

Série CAP

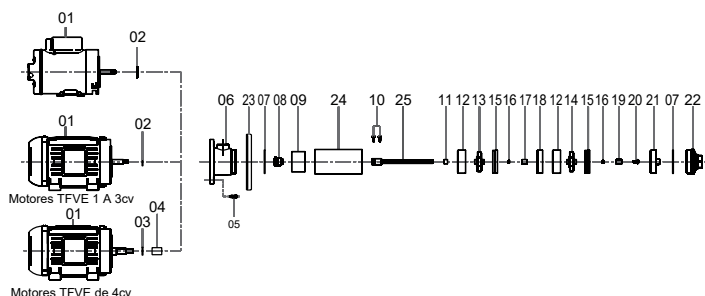
3.2 B/BHD

Centrífuga Multiestágio - Alta Pressão



Série CAP 3.2 B/BHD	
Modelos	
Monofásico/Trifásico	
3.2-B-09 / 3.2-BHD-09	
3.2-B-11 / 3.2-BHD-11	
3.2-B-15 / 3.2-BHD-15	
3.2-B-20 / 3.2-BHD-20	
3.2-B-25 / 3.2-BHD25	

Componentes



Componentes - Descrição	
01	Motor Elétrico
02	Defletor
03	O`ring
04	Bucha do eixo
05	Parafuso sextavado
06	Intermediária
07	O`ring
08	Selo mecânico
09	Ralo "Booster" Inox
10	Parafuso sextavado
11	Bucha espaçamento
12	Corpo do difusor
13	Impulsor
14	Impulsor superior
15	Difusor
16	Anel do mancal superior
17	Bucha intermediária
18	Mancal intermediário
19	Bucha do eixo
20	Parafuso cabeça de panela
21	Mancal superior
22 A	Bocal "Booster" inox
22 B	Bocal de descarga sem válvula de retenção
23	Conjunto adaptador "Booster"
24	Carcaça
25	Eixo de acoplamento

Materiais Empregados

- Carcaça, bocal, intermediária, eixo, corpo do difusor e acoplamento
 - » Em aço inoxidável
 - » Impulsores
 - » Noryl
- Vedação do eixo
 - » Ø 5/8" tipo 06 nas potências de 3/4 a 3cv - Ø 1¼" tipo 21 na potência de 4cv.
- Borrachas: Buna-N e Viton (sob consulta)

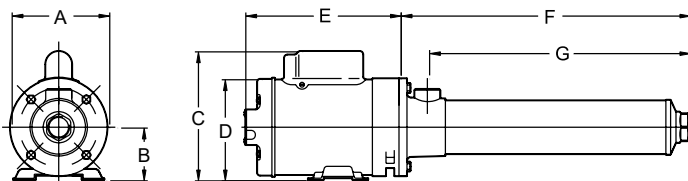
Motor Elétrico

- Características:
 - » 60Hz
 - » Grau de proteção: IP 21 - Potências de 3/4 a 3cv(Booster)
 - » Demais modelos: IP 55
 - » Isolamento: Classe "B" (motores IP 21) e "F" (motores IP 55)
 - » Forma construtiva: B34D
 - » Tensões: Monofásicos - 110/220V (3/4 a 3cv) e 220/440V de 4cv / Trifásicos - 220/380V (até 3cv) e 220/380/440/760V (a partir de 4cv)

Opcionais

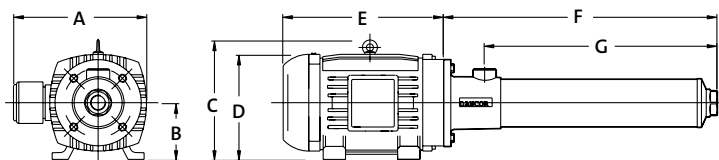
- Intermediária: Ferro fundido. Outros materiais sob consulta.
- Selo mecânico: Nos casos em que haja a presença de abrasivos recomenda-se o uso do selo de carbetto de silício.
- Motor elétrico:
 - » 50Hz
 - » Outras tensões
 - » Isolamento classe F ou H
 - » Eixo em aço inox
 - » Outros opcionais sob consulta
- Bombas mancalizadas.

Dimensionais (mm)



MODELO	cv	A	B	C		D	E		F	G	PESO (Kg)	
				Mono	Trif		Mono	Trif			Mono	Trif
3.2 B 09	3/4	165	89	220	--	172	233	233	381	333	18,9	15,9
3.2 B 11	1						265	265	427	379	21,3	17,3
3.2 B 15	1½			295			265	518	470	24,3	20,3	
3.2 B 20	2			305			295	634	586	29,5	23,5	
3.2 B 25	3							767	719	31,8	26,8	

MOTORES TFVE



MODELO	CV	A		B		C		D		E	F	G	PESO (KG)		
		Mono	Tri	Mono	Tri	Mono	Tri	Mono	Tri				Mono	Tri	
3.2 B 20	2	318	214	90	80	--	--	180	158	310	238	634	586	36,5	22,5
3.2 B 25	3	339	239	100	90			198	178	360	256	767	719	40,8	28,8
3.2 BHD 09	1	212	239	90	90	--	--	180	177	285	255	381	333	22,9	15,9
3.2 BHD 11	1½	265								427	379	31,3	25,3		
3.2 BHD 15	2	265						180	177	310	332	518	470	33,3	28,3
3.2 BHD 20	3	318,5						209,5		294,5		634	586	39,5	27,5
3.2 BHD 25	4	318,5								320	357	767	719	40,5	28,5

