

Pompe ad asse verticale 6" ÷ 16"  
6" ÷ 16" vertical lineshaft pumps  
Pompes à axe vertical 6" ÷ 16"  
Bohrlochwellenpumpen 6" ÷ 16"  
Bombas de eje vertical 6" ÷ 16"

Catalogo generale  
General catalogue  
Catalogue général  
Hauptkatalog  
Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

8V13N

Prestazioni  
Performances  
Caractéristiques  
Leistungsbereich  
Prestaciones

m³/h	0		42		48		54		60		72		84		90		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Steigleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal				
l/s	0		11,7		13,3		15		16,7		20		23,3		25				OR	OM	ORM		
l/min	0		700		800		900		1000		1200		1400		1500								
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]							
8V13N/2	47	4,6	39	6,7	37,5	7	35	7,3	33	7,4	27,5	7,5	20,5	7	16,5	6,6	2900	3A20L	3OR1	3OM1	3ORM2		
8V13N/3	71	7	59	10,1	56	10,6	53	10,9	49,5	11,1	41	11,2	30,5	10,5	25	9,9			3A24L	3OR2		3OM2	
8V13N/4	94	9,3	78	13,5	75	14,1	70	14,5	66	14,8	55	15	41	14	33,5	13,1				3A24L	3OR3	3OM3	3ORM35
8V13N/5	118	11,6	98	16,9	94	17,6	88	18,1	83	18,6	69	18,7	51	17,5	41,5	16,4							
8V13N/6	141	13,9	118	20,2	112	21,1	106	21,8	99	22,3	82	22,4	61	21,1	50	19,7							
8V13N/7	165	16,2	137	23,6	131	24,6	123	25,4	116	26	96	26,2	71	24,6	58	23							
8V13N/8	188	18,6	157	27	150	28,2	141	29	132	29,7	110	29,9	82	28,1	67	26,3							
8V13N/9	212	20,9	176	30,3	168	31,7	158	32,7	149	33,4	123	33,7	92	31,6	75	29,6							
8V13N/10	235	23,2	196	33,7	187	35,2	176	36,3	165	37,1	137	37,4	102	35,1	83	32,9							
8V13N/2	37	3,5	30,5	5,1	28,5	5,3	26,5	5,5	24	5,5	18,5	5,4	11,5	4,8		2600	3A20L	3OR1	3OM1	3ORM2			
8V13N/3	56	5,2	45,5	7,7	43	8	39,5	8,2	36	8,3	27,5	8	17	7,1				3A24L	3OR2		3OM2	3ORM35	
8V13N/4	74	7	61	10,3	57	10,7	53	10,9	48	11	36,5	10,7	23	9,5									
8V13N/5	93	8,7	76	12,9	72	13,4	66	13,7	60	13,8	46	13,4	28,5	11,9									
8V13N/6	112	10,4	91	15,4	86	16	79	16,4	72	16,6	55	16,1	34	14,3									
8V13N/7	130	12,2	106	18	100	18,7	92	19,1	84	19,3	64	18,8	40	16,6									
8V13N/8	149	13,9	122	20,6	114	21,4	106	21,8	96	22,1	73	21,4	45,5	19									
8V13N/9	167	15,7	137	23,1	129	24	119	24,6	108	24,9	83	24,1	51	21,4			3A24L	3OR3	3OM3	3ORM35			
8V13N/10	186	17,4	152	25,7	143	26,7	132	27,3	120	27,6	92	26,8	57	23,8									
8V13N/11	205	19,2	167	28,3	157	29,4	145	30	132	30,4	101	29,5	63	26,2									
8V13N/12	223	20,9	182	30,8	172	32	158	32,8	144	33,1	110	32,2	68	28,5									
8V13N/2	29,5	2,4	22,5	3,7	21	3,8	19	3,9	16,5	3,8	10,5	3,5				2300	3A20L	3OR1	3OM1	3ORM2			
8V13N/3	44	3,6	34	5,6	31	5,7	28	5,8	24,5	5,7	15,5	5,2						3A24L	3OR2		3OM2	3ORM35	
8V13N/4	59	4,8	45	7,5	41,5	7,6	37,5	7,7	32,5	7,6	20,5	7											
8V13N/5	73	6	57	9,4	52	9,5	47	9,7	41	9,5	25,5	8,7											
8V13N/6	88	7,2	68	11,2	62	11,5	56	11,6	49	11,5	31	10,4											
8V13N/7	103	8,4	79	13,1	73	13,4	66	13,5	57	13,4	36	12,2											
8V13N/8	117	9,6	90	15	83	15,3	75	15,4	65	15,3	41	13,9											
8V13N/9	132	10,8	102	16,8	94	17,2	84	17,4	74	17,2	46	15,7					3A24L	3OR3	3OM3	3ORM35			
8V13N/10	147	12	113	18,7	104	19,1	94	19,3	82	19,1	51	17,4											
8V13N/12	176	14,4	136	22,4	125	22,9	113	23,2	98	22,9	62	20,9											
8V13N/14	205	16,8	158	26,2	146	26,7	131	27	115	26,7	72	24,4											
8V13N/2	17	1,2	10,5	1,8	8,5	1,7	6,5	1,6	4	1,4						1750	3A20L	3OR1	3OM1	3ORM2			
8V13N/4	34	2,4	21	3,6	17,5	3,5	13	3,2	7,5	2,7								3A24L	3OR2		3OM2	3ORM35	
8V13N/6	51	3,7	32	5,4	26	5,2	19	4,8	11,5	4,1													
8V13N/8	68	4,9	42,5	7,2	35	6,9	25,5	6,4	15	5,5													
8V13N/10	85	6,1	53	9	43,5	8,7	32	8	19	6,9													
8V13N/12	102	7,3	64	10,8	52	10,4	38,5	9,6	22,5	8,2													
8V13N/14	119	8,5	74	12,6	61	12,1	45	11,1	26,5	9,6													
8V13N/16	136	9,8	85	14,4	70	13,9	51	12,7	30	11							3A24L	3OR3	3OM3	3ORM35			
8V13N/18	153	11	95	16,2	78	15,6	58	14,3	34	12,4													
8V13N/20	170	12,2	106	18	87	17,3	64	15,9	37,5	13,7													
8V13N/4	23,5	1,3	11	2,1	7	1,8										1450					3A20L	3OR1	3OM1
8V13N/5	29,5	1,6	14	2,6	8,5	2,3											3A24L	3OR2	3OM2	3ORM2			
8V13N/8	47	2,6	22,5	4,2	14	3,6																	
8V13N/11	65	3,6	31	5,7	19	5																	
8V13N/14	83	4,6	39,5	7,3	24	6,3																	
8V13N/17	100	5,6	48	8,8	29,5	7,7																	
8V13N/20	118	6,6	56	10,4	34,5	9,1																	

Tolleranze ISO 9906 Grado 3B - Tolerances ISO 9906 Grade 3B - Tolérances ISO 9906 Niveau 3B - Toleranzen ISO 9906 Klasse 3B - Tolerancias ISO 9906 Grado 3B

Pompe ad asse verticale 6" ÷ 16"  
6" ÷ 16" vertical lineshaft pumps  
Pompes à axe vertical 6" ÷ 16"  
Bohrlochwellenpumpen 6" ÷ 16"  
Bombas de eje vertical 6" ÷ 16"

Catalogo generale  
General catalogue  
Catalogue général  
Hauptkatalog  
Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

8V14N

Prestazioni  
Performances  
Caractéristiques  
Leistungsbereich  
Prestaciones

m³/h	0		42		48		54		60		72		84		90		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stegleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal											
l/s	0		11,7		13,3		15		16,7		20		23,3		25				OR	OM	ORM									
l/min	0		700		800		900		1000		1200		1400		1500															
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]														
8V14N/2	47	4,6	39	6,7	37,5	7	35	7,3	33	7,4	27,5	7,5	20,5	7	16,5	6,6	2900	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2									
8V14N/3	71	7	59	10,1	56	10,6	53	10,9	49,5	11,1	41	11,2	30,5	10,5	25	9,9			4A24L	4OR2		4OM2								
8V14N/4	94	9,3	78	13,5	75	14,1	70	14,5	66	14,8	55	15	41	14	33,5	13,1				4OR3	4OM3	4ORM35								
8V14N/5	118	11,6	98	16,9	94	17,6	88	18,1	83	18,6	69	18,7	51	17,5	41,5	16,4														
8V14N/6	141	13,9	118	20,2	112	21,1	106	21,8	99	22,3	82	22,4	61	21,1	50	19,7														
8V14N/7	165	16,2	137	23,6	131	24,6	123	25,4	116	26	96	26,2	71	24,6	58	23														
8V14N/8	188	18,6	157	27	150	28,2	141	29	132	29,7	110	29,9	82	28,1	67	26,3														
8V14N/9	212	20,9	176	30,3	168	31,7	158	32,7	149	33,4	123	33,7	92	31,6	75	29,6														
8V14N/10	235	23,2	196	33,7	187	35,2	176	36,3	165	37,1	137	37,4	102	35,1	83	32,9														
8V14N/2	37	3,5	30,5	5,1	28,5	5,3	26,5	5,5	24	5,5	18,5	5,4	11,5	4,8		2600		4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2									
8V14N/3	56	5,2	45,5	7,7	43	8	39,5	8,2	36	8,3	27,5	8	17	7,1			4A24L		4OR2	4OM2										
8V14N/4	74	7	61	10,3	57	10,7	53	10,9	48	11	36,5	10,7	23	9,5					4OR3	4OM3	4ORM35									
8V14N/5	93	8,7	76	12,9	72	13,4	66	13,7	60	13,8	46	13,4	28,5	11,9																
8V14N/6	112	10,4	91	15,4	86	16	79	16,4	72	16,6	55	16,1	34	14,3																
8V14N/7	130	12,2	106	18	100	18,7	92	19,1	84	19,3	64	18,8	40	16,6																
8V14N/8	149	13,9	122	20,6	114	21,4	106	21,8	96	22,1	73	21,4	45,5	19																
8V14N/9	167	15,7	137	23,1	129	24	119	24,6	108	24,9	83	24,1	51	21,4																
8V14N/10	186	17,4	152	25,7	143	26,7	132	27,3	120	27,6	92	26,8	57	23,8			2300	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2									
8V14N/11	205	19,2	167	28,3	157	29,4	145	30	132	30,4	101	29,5	63	26,2					4A24L	4OR2		4OM2								
8V14N/12	223	20,9	182	30,8	172	32	158	32,8	144	33,1	110	32,2	68	28,5						4OR3	4OM3	4ORM35								
8V14N/2	29,5	2,4	22,5	3,7	21	3,8	19	3,9	16,5	3,8	10,5	3,5											1750	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2			
8V14N/3	44	3,6	34	5,6	31	5,7	28	5,8	24,5	5,7	15,5	5,2				4A24L									4OR2	4OM2				
8V14N/4	59	4,8	45	7,5	41,5	7,6	37,5	7,7	32,5	7,6	20,5	7							4OR3						4OM3	4ORM35				
8V14N/5	73	6	57	9,4	52	9,5	47	9,7	41	9,5	25,5	8,7					1450	4A20L		4OR1	4OM1	4ORM2								
8V14N/6	88	7,2	68	11,2	62	11,5	56	11,6	49	11,5	31	10,4								4OR2	4OM2									
8V14N/7	103	8,4	79	13,1	73	13,4	66	13,5	57	13,4	36	12,2										4OR3					4OM3	4ORM35		
8V14N/8	117	9,6	90	15	83	15,3	75	15,4	65	15,3	41	13,9											1450	4A20L					4OR1	4OM1
8V14N/9	132	10,8	102	16,8	94	17,2	84	17,4	74	17,2	46	15,7				4OR2													4OM2	
8V14N/10	147	12	113	18,7	104	19,1	94	19,3	82	19,1	51	17,4							4OR3						4OM3	4ORM35				
8V14N/12	176	14,4	136	22,4	125	22,9	113	23,2	98	22,9	62	20,9					1450	4A20L												4OR1
8V14N/14	205	16,8	158	26,2	146	26,7	131	27	115	26,7	72	24,4								4OR2	4OM2									
8V14N/2	17	1,2	10,5	1,8	8,5	1,7	6,5	1,6	4	1,4												1450					4A20L	4OR1		4OM1
8V14N/4	34	2,4	21	3,6	17,5	3,5	13	3,2	7,5	2,7													4OR3	4OM3				4ORM35		
8V14N/6	51	3,7	32	5,4	26	5,2	19	4,8	11,5	4,1						1450													4A20L	4OR1
8V14N/8	68	4,9	42,5	7,2	35	6,9	25,5	6,4	15	5,5									4OR2						4OM2					
8V14N/10	85	6,1	53	9	43,5	8,7	32	8	19	6,9							4OR3	4OM3								4ORM35				
8V14N/12	102	7,3	64	10,8	52	10,4	38,5	9,6	22,5	8,2										1450	4A20L									4OR1
8V14N/14	119	8,5	74	12,6	61	12,1	45	11,1	26,5	9,6												4OR2					4OM2			
8V14N/16	136	9,8	85	14,4	70	13,9	51	12,7	30	11													4OR3	4OM3				4ORM35		
8V14N/18	153	11	95	16,2	78	15,6	58	14,3	34	12,4						1450													4A20L	4OR1
8V14N/20	170	12,2	106	18	87	17,3	64	15,9	37,5	13,7									4OR2						4OM2					
8V14N/4	23,5	1,3	11	2,1	7	1,8											1450	4A20L								4OR1				4OM1
8V14N/5	29,5	1,6	14	2,6	8,5	2,3														4OR3	4OM3					4ORM35				
8V14N/8	47	2,6	22,5	4,2	14	3,6																1450					4A20L			4OR1
8V14N/11	65	3,6	31	5,7	19	5																	4OR2	4OM2						
8V14N/14	83	4,6	39,5	7,3	24	6,3										4OR3												4OM3	4ORM35	
8V14N/17	100	5,6	48	8,8	29,5	7,7													1450						4A20L					4OR1
8V14N/20	118	6,6	56	10,4	34,5	9,1											4OR2	4OM2												

Tolleranze ISO 9906 Grado 3B - Tolerances ISO 9906 Grade 3B - Tolérances ISO 9906 Niveau 3B - Toleranzen ISO 9906 Klasse 3B - Tolerancias ISO 9906 Grado 3B

Pompe ad asse verticale 6" ÷ 16"

6" ÷ 16" vertical lineshaft pumps  
Pompes à axe vertical 6" ÷ 16"  
Bohrlochwellenpumpen 6" ÷ 16"  
Bombas de eje vertical 6" ÷ 16"

Catalogo generale

General catalogue  
Catalogue général  
Hauptkatalog  
Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

8V-85.4

Prestazioni  
Performances  
Caractéristiques  
Leistungsbereich  
Prestaciones

m³/h	0		60		72		84		96		102		108		114		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Steigleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal									
l/s	0		16,7		20		23,3		26,7		28,3		30		31,7				OR	OM	ORM							
l/min	0		1000		1200		1400		1600		1700		1800		1900													
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]												
8V-85.4/2A	53,5	7,6	39,5	9	36,5	9,4	32,5	9,6	28	9,5	25,5	9,4	22,5	9,3	19,5	9	2900	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2							
8V-85.4/3A	80,5	11,4	59	13,6	54,5	14	49	14,3	42	14,3	38,5	14,2	34	13,9	29	13,5			4A24L	4OR2		4OM2						
8V-85.4/4A	107,5	15,2	78,5	18,1	72,5	18,7	65,5	19,1	56,5	19,1	51	18,9	45	18,5	39	18				4A27L	4OR3	4OM3	4ORM35					
8V-85.4/5A	134,5	19,1	98	22,6	91	23,4	81,5	23,9	70,5	23,9	64	23,6	56,5	23,2	48,5	22,5			4OR3*		4OM35	4ORM35**						
8V-85.4/6A	161	22,9	118	27,1	109	28,1	98	28,7	84,5	28,6	76,5	28,3	68	27,8	58	27		2600	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2						
8V-85.4/7A	188	26,7	137,5	31,6	127	32,8	114,5	33,5	98,5	33,4	89,5	33	79	32,4	68	31,5				4A24L	4OR2		4OM2					
8V-85.4/8A	215	30,5	157	36,2	145,5	37,4	130,5	38,2	112,5	38,2	102	37,8	90,5	37	77,5	36					4A27L	4OR3	4OM3	4ORM35				
8V-85.4/9A	241,5	34,3	177	40,7	163,5	42,1	147	43	126,5	42,9	115	42,5	102	41,7	87,5	40,5				4OR3		4OM35	4ORM35					
8V-85.4/10A	268,5	38,1	196,5	45,2	181,5	46,8	163,5	47,8	141	47,7	127,5	47,2	113	46,3	97	45	2300		4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2						
8V-85.4/11A	295,5	41,9	216	49,7	200	51,5	179,5	52,6	155	52,5	140,5	51,9	124,5	50,9	106,5	49,5				4A24L	4OR2		4OM2					
8V-85.4/12A	322,5	45,7	235,5	54,2	218	56,2	196	57,4	169	57,2	153	56,6	135,5	55,6	116,5	54					4A27L	4OR3	4OM3	4ORM35				
8V-85.4/2A	43	5,5	29,5	6,7	26,5	6,9	22,5	6,9	18,5	6,7	15,5	6,5								1750		4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2			
8V-85.4/3A	65	8,3	44	10	39,5	10,3	34	10,4	27,5	10,1	23,5	9,8						1450	4A20L		4OR1		4OM1	4ORM2				
8V-85.4/4A	86,5	11	58,5	13,4	52,5	13,8	45,5	13,8	36,5	13,4	31	13									1450		4A20L			4OR1	4OM1	4ORM2
8V-85.4/5A	108	13,8	73	16,7	66	17,2	57	17,3	45,5	16,8	39	16,3														1450	4A20L	
8V-85.4/6A	129,5	16,5	88	20	79	20,6	68	20,7	55	20,1	47	19,5								1450		4A20L			4OR1			
8V-85.4/7A	151,5	19,3	102,5	23,4	92	24,1	79,5	24,2	64	23,5	54,5	22,8					1450	4A20L	4OR1					4OM1	4ORM2			
8V-85.4/8A	173	22	117	26,7	105,5	27,5	91	27,6	73	26,8	62,5	26							1450		4A20L		4OR1	4OM1				4ORM2
8V-85.4/9A	194,5	24,8	132	30,1	118,5	31	102	31,1	82	30,2	70	29,3											1450	4A20L		4OR1	4OM1	
8V-85.4/10A	216	27,5	146,5	33,4	131,5	34,4	113,5	34,5	91,5	33,5	78	32,5								1450		4A20L				4OR1	4OM1	
8V-85.4/11A	238	30,3	161	36,7	145	37,8	125	38	100,5	36,9	86	35,8					1450	4A20L							4OR1	4OM1	4ORM2	
8V-85.4/12A	259,5	33	175,5	40,1	158	41,3	136,5	41,4	109,5	40,2	93,5	39							1450		4A20L				4OR1	4OM1		4ORM2
8V-85.4/2A	34	3,8	22	4,7	19	4,8	15	4,7	9,5	4,3													1450	4A20L	4OR1	4OM1		
8V-85.4/4A	68	7,6	44	9,4	38	9,6	30	9,4	19,5	8,6										1450		4A20L			4OR1	4OM1		
8V-85.4/6A	101,5	11,4	66	14,2	57	14,4	44,5	14	29	12,8							1450	4A20L							4OR1	4OM1	4ORM2	
8V-85.4/8A	135,5	15,2	88	18,9	76	19,2	59,5	18,7	38,5	17,1									1450		4A20L				4OR1	4OM1		4ORM2
8V-85.4/10A	169,5	19	110	23,6	95	24	74,5	23,4	48,5	21,4													1450	4A20L	4OR1	4OM1		
8V-85.4/12A	203,5	22,8	132	28,3	114	28,8	89,5	28,1	58	25,7										1450		4A20L			4OR1	4OM1		
8V-85.4/14A	237	26,6	154	33	133	33,6	104,5	32,8	67,5	30							1450	4A20L							4OR1	4OM1	4ORM2	
8V-85.4/16A	271	30,4	176	37,8	152	38,4	119	37,5	77,5	34,2									1450		4A20L				4OR1	4OM1		4ORM2
8V-85.4/2A	19,5	1,7	10	2,2	6	2																	1450	4A20L	4OR1	4OM1		
8V-85.4/4A	39	3,4	19,5	4,3	12	4														1450		4A20L			4OR1	4OM1		
8V-85.4/6A	59	5,2	29,5	6,5	18	5,9											1450	4A20L							4OR1	4OM1	4ORM2	
8V-85.4/8A	78,5	6,9	39	8,6	24	7,9													1450		4A20L				4OR1	4OM1		4ORM2
8V-85.4/10A	98	8,6	49	10,8	30	9,9																	1450	4A20L	4OR1	4OM1		
8V-85.4/12A	117,5	10,3	58,5	13	36	11,9														1450		4A20L			4OR1	4OM1		
8V-85.4/14A	137,5	12	68,5	15,1	42	13,9											1450	4A20L							4OR1	4OM1	4ORM2	
8V-85.4/16A	157	13,8	78	17,3	48	15,8													1450		4A20L				4OR1	4OM1		4ORM2
8V-85.4/18A	176,5	15,5	88	19,4	54	17,8																	1450	4A20L	4OR1	4OM1		
8V-85.4/20A	196	17,2	97,5	21,6	60	19,8														1450		4A20L			4OR1	4OM1		
8V-85.4/2A	13,5	4															1450	4A20L							4OR1	4OM1	4ORM2	
8V-85.4/4A	27	8,5																	1450		4A20L				4OR1	4OM1		4ORM2
8V-85.4/6A	40,5	12,5																					1450	4A20L	4OR1	4OM1		
8V-85.4/8A	54	16,5																		1450		4A20L			4OR1	4OM1		
8V-85.4/10A	67,5	21															1450	4A20L							4OR1	4OM1	4ORM2	
8V-85.4/12A	81	25																	1450		4A20L				4OR1	4OM1		4ORM2
8V-85.4/14A	94,5	29,5																					1450	4A20L	4OR1	4OM1		
8V-85.4/16A	108	33,5																		1450		4A20L			4OR1	4OM1		
8V-85.4/18A	121,5	37,5															1450	4A20L							4OR1	4OM1	4ORM2	
8V-85.4/20A	135	42																	1450		4A20L				4OR1	4OM1		4ORM2

\* Escluso rapporto 1:2 - Except for 1:2 ratio - Excepté rapport 1:2 - Ausgenommen Übersetzung 1:2 - Sin Relación 1:2  
\*\* Escluso rapporto 1:5,62 - Except for 1:5,62 ratio - Excepté rapport 1:5,62 - Ausgenommen Übersetzung 1:5,62 - Sin Relación 1:5,62

Tolleranze ISO 9906 Grado 3B - Tolerances ISO 9906 Grade 3B - Tolérances ISO 9906 Niveau 3B - Toleranzen ISO 9906 Klasse 3B - Tolerancias ISO 9906 Grado 3B

Pompe ad asse verticale 6" ÷ 16"  
6" ÷ 16" vertical lineshaft pumps  
Pompes à axe vertical 6" ÷ 16"  
Bohrlochwellenpumpen 6" ÷ 16"  
Bombas de eje vertical 6" ÷ 16"

Catalogo generale  
General catalogue  
Catalogue général  
Hauptkatalog  
Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

8V-110.5

Prestazioni  
Performances  
Caractéristiques  
Leistungsbereich  
Prestaciones

m³/h	0		48		60		78		90		108		126		144		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Steigleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal			
l/s	0		13,3		16,7		21,6		25		30		35		40				OR	OM	ORM	
l/min	0		800		1000		1300		1500		1800		2100		2400							
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]						
8V-110.5/2A	51,5	8,7	47	11,2	45,5	11,9	44	12,9	42	13,5	37,5	14,2	32,5	14,4	25,5	14,2	2900	5A24L	50R1	50M1	50RM2	
8V-110.5/3A	77,5	13,1	70,5	16,7	68,5	17,9	65,5	19,4	62,5	20,3	56,5	21,3	48,5	21,7	38	21,2			50R2	50M2		
8V-110.5/4A	103,5	17,4	93,5	22,3	91,5	23,8	87,5	25,9	83,5	27,1	75,5	28,4	64,5	28,9	51	28,3			5A27L	50R3	50M3	50RM35
8V-110.5/5A	129,5	21,8	117	27,9	114,5	29,8	109,5	32,4	104,5	33,9	94	35,5	80,5	36,1	63,5	35,4				50R3*	50M35	50RM35**
8V-110.5/6A	155	26,1	140,5	33,5	137	35,7	131,5	38,8	125,5	40,6	113	42,5	97	43,3	76,5	42,5		5A30L				
8V-110.5/7A	181	30,5	164	39,1	160	41,7	153	45,3	146	47,4	131,5	49,6	113	50,5	89	49,6						
8V-110.5/8A	207	34,8	187,5	44,6	183	47,6	175	51,8	167	54,2	150,5	56,7	129	57,8	102	56,6						
8V-110.5/9A	232,5	39,2	211	50,2	205,5	53,6	197	58,2	188	60,9	169,5	63,8	145,5	65	114,5	63,7						
8V-110.5/2A	41,5	6,3	36,5	8,2	35,5	8,8	33,5	9,6	31,5	10	27,5	10,3	22	10,2		2600	5A24L	50R1	50M1	50RM2		
8V-110.5/3A	62,5	9,4	55	12,4	53,5	13,2	50	14,4	47,5	15,1	41,5	15,5	32,5	15,3				50R2	50M2			
8V-110.5/4A	83	12,5	73	16,5	71	17,6	67	19,2	63	20,1	55	20,7	43,5	20,4				5A27L	50R3	50M3	50RM35	
8V-110.5/5A	104	15,7	91,5	20,6	89	22,1	83,5	24,1	79	25,1	69	25,9	54,5	25,5					50R3*	50M35	50RM35**	
8V-110.5/6A	124,5	18,8	109,5	24,7	106,5	26,5	100	28,9	94,5	30,1	82,5	31	65,5	30,5			5A30L					
8V-110.5/7A	145,5	21,9	128	28,8	124,5	30,9	117	33,7	110,5	35,1	96,5	36,2	76,5	35,6								
8V-110.5/8A	166	25	146,5	33	142	35,3	133,5	38,5	126	40,2	110,5	41,4	87	40,7								
8V-110.5/9A	187	28,2	164,5	37,1	160	39,7	150	43,3	142	45,2	124	46,5	98	45,8								
8V-110.5/10	207,5	31,3	183	41,2	177,5	44,1	167	48,1	157,5	50,2	138	51,7	109	50,9		2300	5A24L	50R1	50M1	50RM2		
8V-110.5/11	228,5	34,4	201	45,3	195,5	48,5	183,5	52,9	173,5	55,2	151,5	56,9	120	56				50R2	50M2			
8V-110.5/12	249	37,6	219,5	49,4	213	52,9	200,5	57,7	189	60,2	165,5	62	131	61,1				5A27L	50R3	50M3	50RM35	
8E-110.5/2A	32,5	4,3	28	5,9	27	6,4	25	6,9	23	7,1	18	7,1	11,5	6,7					50R3*	50M35	50RM35**	
8E-110.5/4A	65	8,7	56	11,8	54	12,7	49,5	13,8	45,5	14,2	36,5	14,3	23,5	13,4			5A30L					
8E-110.5/6A	97,5	13	84	17,8	81	19,1	74,5	20,7	68,5	21,4	54,5	21,4	35	20								
8E-110.5/8A	130	17,4	112,5	23,7	108	25,4	99,5	27,6	91	28,5	72,5	28,6	46,5	26,7								
8E-110.5/10A	162,5	21,7	140,5	29,6	135	31,8	124	34,5	114	35,6	90,5	35,7	58	33,4								
8E-110.5/12A	195	26	168,5	35,5	162	38,2	149	41,4	136,5	42,7	109	42,8	70	40,1		1750	5A24L	50R1	50M1	50RM2		
8E-110.5/14A	227,5	30,4	196,5	41,4	189	44,5	174	48,3	159,5	49,8	127	50	81,5	46,8				50R2	50M2			
8E-110.5/2A	19	2	15,5	2,9	14,5	3,1	11,5	3,2	8,5	3,1								5A27L	50R3	50M3	50RM35	
8E-110.5/4A	37,5	3,9	31	5,8	29	6,2	23	6,4	17	6,2									50R1	50M1	50RM2	
8E-110.5/6A	56,5	5,9	46,5	8,7	43	9,3	34,5	9,7	25,5	9,4							5A24L					
8E-110.5/8A	75,5	7,8	62	11,6	57,5	12,4	46	12,9	34	12,5												
8E-110.5/10A	94,5	9,8	77,5	14,5	72	15,5	57,5	16,1	42,5	15,6												
8E-110.5/12A	113	11,8	93	17,4	86,5	18,6	69	19,3	51	18,7												
8E-110.5/14A	132	13,7	109	20,3	100,5	21,7	80,5	22,5	59,5	21,8						1450	5A24L	50R1	50M1	50RM2		
8E-110.5/16A	151	15,7	124,5	23,2	115	24,8	92	25,8	68	25								50R2	50M2			
8E-110.5/18A	169,5	17,6	140	26,1	129,5	27,9	103,5	29	76,5	28,1								5A27L	50R3	50M3	50RM35	
8E-110.5/20A	188,5	19,6	155,5	29	144	31	115	32,2	85	31,2									50R1	50M1	50RM2	
8E-110.5/2A	13	1,2	10	1,8	8,5	1,9	5	1,8									1100	5A24L	50R1	50M1		50RM2
8E-110.5/4A	26	2,3	20	3,6	17,5	3,7	10	3,5											50R2	50M2		
8E-110.5/6A	39	3,5	30	5,3	26	5,6	15	5,3											5A27L			
8E-110.5/8A	52	4,6	40	7,1	34,5	7,4	20	7														
8E-110.5/10A	64,5	5,8	50	8,9	43	9,3	25	8,8								5A24L						
8E-110.5/12A	77,5	7	60	10,7	52	11,2	30	10,6														
8E-110.5/14A	90,5	8,1	70,5	12,5	60,5	13	35,5	12,3														
8E-110.5/16A	103,5	9,3	80,5	14,2	69	14,9	40,5	14,1														
8E-110.5/18A	116,5	10,4	90,5	16	78	16,7	45,5	15,8								5A27L						
8E-110.5/20A	129,5	11,6	100,5	17,8	86,5	18,6	50,5	17,6														

Pompe ad asse verticale 6" ÷ 16"  
6" ÷ 16" vertical lineshaft pumps  
Pompes à axe vertical 6" ÷ 16"  
Bohrlochwellenpumpen 6" ÷ 16"  
Bombas de eje vertical 6" ÷ 16"

Catalogo generale  
General catalogue  
Catalogue général  
Hauptkatalog  
Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

8V-140.5

Prestazioni  
Performances  
Caractéristiques  
Leistungsbereich  
Prestaciones

m³/h	0		72		96		120		144		168		180		192		min <sup>-1</sup>	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Steigleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal		
l/s	0		20		26,7		33,3		40		46,6		50		53,3				OR	OM	ORM
l/min	0		1200		1600		2000		2400		2800		3000		3200						
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]	H [m]	P <sub>2</sub> [kW]					
8V-140.5/2A	53,5	13	45	14,4	42,5	15,5	39	16,4	34,5	16,9	27	16,6	23	16,1	18	15,4	2900	5A24L	50R1	50M1	50RM2
8V-140.5/3A	80,5	19,5	67,5	21,6	64	23,2	59	24,6	51,5	25,4	41	25	34,5	24,2	27	23			50R2	50M2	50RM35
8V-140.5/4A	107,5	26	90	28,8	85	31	78,5	32,8	69	33,8	54,5	33,3	46	32,3	36	30,7			50R3	50M3	50RM35
8V-140.5/5A	134,5	32,6	112,5	36	106,5	38,7	98	41	86	42,3	68	41,6	57,5	40,4	44,5	38,4			50R3 *	50M35	50RM35 **
8V-140.5/6A	161	39,1	135	43,1	127,5	46,4	117,5	49,2	103	50,7	81,5	49,9	68,5	48,4	53,5	46,1		5A30L			
8V-140.5/7A	188	45,6	157,5	50,3	149	54,2	137,5	57,4	120,5	59,2	95,5	58,2	80	56,5	62,5	53,8					
8V-140.5/8A	215	52,1	180	57,5	170	61,9	157	65,6	137,5	67,6	109	66,6	91,5	64,6	71,5	61,4					
8V-140.5/2A	43,5	9,4	35,5	10,7	33	11,5	29,5	12,1	23,5	12,2	16	11,5	2600	5A24L	50R1	50M1	50RM2				
8V-140.5/3A	65	14,2	53	16	49	17,3	44	18,2	35,5	18,3	24,5	17,3			50R2	50M2	50RM35				
8V-140.5/4A	86,5	18,9	70,5	21,3	65,5	23	58,5	24,2	47,5	24,4	32,5	23,1			5A27L	50R3	50M3	50RM35			
8V-140.5/5A	108	23,6	88,5	26,7	82	28,8	73	30,3	59	30,5	40,5	28,9				50R3 *	50M35	50RM35 **			
8V-140.5/6A	130	28,3	106	32	98,5	34,5	88	36,3	71	36,6	48,5	34,6		5A30L							
8V-140.5/7A	151,5	33	124	37,3	115	40,3	102,5	42,4	83	42,7	56,5	40,4									
8V-140.5/8A	173	37,8	141,5	42,6	131,5	46	117	48,4	94,5	48,8	64,5	46,2									
8V-140.5/9A	194,5	42,5	159	48	147,5	51,8	131,5	54,5	106,5	54,9	73	51,9	2300	5A24L	50R1	50M1	50RM2				
8V-140.5/10A	216,5	47,2	177	53,3	164	57,5	146,5	60,5	118,5	61	81	57,7			5A27L	50R2	50M2	50RM35			
8V-140.5/2A	34	6,6	27	7,6	24,5	8,2	20	8,5	14	8	5A30L	50R3				50M3	50RM35				
8V-140.5/4A	68	13,1	54	15,2	48,5	16,4	40	16,9	27,5	16,1		50R3 *			50M35	50RM35 **					
8V-140.5/6A	101,5	19,7	81	22,9	73	24,7	60	25,4	41,5	24,1		50R4.1		50M4							
8V-140.5/8A	135,5	26,2	108	30,5	97	32,9	80	33,8	55	32,2											
8V-140.5/10A	169,5	32,8	135	38,1	121,5	41,1	100,5	42,3	69	40,2											
8V-140.5/12A	203,5	39,4	162	45,7	146	49,3	120,5	50,8	82,5	48,2											
8V-140.5/14A	237,5	45,9	189	53,3	170	57,5	140,5	59,2	96,5	56,3											
8V-140.5/2A	19,5	2,9	14	3,6	11	3,7	1750	5A24L	50R1	50M1	50RM2										
8V-140.5/4A	39,5	5,8	28	7,2	21,5	7,4			50R2	50M2	50RM35										
8V-140.5/6A	59	8,8	42	10,8	32,5	11,1			5A27L	50R3	50M3	50RM35									
8V-140.5/8A	78,5	11,7	56	14,4	43	14,8				50R3 *	50M35	50RM35 **									
8V-140.5/10A	98,5	14,6	70	18	54	18,5		5A30L	50R1	50M1	50RM2										
8V-140.5/12A	118	17,5	84	21,6	65	22,2				50R2	50M2	50RM35									
8V-140.5/14A	137,5	20,4	98	25,2	75,5	25,9				50R3	50M3	50RM35									
8V-140.5/16A	157,5	23,36	112	28,8	86,5	29,6	5A30L	50R1	50M1	50RM2											
8V-140.5/18A	177	26,28	126	32,4	97	33,3			50R2	50M2	50RM35										
8V-140.5/20A	196,5	29,2	140	36	108	37			50R3 *	50M35	50RM35 **										
8V-140.5/2A	13,5	1,7	7,5	2,1	4,5	2	1450	5A24L	50R1	50M1	50RM2										
8V-140.5/4A	27	3,4	15	4,2	9	3,9			5A27L	50R2	50M2	50RM35									
8V-140.5/6A	40,5	5	23	6,4	13,5	5,9				50R3	50M3	50RM35									
8V-140.5/8A	54	6,7	30,5	8,5	18	7,8			5A30L	50R1	50M1	50RM2									
8V-140.5/10A	67,5	8,4	38	10,6	23	9,8		50R2			50M2	50RM35									
8V-140.5/12A	81	10,1	45,5	12,7	27,5	11,8		50R3 *			50M35	50RM35 **									
8V-140.5/14A	94,5	11,8	53,5	14,8	32	13,7		5A30L	50R1	50M1	50RM2										
8V-140.5/16A	108	13,4	61	17	36,5	15,7	50R2			50M2	50RM35										
8V-140.5/18A	121,5	15,1	68,5	19,1	41	17,6	50R3 *			50M35	50RM35 **										
8V-140.5/20A	135	16,8	76	21,2	45,5	19,6															

\* Escluso rapporto 1:2 - Except for 1:2 ratio - Excepté rapport 1:2 - Ausgenommen Übersetzung 1:2 - Sin Relación 1:2  
\*\* Escluso rapporto 1:5,62 - Except for 1:5,62 ratio - Excepté rapport 1:5,62 - Ausgenommen Übersetzung 1:5,62 - Sin Relación 1:5,62

Tolleranze ISO 9906 Grado 3B - Tolerances ISO 9906 Grade 3B - Tolerances ISO 9906 Niveau 3B - Toleranzen ISO 9906 Klasse 3B - Tolerancias ISO 9906 Grado 3B