

FICHA TÉCNICA

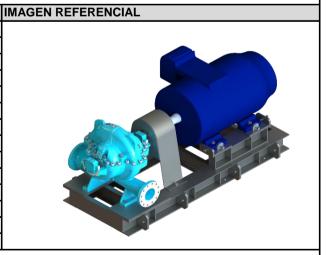


Cliente:			Nro. Ficha:			
Item	Cantidad		Caudal requerido:	-	ADT	-
Tipo	BOMBA CAJA PARTIDA DOBLE SU	CCIÓN	Modelo:		CPD 6x4 - 229- A	

LIMITES OPERATIVOS	CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS						
Líquido bombeado	Agua		Ø Brida Succión ANSI B 16.5	6"	CL	150	
Temperatura máx. líquido bombeado	40° C		Ø Brida Descarga ANSI B 16.5	4"	4" CL		
Densidad fluido	1000	Kg/m3	Número de etapas		1		
Viscosidad máxima	1	cР	Tipo impulsor	Cerrado Doble succión			
Porcentaje sólidos	- % [Montaje	Horizontal			
PH Fluido	6-10		Tipo de sellado	Indicar			
N° máximo arranques por hora	Por definir con el motor		Tipo rodamiento fijo	Rod. Bolas Contacto angular			
Tiempo máximo de funcionamiento a 1 min. (3550 RP llave cerrada		min. (3550 RPM) [40° C] Tipo rodamiento n		Rod. Rìgido de Bolas		Bolas	
		Tipo de acople/ Modelo Por defini		•			
					-		

CARACTERÍSTICAS DE FUNCI	CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR ELÉCTRICO					
Caudal (Q)	Indicar	l/s Marca		Por definir		
Altura Dinámica Total (ADT)	Indicar	m	Modelo	Jaula de ardilla		lilla
Q min Q max	-	l/s	Potencia nominal	100		HP
H min H max	-	m	Frecuencia nominal	(60	Hz
Potencia abs. Punto de operación	-	hp	Tensión nominal	Indicar		V
Máx. potencia absorbida	-	hp	Clase de eficiencia	Indicar		
Eficiencia bomba	-	%	Tipo de Arranque	Por definir		r
Eficiencia máxima	76.0	%	Corriente nominal -		-	Α
NPSH requerido	-	m	# Polos / Velocidad de giro	los / Velocidad de giro 2 3		RPM
Velocidad de rotación	3550	RPM	Fases	3~		
Sentido de rotación (*)	Anti-horario		Clase de aislamiento		F	
Tolerencia según norma	ANSI/HI 14.6- Grado 2B		Factor de servicio		-	
Diámetro impulsor min./max	184 / 229	mm.	Grado de protección	n Indi		
			Altitud de trabajo	Indicar msn		ım
		•				

MATERIALES DE LA BO	MBA
Carcasa o voluta	Hierro fundido ASTM A-536
Impulsor	Fundición alto cromo ASTM A-532
Eje	Acero AISI 4140
O´ring	NBR
Soporte rodamiento	Hierro fundido ASTM A-536
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



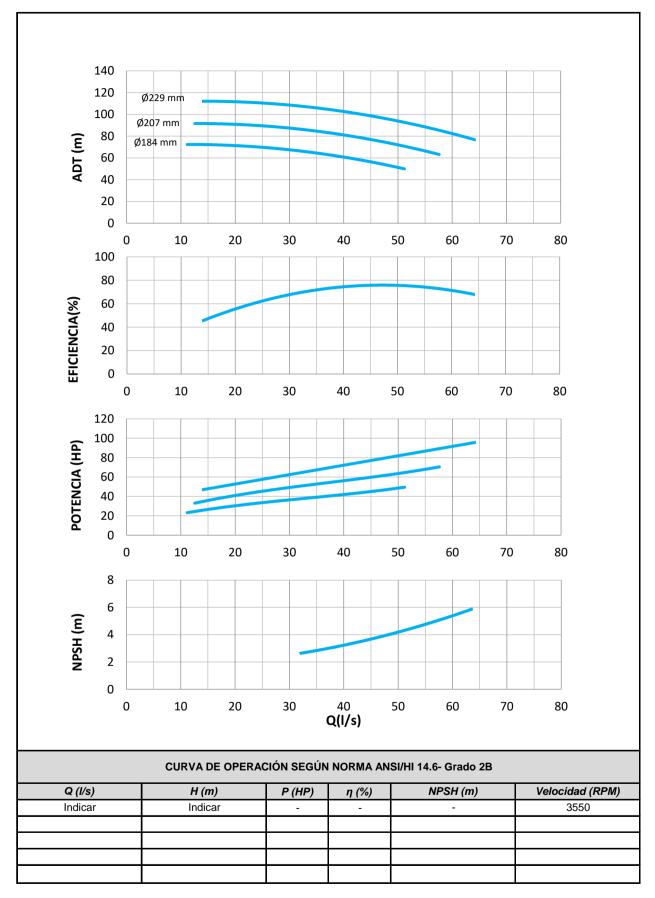
Notas:			
COTIZAC	IÓN N° 00-00000	www.tomocorp.com	Fecha



FICHA TÉCNICA



Temp	20	°C	Frecuencia	60	Hz	Q	-	ADT	-
S.G	1	-	N° polos	2		Modelo	CPD 6x4 - 229- A		A



COTIZACIÓN N° 00-00000	www.tomocorp.com	Fecha
------------------------	------------------	-------