

FICHA TÉCNICA

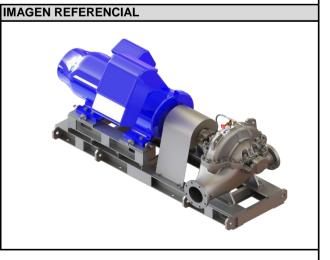


Cliente:		Nro. Ficha:			
Item	Cantidad	Caudal requerido:	-	ADT	-
Tipo	BOMBA CAJA PARTIDA DOBLE SUC	CIÓN Modelo:	С	PD 8x6 - 445- B (Inc	ox)

LIMITES OPERATIVOS	CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS					
Líquido bombeado	Agua		Ø Brida Succión ANSI B 16.5	8"	CL	150
Temperatura máx. líquido bombeado	40° C		Ø Brida Descarga ANSI B 16.5	6"	CL	150
Densidad fluido	1000 Kg/m3		Número de etapas	1		
Viscosidad máxima	1	сP	Tipo impulsor	Cerrado Doble succión		
Porcentaje sólidos	- %		Montaje	Horizontal		
PH Fluido	2-8		Tipo de sellado	Indicar		
N° máximo arranques por hora	Por definir con el motor		Tipo rodamiento fijo	Rod. Bola	as Contact	to angular
Tiempo máximo de funcionamiento a lave cerrada	1 min. (1770 RPM) [40° C]		Tipo rodamiento móvil	Rod. Rìgido de Bolas		Bolas
			Tipo de acople/ Modelo	Por definir		r
	_					

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO				CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR ELÉCTRICO				
Caudal (Q)		Indicar	l/s	Marca	Por definir			
Altura Dinámica Total (ADT)		Indicar	m	Modelo	Ja	Jaula de ardilla		
Q min	Q max	-	l/s	Potencia nominal	200		HP	
H min	H max	-	m	Frecuencia nominal	6	60	Hz	
Potencia abs.	Punto de operación	-	hp	Tensión nominal	Ind	licar	V	
Máx. potencia absorbida		-	hp	Clase de eficiencia		Indicar		
Eficiencia bomba		-	%	Tipo de Arranque	Por definir		r	
Eficiencia máxima		80.0	%	Corriente nominal	-		Α	
NPSH requerido		-	m	# Polos / Velocidad de giro 4		1770	RPM	
Velocidad de rotación		1770	RPM	Fases	3 ~			
Sentido de rotación (*)		Anti-horario		Clase de aislamiento		F		
Tolerencia seg	gún norma	ANSI/HI 14.6- Grado 2B		Factor de servicio		-		
Diámetro impo	ulsor min./max	356 / 445	mm.	Grado de protección	Indicar			
				Altitud de trabajo	Indicar msnm		m	

MATERIALES DE LA BOMBA				
Carcasa o voluta	Acero inoxidable AISI 316			
Impulsor	Acero Inoxidable Dúplex			
Eje	Acero Inoxidable AISI 431			
O´ring	NBR			
Soporte rodamiento	Acero inoxidable AISI 316			
Pernos y tuercas	Acero inoxidable AISI 304			
Bocinas	Acero inoxidable AISI 431			
Anillo de desgaste	Acero inoxidable AISI 316			
Base bomba-motor	Acero estructural ASTM A-36			



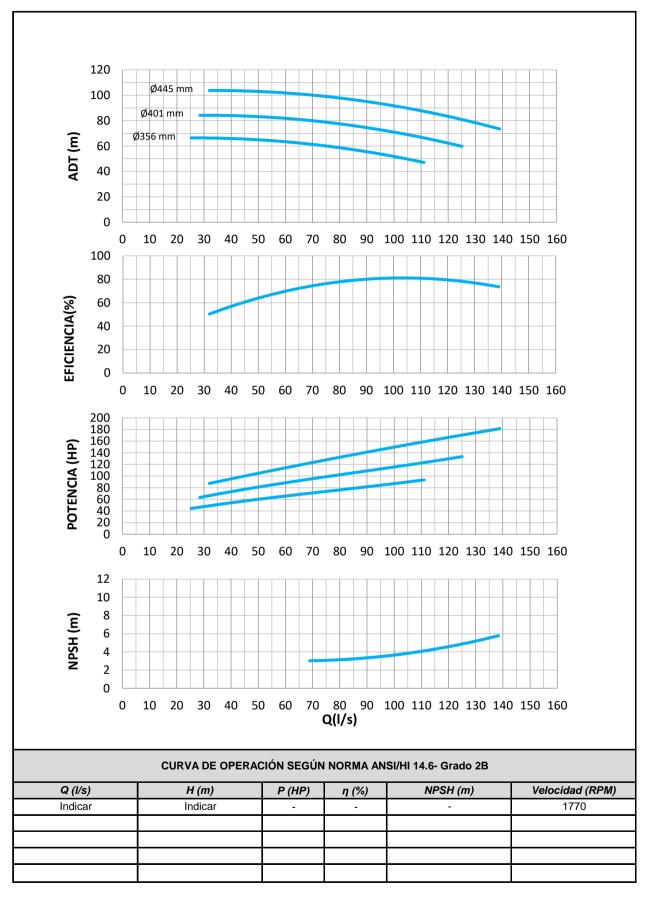
Notas:			
NOtas.			
COTIZACIÓN Nº 00-00000		www.tomocorp.com	Fecha



FICHA TÉCNICA



Temp	20	°C	Frecuencia	60	Hz	Q	-	ADT	-
S.G	1	-	N° polos	4		Modelo	CPD 8x6 - 445- B (Inox)		Inox)



COTIZACIÓN Nº 00-00000	www.tomocorp.com	Fecha
------------------------	------------------	-------