

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

7V13

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones

m³/h	0		36		48		54		60		66		72		84		min ⁻¹	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stiegleitung Linea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal			
l/s	0		10		13,3		15		16,7		18,3		20		23,3				OR	OM	ORM	
l/min	0		600		800		900		1000		1100		1200		1400							
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]						
7V13/2	44	4,4	35,5	5,8	31	6,2	28,5	6,3	26	6,4	23	6,3	19,5	6,2	12,5	5,5	2900	3A20L	3OR1	3OM1	3ORM2	
7V13/3	66	6,6	53	8,7	46,5	9,3	42,5	9,4	38,5	9,5	34	9,5	29,5	9,3	19	8,3						
7V13/4	88	8,8	71	11,6	62	12,4	57	12,6	52	12,7	45,5	12,6	39,5	12,4	25,5	11						
7V13/5	110	10,9	89	14,5	78	15,5	71	15,8	65	15,9	57	15,8	49,5	15,5	32	13,8						
7V13/6	131	13,1	106	17,4	93	18,6	85	18,9	77	19,1	68	19	59	18,6	38	16,5						
7V13/7	153	15,3	124	20,3	109	21,7	99	22,1	90	22,3	80	22,1	69	21,7	44,5	19,3						
7V13/8	175	17,5	142	23,2	124	24,8	114	25,2	103	25,4	91	25,3	79	24,8	51	22						
7V13/9	197	19,7	159	26,1	140	27,9	128	28,3	116	28,6	103	28,4	89	27,9	57	24,8						
7V13/10	219	21,9	177	29	155	31	142	31,5	129	31,8	114	31,6	99	31	64	27,5						
7V13/10	219	21,9	177	29	155	31	142	31,5	129	31,8	114	31,6	99	31	64	27,5						
7V13/2	35,5	3,2	27,5	4,4	23,5	4,7	21	4,7	18,5	4,7	15,5	4,5	12,5	4,3								
7V13/3	53	4,8	41,5	6,6	35	7	31,5	7,1	27,5	7	23,5	6,8	19	6,4								
7V13/4	71	6,4	55	8,8	47	9,4	42	9,4	37	9,4	31	9	25,5	8,5								
7V13/5	88	8	69	11	59	11,7	53	11,8	46	11,7	39	11,3	31,5	10,7								
7V13/6	106	9,6	83	13,2	70	14	63	14,2	55	14,1	47	13,6	38	12,8								
7V13/7	124	11,2	97	15,4	82	16,4	74	16,5	64	16,4	55	15,8	44,5	14,9								
7V13/8	141	12,8	110	17,6	94	18,7	84	18,9	74	18,8	62	18,1	51	17,1								
7V13/9	159	14,4	124	19,8	105	21,1	95	21,2	83	21,1	70	20,3	57	19,2								
7V13/10	177	16	138	22	117	23,4	105	23,6	92	23,4	78	22,6	63	21,3								
7V13/11	194	17,6	152	24,2	129	25,7	116	26	101	25,8	86	24,9	70	23,5								
7V13/12	212	19,2	166	26,4	140	28,1	126	28,3	110	28,1	94	27,1	76	25,6								
7V13/13	230	20,9	179	28,6	152	30,4	137	30,7	120	30,5	101	29,4	82	27,8								
7V13/2	27	2,2	20	3,1	16	3,2	13,5	3,1	11	3	8	2,7										
7V13/4	54	4,4	40	6,2	32	6,3	27	6,2	22	5,9	16	5,4										
7V13/6	82	6,6	60	9,2	48	9,5	41	9,3	33	8,9	24	8,1										
7V13/8	109	8,8	80	12,3	64	12,6	54	12,4	43,5	11,8	31,5	10,8										
7V13/10	136	10,9	100	15,4	80	15,8	68	15,5	55	14,8	39,5	13,5										
7V13/12	163	13,1	120	18,5	96	19	82	18,6	66	17,8	47,5	16,2										
7V13/14	191	15,3	140	21,6	112	22,1	95	21,7	76	20,7	56	19										
7V13/16	218	17,5	160	24,6	128	25,3	109	24,8	87	23,7	63	21,7										
7V13/2	16	1,1	9,5	1,4	5,5	1,3																
7V13/4	32	2,1	18,5	2,9	11	2,5																
7V13/6	48	3,2	28	4,3	16,5	3,8																
7V13/8	64	4,3	37,5	5,8	22	5,1																
7V13/10	80	5,4	46,5	7,2	27,5	6,3																
7V13/12	96	6,4	56	8,7	33	7,6																
7V13/14	112	7,5	65	10,1	38	8,9																
7V13/16	128	8,6	75	11,6	43,5	10,2																
7V13/18	144	9,7	84	13	49	11,4																
7V13/20	160	10,7	93	14,4	55	12,7																
7V13/22	176	11,8	103	15,9	60	14																
																		1750	3A20L	3OR1	3OM1	3ORM2
																			3A24L	3OR2	3OM2	

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

7V24

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones

m³/h	0		42		48		60		72		84		96		102		min ⁻¹	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stiegleitung Línea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal		
l/s	0		11,7		13,3		16,7		20		23,3		26,7		28,3				OR	OM	ORM
l/min	0		700		800		1000		1200		1400		1600		1700						
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]					
7V24/2	43	5,4	35,5	7,1	34	7,4	31,5	7,8	28	8,1	23,5	8,1	18	7,7	14,5	7,4	2900	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2
7V24/3	64	8,1	53	10,6	51	11	47	11,8	42	12,1	35,5	12,1	27	11,6	22	11,1					
7V24/4	86	10,7	71	14,2	68	14,7	63	15,7	56	16,2	47	16,2	36	15,4	29,5	14,7					
7V24/5	107	13,4	89	17,7	86	18,4	79	19,6	70	20,2	59	20,2	45	19,3	36,5	18,4					
7V24/6	128	16,1	106	21,2	103	22,1	94	23,5	84	24,2	71	24,2	54	23,1	44	22,1					
7V24/7	150	18,8	124	24,8	120	25,8	110	27,5	98	28,3	83	28,3	63	27	51	25,8					
7V24/8	171	21,5	142	28,3	137	29,4	126	31,4	112	32,3	94	32,3	72	30,8	59	29,5					
7V24/9	192	24,2	159	31,9	154	33,1	142	35,3	126	36,4	106	36,4	81	34,6	66	33,2					
7V24/10	214	26,9	177	35,4	171	36,8	157	39,2	140	40,4	118	40,4	90	38,5	73	36,9					
7V24/11	235	29,6	195	38,9	188	40,5	173	43,1	154	44,4	130	44,4	99	42,4	81	40,6					
7V24/12	257	32,2	212	42,5	205	44,2	189	47,1	168	48,5	142	48,5	108	46,2	88	44,2					
7V24/2	34,5	4,1	28	5,3	26,5	5,5	23,5	5,8	20	5,8	15,5	5,6	9,5	5				2600	4A20L	4OR1	4OM1
7V24/3	51	6,1	41,5	7,9	40	8,2	35,5	8,7	30	8,8	23	8,5	14	7,6							
7V24/4	69	8,2	56	10,6	53	11	47,5	11,5	40	11,7	31	11,3	19	10,1							
7V24/5	86	10,2	70	13,2	67	13,7	59	14,4	50	14,6	38,5	14,1	23,5	12,6							
7V24/6	103	12,3	83	15,8	80	16,4	71	17,3	60	17,5	46	16,9	28,5	15,1							
7V24/7	120	14,3	97	18,5	93	19,2	83	20,2	70	20,4	54	19,7	33	17,6							
7V24/8	137	16,3	111	21,1	106	21,9	95	23,1	80	23,4	62	22,6	38	20,2							
7V24/9	154	18,4	125	23,8	120	24,7	107	26	90	26,3	69	25,4	42,5	22,7							
7V24/10	171	20,4	139	26,4	133	27,4	119	28,8	100	29,2	77	28,2	47,5	25,2							
7V24/11	188	22,5	153	29	146	30,1	131	31,7	110	32,1	85	31	52	27,7							
7V24/12	206	24,5	167	31,7	160	32,9	142	34,6	120	35	92	33,8	57	30,2							
7V24/13	223	26,5	181	34,3	173	35,6	154	37,5	130	38	100	36,7	62	32,8							
7V24/14	240	28,6	195	37	186	38,4	166	40,4	140	40,9	108	39,5	66	35,3			2300	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2
7V24/2	27	2,8	20,5	3,7	19,5	3,9	16,5	4	12,5	3,9	7,5	3,4									
7V24/4	54	5,6	41	7,5	39	7,7	33	8,1	25,5	7,8	15	6,9									
7V24/6	80	8,5	62	11,2	58	11,6	50	12,1	38	11,8	22,5	10,3									
7V24/8	107	11,3	82	15	78	15,4	66	16,2	51	15,7	30,5	13,8									
7V24/10	134	14,1	103	18,7	97	19,3	83	20,2	63	19,6	38	17,2									
7V24/12	161	16,9	124	22,4	116	23,2	100	24,2	76	23,5	45,5	20,7									
7V24/14	188	19,7	144	26,2	136	27	116	28,3	89	27,4	53	24,1									
7V24/16	215	22,6	165	29,9	155	30,9	133	32,3	101	31,4	61	27,6					1750	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2
7V24/2	15,5	1,2	10,5	1,8	9	1,8	5,5	1,6													
7V24/4	31,5	2,5	21	3,5	18,5	3,6	11	3,2													
7V24/6	47	3,7	31,5	5,3	27,5	5,4	16,5	4,8													
7V24/8	63	4,9	42	7,1	37	7,2	22,5	6,5													
7V24/10	78	6,2	53	8,9	46	9	28	8,1													
7V24/12	94	7,4	63	10,6	55	10,8	33,5	9,7													
7V24/14	109	8,6	74	12,4	64	12,6	39	11,3													
7V24/16	125	9,9	84	14,2	74	14,4	44,5	12,9													
7V24/18	141	11,1	95	16	83	16,2	50	14,5													

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

7V34

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones

m³/h	0		72		78		84		96		108		120		132		min ⁻¹	Linea d'asse - Lineshaft Ligne d'arbre - Stiegleitung Línea de eje	Testata - Drive head Tête de commande Getriebekopf - Cabezal				
l/s	0		20		21,7		23,3		26,7		30		33,3		36,7				OR	OM	ORM		
l/min	0		1200		1300		1400		1600		1800		2000		2200								
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]	H [m]	P ₂ [kW]							
7V34/2	47,5	7,6	32	8,9	31	9,1	29,5	9,3	26,5	9,6	23	9,6	19	9,4	13,5	8,9	2900	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2		
7V34/3	71	11,4	48,5	13,3	46,5	13,7	44,5	14	40	14,4	34,5	14,4	28	14,1	20,5	13,3			4A24L	4OR2		4OM2	
7V34/4	95	15,2	64	17,8	62	18,2	59	18,6	53	19,2	46	19,2	37,5	18,8	27	17,7							
7V34/5	118	19	81	22,2	78	22,8	74	23,3	67	23,9	58	24	47	23,6	34	22,2							
7V34/6	142	22,8	97	26,6	93	27,4	89	27,9	80	28,7	69	28,9	56	28,3	40,5	26,6							
7V34/7	166	26,6	113	31,1	109	31,9	104	32,6	93	33,5	81	33,7	66	33	47,5	31							
7V34/8	189	30,4	129	35,5	124	36,5	118	37,2	106	38,3	92	38,5	75	37,7	54	35,5							
7V34/9	213	34,3	145	40	140	41	133	41,9	120	43,1	104	43,3	84	42,4	61	39,9							
7V34/10	236	38,1	161	44,4	155	45,6	148	46,5	133	47,9	115	48,1	94	47,1	68	44,3							
7V34/11	260	41,9	177	48,8	171	50,2	163	51,2	146	52,7	127	52,9	103	51,8	75	48,8							
7V34/12	284	45,7	193	53,3	186	54,7	178	55,8	160	57,5	138	57,7	113	56,5	81	53,2							
7V34/12	284	45,7	193	53,3	186	54,7	178	55,8	160	57,5	138	57,7	113	56,5	81	53,2							
7V34/2	38,5	5,5	24,5	6,8	23	6,9	22	7	18,5	7	16,5	6,8	10,5	6,3	2600	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2				
7V34/3	58	8,3	37	10,1	35	10,3	32,5	10,4	28	10,5	25	10,2	15,5	9,5									
7V34/4	77	11	49	13,5	46,5	13,8	43,5	13,9	37	14	33,5	13,6	20,5	12,7									
7V34/5	96	13,8	62	16,9	58	17,2	55	17,4	46,5	17,5	41,5	17	26	15,8									
7V34/6	115	16,5	74	20,3	70	20,6	65	20,9	56	20,9	50	20,4	31	19									
7V34/7	134	19,3	86	23,7	81	24,1	76	24,4	65	24,4	58	23,8	36	22,2									
7V34/8	154	22	98	27	93	27,5	87	27,8	74	27,9	67	27,2	41,5	25,3									
7V34/9	173	24,8	111	30,4	104	31	98	31,3	83	31,4	75	30,6	46,5	28,5									
7V34/10	192	27,5	123	33,8	116	34,4	109	34,8	93	34,9	83	34	52	31,7									
7V34/11	211	30,3	135	37,2	128	37,8	120	38,3	102	38,4	92	37,4	57	34,8									
7V34/12	230	33	148	40,6	139	41,3	131	41,8	111	41,9	100	40,8	62	38									
7V34/12	230	33	148	40,6	139	41,3	131	41,8	111	41,9	100	40,8	62	38									
7V34/2	31	3,9	18	4,8	16,5	4,8	15	4,8	11,5	4,7	8	4,4	2300	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2						
7V34/4	62	7,7	36	9,6	33	9,6	30	9,6	23,5	9,4	16	8,7											
7V34/6	93	11,6	54	14,3	49,5	14,5	45	14,5	35	14,1	24	13,1											
7V34/8	124	15,5	72	19,1	66	19,3	60	19,3	47	18,8	32	17,5											
7V34/10	154	19,4	90	23,9	82	24,1	75	24,1	59	23,5	40,5	21,9											
7V34/12	185	23,2	108	28,7	99	28,9	90	28,9	70	28,2	48,5	26,2											
7V34/14	216	27,1	125	33,5	115	33,7	105	33,7	82	32,9	56	30,6											
7V34/16	247	31	143	38,2	132	38,6	120	38,6	94	37,6	64	35											
7V34/18	278	34,9	161	43	148	43,4	135	43,4	105	42,3	73	39,4											
7V34/18	278	34,9	161	43	148	43,4	135	43,4	105	42,3	73	39,4											
7V34/2	18,5	1,8	7,5	2,1	6	2	1750	4A20L	4OR1	4OM1	4ORM2	4ORM2					4ORM2	4ORM2	4ORM2	4ORM2	4ORM2	4ORM2	4ORM2
7V34/4	36,5	3,7	14,5	4,2	12,5	4																	
7V34/6	55	5,5	22	6,2	18,5	6																	
7V34/8	73	7,3	29,5	8,3	24,5	8																	
7V34/10	91	9,2	36,5	10,4	30,5	9,9																	
7V34/12	110	11	44	12,5	37	11,9																	
7V34/14	128	12,8	51	14,6	43	13,9																	
7V34/16	146	14,7	59	16,6	49	15,9																	
7V34/18	164	16,5	66	18,7	55	17,9																	
7V34/20	183	18,3	73	20,8	61	19,9																	

* 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