acero inox
Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.		n.d.	Antiaren	Goma
Rend. bomba Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Soporte superior	Hierro fundido
Máximo rendimiento bomba	67,7		n.d.	Cierre mecánico	Cerámica/grafito
Sentido de rotación (**)	Antihorario		io	Cojinete superior	Acero
Niómeno hambas instalados	En		Stand-by	Rotor	Chapa magnética
Número bombas instaladas	1		0	Estátor	Chapa magnética
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTI	3100			Camisa estátor	Acero inox
CARACTERISTICAS MOTOR ELECTI	RICO			Bobinado	Cobre
Potencia nominal	5,5		kW	Cojinete inferior	Acero
Frecuencia Nominal	50		Hz	Soporte inferior	Aluminio
Tensión nominal	400		V	Diafragma	Goma
Corriente nominal	12,5		Α	Tapa diafragma	Acero inox
Número polos Velocidad nominal	2	2805	1/min		
Clase de aislamiento Grado de protección	F		IP68		
n.d.					

	(*) Velocidad del agua fuera la camisa del motor v=0.08 m/s						
Notas:	(**) Vista boca de impulsión						
	En caso de uso con variador, consultar el manual de instrucciones de servicio de la electrobomba.						
	OFERTA N°	Pos.	Fecha 08/05/2023				

- Copyright © 2016-2022 Caprari S.p.A. - All Rights Reserved.