



VSE

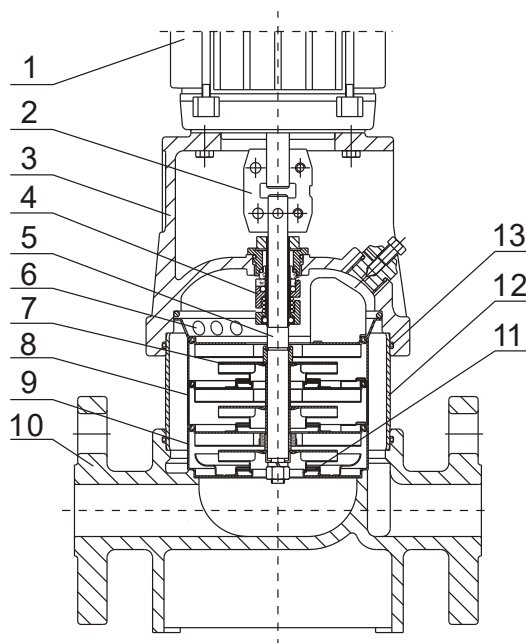
Cuerpo de bomba
Hierro fundido
Acople
Intermedio



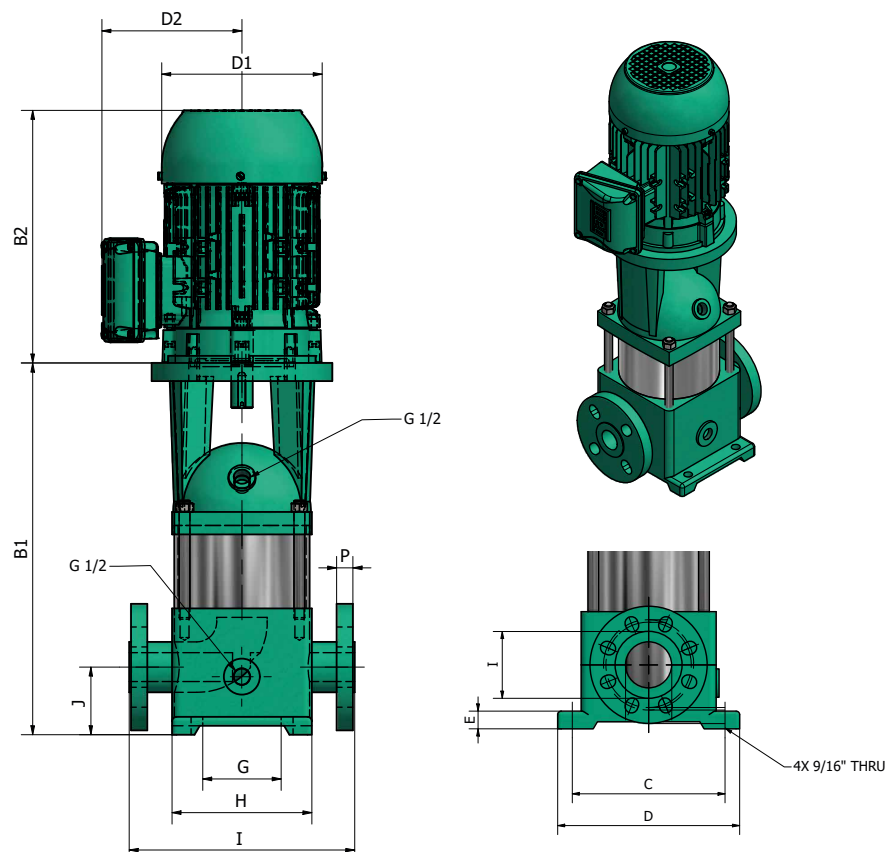
Ficha Técnica VSE 64

WDM PUMPS

BOMBA VSE



ITEM	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	EN/DIN	AISI/ASTM
1	Motor			
2	Conector de eje			
3	Cabezal de bomba	Hierro Fundido	EN-JL1030	ASTM25B
4	Sello Mecánico	Silicio estándar / Carbono / Viton		
5	Eje	S.S		AISI420
6	Salida	S.S	1,4301	AISI304
7	Impulsor	S.S	1,4301	AISI304
8	Difusor	S.S	1,4301	AISI304
9	Entrada	S.S	1,4301	AISI304
10	Cuerpo de bomba	Hierro Fundido	EN-JL1030	ASTM25B
11	Arandela elástica	PTFE		
12	Carcasa exterior	S.S	1,4301	AISI304
13	Anillo	EPDM/FKM		



Modelo	Ref.	Tamaño (in)														Peso (lb)	Suc (in)	Desc (in)
		B1	B2	B1+B2	D1	D2	C	D	E	F	G	H	I	J	K			
VSE 64-1-1-100	1G0747	22 1/8	16 7/8	39	10 1/4	8 1/4	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	254	4	4
VSE 64-1-150	1G0748	26 3/8	19 1/4	45 3/4	13	10	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	335	4	4
VSE 64-2-2-200	1G0189	29 1/2	7 2/4	37 1/4	13	10	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	419	4	4
VSE 64-2-300	1G0494	29 1/2	23 1/4	53	14 1/8	11 1/4	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	556	4	4
VSE 64-3-2-300	1G0190	32 7/8	23 1/4	56 1/4	14 1/8	11 1/4	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	567	4	4
VSE 64-3-400	1G0191	32 7/8	26	59	16 1/2	12 1/4	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	739	4	4
VSE 64-4-2-500	1G0750	36 1/4	26	62 1/8	16 1/2	11 3/4	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	794	4	4
VSE 64-4-600	1G0751	36 1/4	27 1/2	63 3/4	18 1/2	17 3/4	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	937	4	4
VSE 64-5-2-600	1G0752	39 3/8	27 1/2	67	18 1/2	17 3/4	10 1/2	13	1 7/9	3/4	7 1/2	9 7/8	14 3/8	5 1/2	1 1/9	948	4	4

Bombas VSE 64

Dimensiones



www.wdmpumps.com

Conexión de tubería

A continuación se muestra las dimensiones de las bridas.

Brida	Modelo	Descripción	Presión Nominal	Conexión de Tubería
	VSE 64 VSE 90	Unión Atornillada	ANSI Class 150	4" NPT

Conexión de tubería

Hay varios juegos de contrabridas y acoplamientos disponibles para la serie VSE. El juego consta de una contrabrida, una junta, pernos y tuercas. La siguiente tabla muestra las dimensiones de la contrabrida roscada dependiendo del tamaño de la bomba.

Modelo	BRIDA		CONTRABRIDA ROSCADA	
	Succión	Descarga	Succión	Descarga
VSE 64 VSE 90	4"		4" NPT	

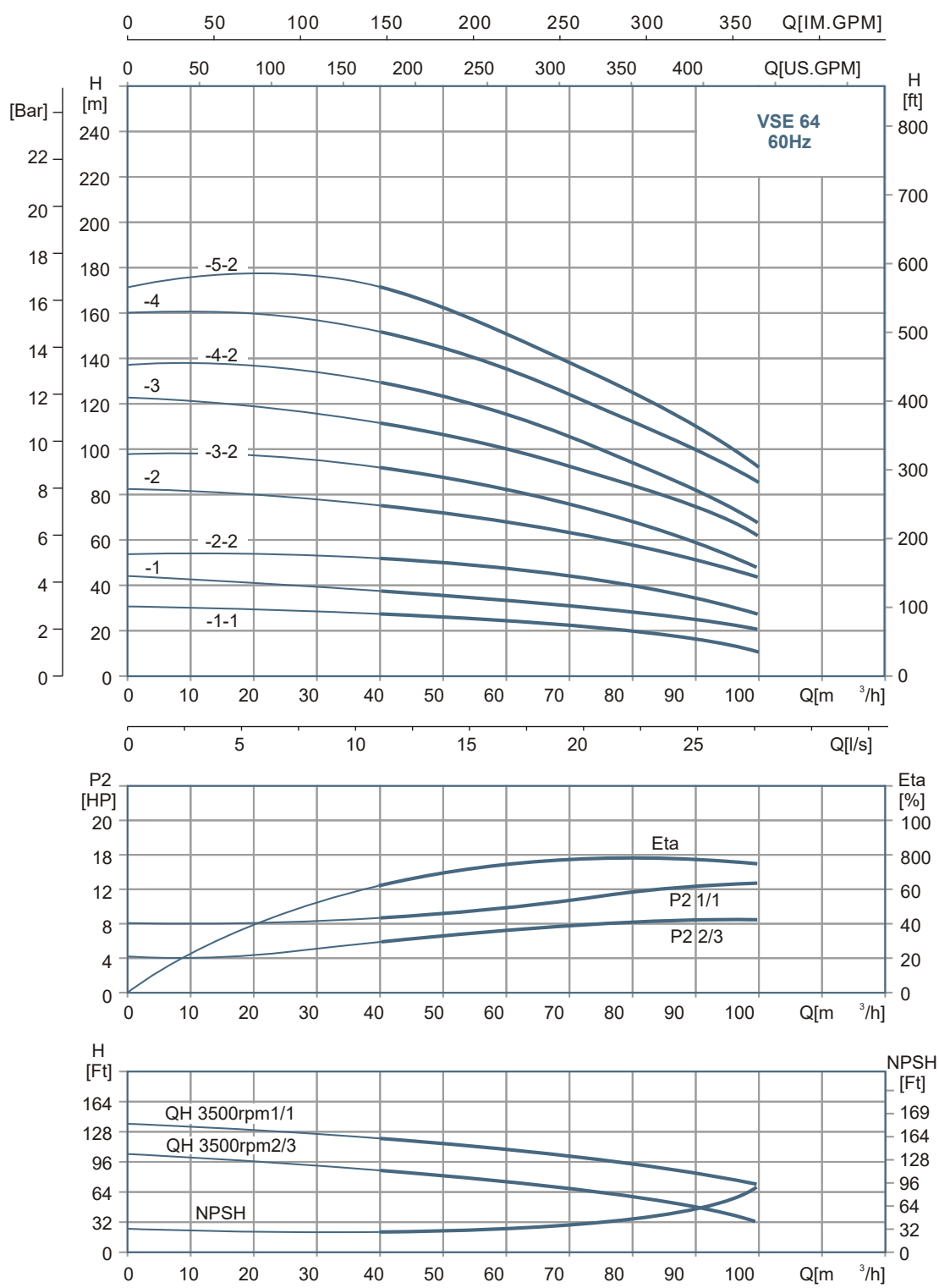
Observaciones: Los accesorios anteriores no son necesarios para las bombas, habrá un cargo adicional por ellos si es necesario.

Las características técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.

Características de la Bomba					
Tipo de Bomba		Diseño		Impulsor	
En Línea		Acople Flexible		Cerrado, Acero Inoxidable	
Sello Mecánico			Rango de Temperatura del Fluido		
NJK-22 (7/8")			- 20° C a 120° C		
Modelo	Referencia	Etapas	Ø Succión	Ø Descarga	Ø Impulsor
VSE 64-1-1-100	1G0747	1	4"	4"	5"
VSE 64-1-150	1G0748	1	4"	4"	5"
VSE 64-2-2-200	1G0189	2	4"	4"	5"
VSE 64-2-300	1G0494	2	4"	4"	5"
VSE 64 3-2-300	1G0190	3	4"	4"	5"
VSE 64-3-400	1G0191	3	4"	4"	5"
VSE 64-4-2-500	1G0750	4	4"	4"	5"
VSE 64-4-600	1G0751	4	4"	4"	5"
VSE 64-5-2-600	1G0752	5	4"	4"	5"

Características del Motor		
Motor	Velocidad (rpm)	Frecuencia (Hz)
Eléctrico	3500	60
Potencia (HP)	Fase	Voltaje (V)
10	3	220/380/440
15	3	220/380/440
20	3	220/380/440
30	3	220/380/440
30	3	220/380/440
40	3	220/380/440
50	3	220/380/440
60	3	220/380/440
60	3	220/380/440

2 Polos (3450 rpm)



www.wdmpumps.com



■ www.wdmpumps.com

VERSIÓN	1
FECHA	7/10/24