

COMPACT

doméstica, pequena irrigação do jardim, lavagem de veículos e transporte de água limpa



Versão com
variador
SPB / SPB+.



Versão com
variador E-SPD+.



Video tutorial sobre a
assistência ao arranque
de bombas com variador
"E-SPD+".



Leve e
facilmente
transportável



Prática e
fácil de
usar



Baixo ruído



Estrutura
robusta



Possibilidade de
instalar em
máquinas para
uso industrial

Ligações

DNA	1" para toda a gama (exceto B(M)/12-B(M)/15)
	1 1/4" para B(M)/12-B(M)/15
DNI	1" para toda a gama (exceto AM/15 - BM/15)
	1 1/4" para AM/15 - BM/15

Materiais

Corpo da bomba	Ferro fundido
Camisa externa	AISI 304
Impulsor	Tecnopolímero reforçado com fibra de vidro.
Difusores	Tecnopolímero reforçado com fibra de vidro/PTFE.
Veio do motor	AISI 416
Empanque mecânico	Cerâmica/Carvão/NBR (standard)
Suporte do motor	Ferro fundido

Uds. por palete



COMPACT AM/4, AM/6 e AM/8 (12 peças x 6 níveis) = 72 uds

COMPACT AM/10-12-15, BM/12-15 (7 peças x 6 níveis) = 42 uds

Dados técnicos

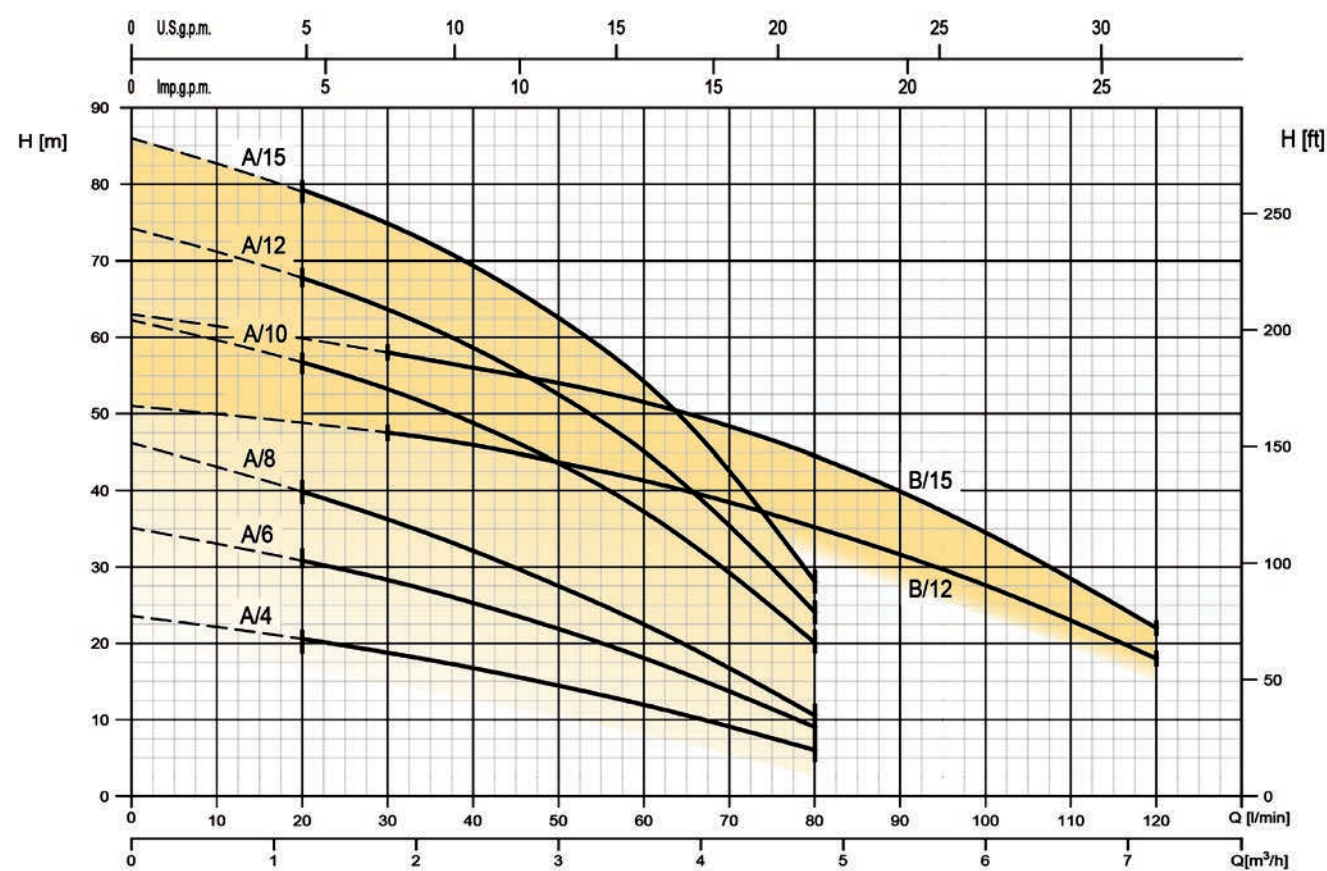
Eficiência	Motor trifásico eficiência IE3 a partir de 0,75 kW inclusive. Motor monofásico eficiência IE2
Pressão máx. de trabalho	10 bar
Temperatura máx. do líquido	40°C
Pólos	2
Isolamento	Classe F
Grau de proteção	IP44

Tensão	Monofásica 230V ±10% Trifásica 230/400V ±10%
Condensador	Condensador e proteção termomagnética de rearme automático incorporado (versões monofásicas).

Características "E-SPD+"

Poupança de energia	Poupança de energia ao regular a velocidade para as necessidades da instalação.
Proteção	Proteção contra funcionamento a seco, sobretensão, sobreintensidade ou rotura da tubagem.
Tensão	Pressão constante independente do caudal exigido.
Arranque	Arranque e paragem da bomba.
Visor	Visor alargado com 4 linhas

COMPACT



Monofásica 230V

2 Pólos

Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal									Int. Abs. [A] 230V	DNA	DNI	Peso [kg]
				l/min	0	20	30	40	50	60	80	120				
				m³/h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	7,2				
H=Altura manométrica total (m)																
COMPACT/E AM/4	1480010000E	0,37	0,5		23,5	20,5	18,7	16,7	14,4	11,9	6	-	2,5	G1	G1	8,4
COMPACT/E AM/6	1480020000E	0,45	0,6		35	30,7	28,2	25,2	21,8	18	9	-	3	G1	G1	9,3
COMPACT/E AM/8	1480030000E	0,6	0,8		46	39,7	36,1	32	27,4	22,4	10,5	-	4	G1	G1	10,3
COMPACT/E AM/10	1480040001E	0,9	1,2		62	56,5	53	48,5	43,5	37,1	20	-	6	G1	G1	14,5
COMPACT/E AM/12	1480050001E	1,1	1,5		74	67,5	63,5	58,5	52,5	45	24	-	6,2	G1	G1	15,5
COMPACT/E AM/15	1480060000E	1,3	1,75		86	79	74,6	69	62,5	54	28	-	7,3	G1	1¼	16,7
COMPACT/E BM/12	1480070001E	0,9	1,2		51	-	47,5	46	43,5	41,5	35,2	18	5,8	G1¼	G1	14,9
COMPACT/E BM/15	1480080000E	1,3	1,75		63	-	58	56	54	51,5	44,5	22	7,3	G1¼	1¼	15,9

Trifásica 230/400V

2 Pólos

Modelo	Código	kW	CV	Q=Caudal										Int. Abs. [A]		DNA	DNI	Peso sin VV [kg]
				l/min	0	20	30	40	50	60	80	120						
				m³/h	0	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	7,2						
				H=Altura manométrica total (m)														
COMPACT/I A/4	1480010004I	0,3	0,4		23,5	20,5	18,7	16,7	14,4	11,9	6	-	1,7	1	G1	G1	8,4	
COMPACT/I A/6	1480020004I	0,44	0,6		35	30,7	28,2	25,2	21,8	18	9	-	1,8	1,1	G1	G1	9,3	
COMPACT/I A/8	1480030004I	0,6	0,8		46	39,7	36,1	32	27,4	22,4	10,5	-	2,6	1,5	G1	G1	10,3	
COMPACT/L A/10	1480040004L	0,75	1		62	56,5	53	48,5	43,5	37,1	20	-	3,3	1,9	G1	G1	14,5	
COMPACT/L A/12	1480050004L	0,9	1,2		74	67,5	63,4	58,5	52,5	45	24	-	4,3	2,5	G1	G1	16,3	
COMPACT/L A/15	1480060004L	1,1	1,5		86	79	74,6	69	62,5	54	28	-	4,3	2,5	G1	G1	16,7	
COMPACT/L B/12	1480070004L	0,9	1,2		51	-	47,5	46	43,5	41,5	35,2	18	4,3	2,5	G1¼	G1	15,7	
COMPACT/L B/15	1480080004L	1,1	1,5		63	-	58	56	54	51,5	44,5	22	4,3	2,5	G1¼	G1	15,9	