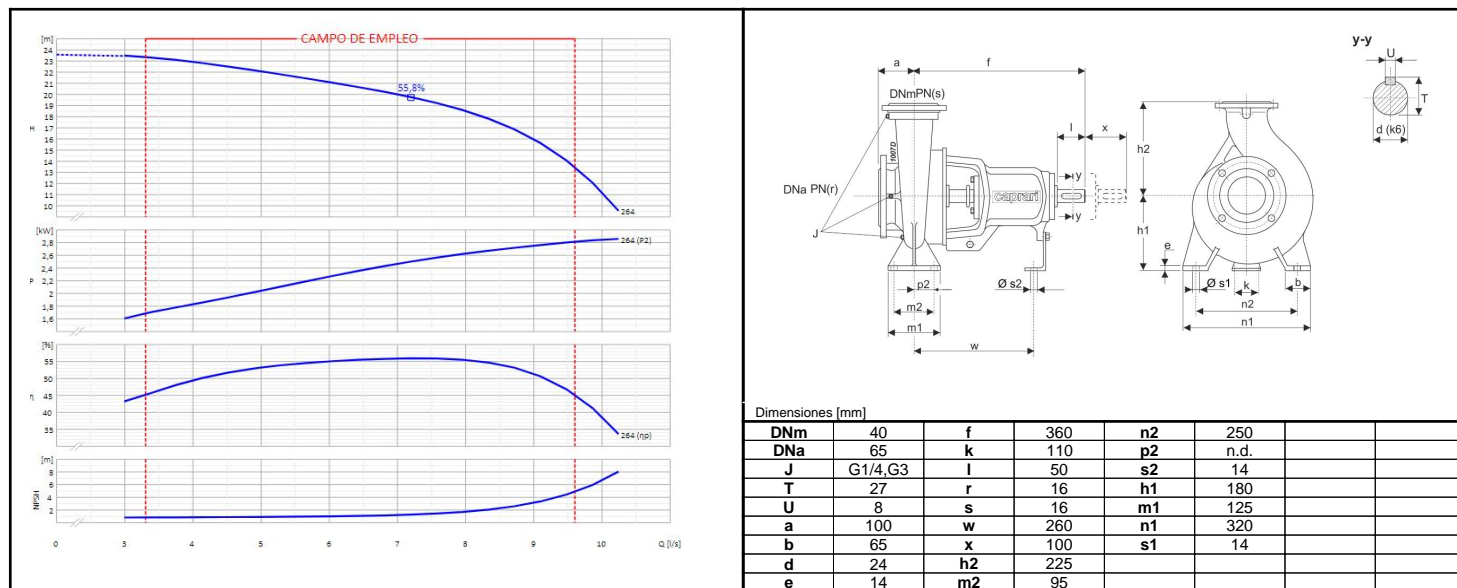


Cliente:		Ref.:	
Item	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	BOMBA CENTRÍFUGA DE EJE HORIZONTAL	Altura de impulsión	n.d.
		Modelo	NC40-250



DATOS FUNCIONAMIENTO - UNI/ISO 9906:2012 grade 3B -					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS			
Q [l/s]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	DN brida impulsión UNI	40	PN	16
					DN brida aspiración UNI	65	PN	16
					Peso total	61		Kg
					Número etapas	1		
					Cierre bomba	Mecánico		
					Tipo de instalación	Horizontal		

LÍMITES OPERATIVOS			CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO			
Líquido bombeado	Agua		Caudal de servicio	n.d.		n.d.
Temperatura máx. líquido bombeado	-		Altura de impulsión de servicio	n.d.		n.d.
Densidad máxima	1	kg/dm³	Qmin	3,3	Qmax	9,6
Viscosidad máxima	1	mm²/s	H (Q=0)	23,58	Hmax (Qmin)	23,31
Contenido máx. de sustancias sólidas	50	g/m³	P2 Punto Trabajo	n.d.	P2max	2,81
Nº máx. arranques/hora	n.d.		Rendimiento hidráulico bomba	n.d.		n.d.
Tiempo máximo de funcionamiento con boca cerrada	2min (3500 rpm) 6min (1450 rpm) [40 °C]		Velocidad de rotación	1450		1/min
			Sentido de rotación (*)	Horario		
			Número bombas instaladas	En funcionamiento	Stand-by	
				1	0	

MATERIALES BOMBA			
Cuerpo bomba	Hierro fundido	Prensa-estopa	n.d.
Rodete	Hierro fundido	Pie de apoyo	Acero
Soporte de unión	Hierro fundido	Tapa cojinete	Hierro fundido
Eje	Acero inox		
Anillo alojam. rodete	Hierro fundido		
Soporte	Hierro fundido		
Cojinete	n.d.		
Anillo para agua	Goma nitrilica		
Lengüeta	Acero inox		
Lengüeta 2	Acero		
Anillo de sellado	Goma nitrilica		
Cierre mecánico	Carburo de silicio/carburo de		
Empaquetadura	n.d.		
Separador	Acero inox		
Buje eje	n.d.		
Anillo de sellado OR	Goma nitrilica		
Tapa cierre mecánico	Hierro fundido		

Notas:	(*) Vista lado acoplamiento motor
OFERTA Nº	Pos.
	Fecha 09/05/2023