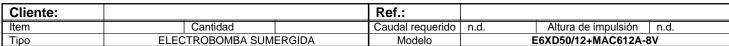
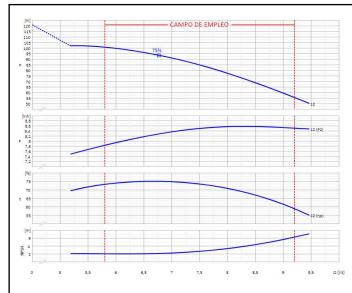
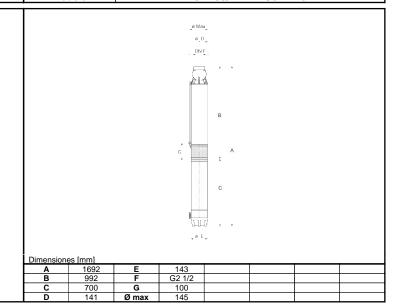


FICHA TÉCNICA









DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B - M.E.I.≥0.40					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [l/s]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G2 1/2	n.d.
					Diámetro máx. total	145	mm
					Peso electrobomba	64,7	Kg
					Número etapas	12	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS			MATERIALES BOMBA		
Líquido bombeado	Agua			Rodete	Tecnopolímero
Temp. máx. líquido bombeado (*)	30		°C	Cojinete eje bomba	Goma
Densidad máxima	1		kg/dm³	Difusor	Tecnopolímero
Viscosidad máxima	1		mm²/s	Cuerpo válvula	Acero inox
Contenido máx. de sustancias sólidas	300		g/m³	Rejilla	Acero inox
Nº máximo arranques/hora	20			Eje	Acero inox
Inmersión mínima	362,5		mm	Acoplamiento rígido	Acero inox
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAM	UENTO		Camisa	Acero inox	
CARACTERISTICAS DE FUNCIONAIN	IIENIO		Soporte aspiración	Acero inox	
Caudal de servicio	n.d.		n.d.	Buje eje	Allumina
Altura de impulsión de servicio	n.d.		n.d.	MATERIAL EC MOTOR	HT
Qmin Qmax	5,8	9,2	l/s	MATERIALES MOTOR	HI-TECH
H (Q=0) Hmax (Qmin)	121	100,7	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.	Rotor	Chapa magnética
Máximo rendimiento bomba	75		n.d.	Estátor	Chapa magnética
Sentido de rotación (**)	Antihorario		io	Camisa estátor	Acero inox
Número bombas instaladas	En		Stand-by	Bobinado	Cobre aislado PVC
numero bombas instaladas	1		0	Soporte inferior	Hierro fundido
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTI	2100		-	Cierre mecánico	Carburo de silicio/carburo de silicio
CARACTERISTICAS MOTOR ELECTI	RICO			Cojinete	Grafito
Potencia nominal	9,2		kW	Cojinete de tope	Latón/Composite
Frecuencia Nominal	50		Hz	Cuerpo soporte axial	Hierro fundido
Tensión nominal	400		V	Diafragma	Goma
Corriente nominal	20,7		Α	Tapa diafragma	Tecnopolímero
Número polos Velocidad nominal	2	2900	1/min	Soporte superior	Hierro fundido
Clase de aislamiento Grado de protección	n.	d.	IP68		
Motor certificado para el uso en agua potabl	e				

Notas:	(*) Velocidad del agua fuera la camisa del motor v=0.5 m/s						
	(**) Vista boca de impulsión						
	En caso de uso con variador, consultar el manual de instrucciones de servicio de la electrobomba.						
	OFERTA N°	Pos.	Fecha 09/05/2023				

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