

## FICHA TÉCNICA



	••						
Cliente:				Nro. Ficha:			
Item		Cantidad		Caudal requerido:	-	ADT	-
Tino	BOMBA CENTE	PÍFLICA HORIZONT	ΔΙ	Modolo:		C 3v2 -320-A	

LIMITES OPERATIVOS	CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS						
Líquido bombeado	Agua		Ø Brida Succión ASME B16.5	3"	CL	150	
Temperatura máx. líquido bombeado	40 °C		Ø Brida Descarga ASME B 16.5	2"	2" CL 1		
Densidad fluido	- Kg/m3		Número de etapas	1			
Viscosidad	1.0	cР	Tipo impulsor		Cerrado		
Porcentaje sólidos	=	%	Tipo rodamiento fijo	Rod. Rígido de bolas			
PH Fluido	-		Tipo rodamiento móvil	Rod. Bolas Contacto Angular			
N° máximo arranques por hora	-		Tipo de sellado	-			
Tiempo máximo de funcionamiento a lave cerrada	1 min. (3550 RPM) [40° C]		Acople	-			

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	15	150 HF		
H min	H max	-	m	Frecuencia nominal	60	60 H		
Potencia	abs. Punto de operación	-	hp	Tensión nominal	-		٧	
Máx. pote	encia absorbida	-	hp	Clase de eficiencia		-		
Eficiencia bomba		-	%	Fases		3 ~		
BEP de la bomba		64.8	%	Tipo arranque		-		
NPSH requerido		-	m	# Polos / Velocidad de giro	2	2 3550		
Velocidad de rotación		3550	RPM	Clase de aislamiento		F		
Sentido d	le rotación (*)	Anti-horario		Grado de protección		-		
Tolerenci	a según norma	ANSI/HI 14.6- Grado 2B		Factor de servicio		-		
Diámetro	impulsor min/máx	256/320	mm	Altitud de trabajo	Indicar msnm		nm	

MATERIALES DE LA BO	IMAGEN REFERENCIAL	
Carcasa o voluta	Hierro fundido ASTM A-536	
Impulsor	Fundición Alto Cromo ASTM A-532	
Eje	Acero AISI 4140	
Anillo desgaste	Acero inoxidable AISI 316	
Soporte rodamiento	Hierro fundido ASTM A-536	
Pernos y tuercas	Acero inoxidable AISI 304	
O´ring	NBR	
Base bomba-motor	Acero estructural ASTM A-36	Tal .
Guarda cople	Acero estructural ASTM A-36	
		7



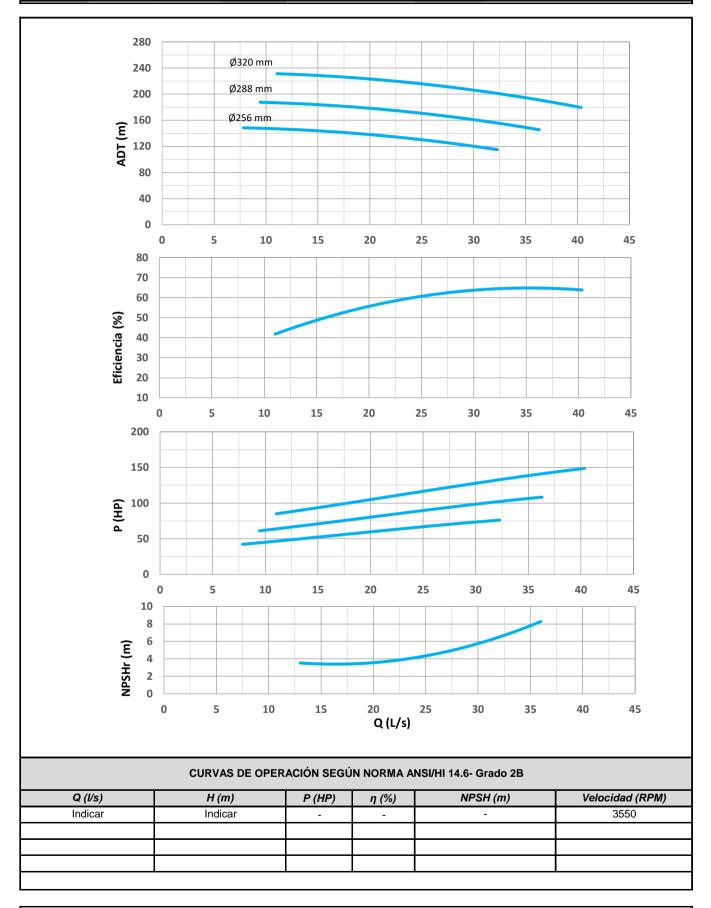
Notas:			
COTIZACIÓN Nº 00-0000		www.tomocorp.com	Fecha



## FICHA TÉCNICA



Temp	20	°C	Frecuencia	60	Hz	Q	-	ADT	-
S.G	1	-	N° polos	2	2	Modelo	C 3x2 -320-A		



COTIZACIÓN N° 00-0000	www.tomocorp.com	Fecha
-----------------------	------------------	-------