

מתקני הגברת לחץ עם משנה תדרים



GHV 20 מתקן הידרואור עם שתי משאבות

מתקן הגברת לחץ המורכב משתי משאבה רב דרגתיות LOWARA מנירוסטה מסדרת eSV החדשה עם משנה תדרים HYDROVAR המורכב על כל משאבה, בסיס משותף, ברזים לפני ואחרי כל משאבה אל חוזרים, לוח חשמל המשמש לחלוקה בלבד, רגש לחץ לכל משאבה, חיווט חשמלי. כל הידרואור כולל משנה תדרים, בקר, הגנות מנוע, נוריות בקרה, מפסקים, לחצני הפעלה ותכנות, תצוגה דיגיטלית, מגעים יבשים, חיבור RS 485 לתיקשורת בין ההידרוואורים.

דגם	הספק KW	ספיקה (מק"ש)	0	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.4	6.0	7.2	8.5	מחיר נ"מ
GHV 20/ 3SV 06	0.55	לחץ (מטר)	44.4	43.4	42.6	41.6	40.2	38.6	36.6	34.3	25.5	18.5				34,900
GHV 20/ 3SV07	0.55		52.5	51.8	51.0	50.0	48.7	47.0	45.0	42.5	36.1	24.6				34,900
GHV 20/ 3SV08	0.75		60.0	59.1	58.2	57.0	55.4	53.4	51.0	48.1	40.7	27.5				35,300
GHV 20/ 3SV09	1.1		67.7	68.8	65.8	64.5	62.8	60.6	57.9	54.6	46.4	31.6				35,800
GHV 20/ 3SV10	1.1		75.0	73.8	72.7	71.3	69.3	66.9	63.8	60.2	51.0	34.5				36,200
GHV 20/ 3SV11	1.1		82.3	81.0	79.7	78.0	75.8	73.1	69.7	65.7	55.5	37.4				36,750
GHV 20/ 3SV12	1.1		89.6	87.8	86.4	84.5	82.1	79.1	75.5	71.1	59.9	40.1				37,360
GHV 20/ 3SV13	1.5		98.1	96.7	95.4	93.5	91.0	87.8	83.9	79.2	67.2	45.6				38,100
GHV 20/ 3SV14	1.5		105.6	104.1	102.5	100.4	97.7	94.2	89.9	84.8	71.8	48.5				39,230
GHV 20/ 3SV16	1.5		119.2	117.8	116.1	113.6	110.5	106.5	101.6	95.8	80.9	54.2				39,960
GHV 20/ 3SV19	2.2		144.3	142.3	140.3	137.5	133.9	129.2	123.5	116.7	99.1	67.6				41,660
GHV 20/ 3SV21	2.2		159.3	156.9	154.6	151.4	147.3	142.1	135.7	128.0	108.5	73.6				42,400
GHV 20/ 3SV23	2.2		174.0	171.1	168.5	165.0	160.4	154.7	147.6	139.2	117.7	79.4				49,500
GHV 20/ 3SV25	2.2		188.5	186.1	183.3	179.3	174.1	167.6	159.7	150.3	126.6	84.8				50,430
GHV 20/ 3SV27	3.0		204.4	201.7	198.8	194.7	189.4	182.7	174.4	164.5	139.4	94.4				52,200
GHV 20/ 3SV29	3.0		219.3	216.0	212.8	208.3	202.6	195.3	186.4	175.7	148.6	100.2				53,100
GHV 20/ 3SV31	3.0		233.8	230.3	226.8	222.0	215.7	207.8	198.2	186.7	157.6	106.0				53,500
GHV 20/ 3SV33	3		248.5	245.3	241.5	236.2	229.3	220.7	210.2	197.7	166.3	111.2				53,690
GHV 20/ 5SV07	1.1		52.7					50.7	50.1	49.5	48.1	45.8	39.1	32.2	23.1	36,800
GHV 20/ 5SV08	1.1		60.1					57.6	57.0	56.2	54.6	51.8	44.1	36.2	25.8	37,100
GHV 20/ 5SV09	1.5		68.0					65.5	64.8	64.0	62.2	59.3	50.6	41.9	30.2	38,000
GHV 20/ 5SV10	1.5		75.5					72.4	71.7	70.8	68.7	65.4	55.7	46.0	33.0	38,300
GHV 20/ 5SV11	1.5		82.8					79.3	78.4	77.5	75.2	71.4	60.7	49.9	35.6	38,600
GHV 20/ 5SV12	2.2		90.8					88.0	87.0	86.0	83.4	79.3	67.4	55.7	40.5	40,260
GHV 20/ 5SV13	2.2		98.3					95.0	94.0	92.8	90.0	85.5	72.6	59.9	43.5	41,300
GHV 20/ 5SV14	2.2		105.7					102.0	100.9	99.6	96.6	91.7	77.8	64.0	46.3	42,600
GHV 20/ 5SV15	2.2		113.1					109.0	107.8	106.4	103.1	97.8	82.8	68.1	49.1	42,800
GHV 20/ 5SV16	2.2		120.5					115.9	114.6	113.1	109.6	103.9	87.8	72.1	51.8	43,000
GHV 20/ 5SV18	3.0		135.8					131.1	129.7	128.0	124.1	117.8	99.9	82.3	59.5	43,900
GHV 20/ 5SV21	3.0		157.9					152.0	150.3	148.3	143.6	136.1	114.9	94.2	67.6	44,900
GHV 20/ 5SV23	4.0		174.4					168.9	167.2	165.1	160.2	152.3	129.6	107.2	78.2	64,000
GHV 20/ 5SV25	4.0		189.2					183.1	181.1	178.9	173.5	164.8	140.1	115.7	84.1	64,500
GHV 20/ 5SV28	4.0		211.5					204.2	201.9	199.4	193.3	183.4	155.5	128.0	92.7	65,600
GHV 20/ 5SV30	5.5	227.0					219.8	217.5	214.8	208.4	198.1	168.5	139.3	101.5	67,800	
GHV 20/ 5SV33	5.5	249.2					241.0	238.4	235.5	228.4	216.9	184.2	151.9	110.3	70,240	

מתקני הגברת לחץ עם משנה תדרים



GHV 20 מתקן הידרואר עם שתי משאבות

מתקן הגברת לחץ המורכב משתי משאבה רב דרגתיות LOWARA מנירוסטה מסדרת eSV החדשה עם משנה תדרים HYDROVAR המורכב על כל משאבה, בסיס משותף, ברזים לפני ואחרי כל משאבה, אל חוזרים, לוח השמל המשמש לחלוקה בלבד, רגש לחץ לכל משאבה, חיווט חשמלי. כל הידרואר כולל משנה תדרים, בקר, הגנות מנוע, נוריות בקרה, מפסקים, לחצני הפעלה ותכנות, תצוגה דיגיטלית, מגעים יבשים, חיבור RS 485 לתיקשורת בין ההידרווארים.

דגם	הספק KW	ספיקה (מק"ש)	0	5.0	6.0	8.0	10.2	11.0	14.0	16.2	19.8	21.0	24.0	25.8	27.6	29	מחיר נ"ח
GHV 20/ 10SV01	0.75	לחץ (מטר)	11.8	11.2	10.9	9.9	8.3	7.6	4.3								38,500
GHV 20/ 10SV02	0.75		23.6	21.9	21.3	19.6	17.0	15.8	10.0								38,600
GHV 20/ 10SV03	1.1		35.7	33.0	32.1	29.6	25.8	24.1	16.0								39,000
GHV 20/ 10SV04	1.5		47.7	44.2	43.0	39.9	34.8	32.6	21.7								39,750
GHV 20/ 10SV05	2.2		60.0	56.1	54.7	50.9	44.9	42.2	29.0								41,530
GHV 20/ 10SV06	2.2		71.8	66.8	65.0	60.4	53.1	49.8	33.9								41,650
GHV 20/ 10SV07	3.0		83.6	78.3	76.2	70.8	62.1	58.3	39.8								43,250
GHV 20/ 10SV08	3.0		95.3	88.9	86.5	80.1	70.2	65.7	44.5								44,100
GHV 20/ 10SV09	4.0		106.3	100.1	97.5	90.8	80.0	75.1	52.1								53,000
GHV 20/ 10SV10	4.0		118.0	110.8	107.9	100.3	88.2	82.8	57.2								53,600
GHV 20/ 10SV11	4.0		129.6	121.3	118.1	109.6	96.3	90.3	62.1								55,000
GHV 20/ 10SV13	5.5		156.0	146.5	142.7	132.6	116.4	109.2	74.3								61,000
GHV 20/ 10SV15	5.5		179.5	167.9	163.4	151.6	132.8	124.3	83.9								68,250
GHV 20/ 10SV17	7.5		205.0	193.2	188.5	175.7	154.7	145.2	98.8								74,470
GHV 20/ 10SV18	7.5		216.9	204.2	199.1	185.5	163.2	153.1	104.0								74,860
GHV 20/ 10SV20	7.5		240.6	226.0	220.3	205.0	180.2	168.9	114.3								76,000
GHV 20/ 10SV21	11.0		253.6	241.0	235.5	220.3	195.0	183.5	127.5								84,000
GHV 20/ 15SV02	2.2		28.7			26.7	25.9	25.5	23.9	22.4	18.9	17.4	13.1				43,600
GHV 20/ 15SV03	3.0		43.3			40.4	39.1	38.6	36.2	33.8	28.7	26.5	20.1				45,100
GHV 20/ 15SV04	4.0		58.4			54.7	53.1	52.5	49.4	46.3	39.7	36.9	28.7				53,550
GHV 20/ 15SV05	4.0		72.7			67.8	65.8	65.0	61.0	57.1	48.7	45.2	34.9				54,100
GHV 20/ 15SV06	5.5	87.6			81.5	79.4	78.4	74.1	69.9	60.3	56.3	44.2				60,700	
GHV 20/ 15SV07	5.5	101.9			94.5	91.9	90.8	85.7	80.6	69.4	64.7	50.5				64,560	
GHV 20/ 15SV08	7.5	117.4			110.9	108.0	106.8	100.8	94.9	82.0	76.7	60.6				68,350	
GHV 20/ 15SV09	7.5	131.9			124.4	121.0	119.6	112.8	106.1	91.5	85.5	67.4				68,900	
GHV 20/ 15SV10	11.0	147.7			138.8	135.3	133.8	126.7	119.6	103.9	97.4	77.5				78,000	
GHV 20/ 15SV11	11.0	162.3			152.4	148.5	146.8	138.9	131.1	113.8	106.5	84.7				82,000	
GHV 20/ 15SV13	11.0	191.3			179.2	174.5	172.5	163.1	153.7	133.1	124.5	98.6				88,550	
GHV 20/ 15SV15	15.0	222.1			209.9	204.8	202.6	192.2	181.7	158.3	148.5	118.8				111,300	
GHV 20/ 15SV17	15.0	251.6			237.3	231.4	228.9	216.9	205.0	178.4	167.3	133.6				112,600	
GHV 20/ 22SV02	2.2	30.4					28.4	27.2	26.0	23.3	22.2	18.9	16.6	13.8	11.5	43,250	
GHV 20/ 22SV03	3.0	45.4					42.2	40.4	38.5	34.5	32.8	27.8	24.2	20.2	16.6	45,100	
GHV 20/ 22SV04	4.0	60.9					56.8	54.4	51.9	46.6	44.4	37.9	33.1	27.7	23.0	53,560	
GHV 20/ 22SV05	5.5	76.0					70.9	67.9	64.9	58.3	55.6	47.4	41.4	34.7	28.8	60,200	
GHV 20/ 22SV06	7.5	93.2					88.8	85.7	82.5	75.4	72.4	63.3	56.7	49.1	42.6	66,000	
GHV 20/ 22SV07	7.5	108.5					103.1	99.4	95.7	87.2	83.7	73.1	65.3	56.5	48.8	67,830	
GHV 20/ 22SV08	11.0	124.6					119.2	115.2	111.0	101.6	97.7	85.7	77.0	66.9	58.2	73,550	
GHV 20/ 22SV09	11.0	140.1					133.7	129.2	124.4	113.8	109.3	95.8	86.0	74.6	64.8	74,600	
GHV 20/ 22SV10	11.0	155.4					148.2	143.1	137.8	125.9	120.9	105.8	94.8	82.3	71.3	80,100	
GHV 20/ 22SV12	15.0	186.1					178.6	172.9	166.8	152.9	147.0	129.1	115.9	100.7	87.4	109,350	
GHV 20/ 22SV14	15.0	216.6					207.7	200.9	193.7	177.4	170.4	149.4	133.9	116.1	100.6	110,800	
GHV 20/ 22SV17	18.5	263.5					252.8	244.7	236.0	216.2	207.8	182.3	163.6	142.0	123.2	117,950	

מתקני הגברת לחץ עם משנה תדרים



GHV20 מתקן הידרואר עם שתי משאבות

מתקן הגברת לחץ המורכב משתי משאבה רב דרגתיות LOWARA מנירוסטה מסדרת eSV החדשה עם משנה תדרים HYDROVAR המורכב על כל משאבה, בסיס משותף, ברזים לפני ואחרי כל משאבה, אל חוזרים, לוח חשמל המשמש לחלוקה בלבד, רגש לחץ לכל משאבה, חיווט חשמלי. כל הידרואר כולל משנה תדרים, בקר, הגנות מנוע, נוריות בקרה, מפסקים, לחצני הפעלה ותכנות, תצוגה דיגיטלית, מגעים יבשים, חיבור RS 485 לתיקשורת בין ההידרווארים.

דגם	הספק (KW)	ספיקה (מק"ש)	0	15	18	22	25	30	35	40	מחיר ש"ח
GHV 20 /33 SV 02/1	4	לחץ (מטר)	40.8	38.8	37.9	36	35	32	27.5	22.3	79,100
GHV 20 /33 SV 02	5.5		47.8	45	44.1	43	41	39	35	29.9	83,420
GHV 20 /33 SV 03/2	5.5		57.7	55.2	53.8	51	49	44	38	29.6	85,100
GHV 20 /33 SV 03	7.5		71.5	67.4	66	64	62	58	52	44.6	90,000
GHV 20 /33 SV 04/2	7.5		82	78.8	77	74	72	66	58	47.2	92,600
GHV 20 /33 SV 04	11		95.9	91.1	90	87	85	80	73	63.1	97,300
GHV 20 /33 SV 05/1	11		112.7	107.2	105	102	99	92	82	70	101,100
GHV 20 /33 SV 05	15		120.4	114.9	113	110	107	101	92	80.5	120,200
GHV 20 /33 SV 06	15		145.6	139	137	133	129	121	110	96.1	130,300
GHV 20 /33 SV 07/2	15		156	149.9	147	143	138	128	115	98.2	132,750
GHV 20 /33 SV 07	18.5		170.3	162.8	160	156	152	142	130	113.3	145,400
GHV 20 /33 SV 08/1	18.5		187.4	179.5	177	171	166	156	141	121.7	147,400
GHV 20 /33 SV 08	22		194.1	185.1	182	177	172	161	147	128	154,000
GHV 20 /33 SV 09	22		216.8	206.8	204	198	193	181	165	143.7	155,200
GHV 20 /33 SV 10/2	22		226.4	217.2	213	207	200	186	168	143.9	157,300

דגם	הספק (KW)	ספיקה (מק"ש)	0	22	25	30	35	40	45	54	60	מחיר ש"ח
GHV 20 /46 SV 02/2	5.5	לחץ (מטר)	38.8	39.8	39.2	37.8	35.7	32.9	29.4	21.1	13.9	85,550
GHV 20 /46 SV 02	7.5		52.6	48.5	47.7	46.1	44.2	41.7	38.7	31.4	25.1	90,350
GHV 20 /46 SV 03	11		80.8	74.3	73	71	68	65	60	50	40.7	97,750
GHV 20 /46 SV 04	15		107.3	99.8	98	96	92	87	82	68	55.9	122,400
GHV 20 /46 SV 05	18.5		134.5	125.1	123	120	116	110	103	86	71.2	129,500
GHV 20 /46 SV 06	22		161	149.9	148	144	139	132	124	104	86	137,000

דגם	הספק (KW)	ספיקה (מק"ש)	0	30	36	42	45	54	60	72	78	85	מחיר ש"ח
GHV 20 /66 SV 02/2	7.5	לחץ (מטר)	47.5	42.6	41.2	39.5	38.6	36	32.9	26.4	22.2	16.4	100,200
GHV 20 /66 SV 02	11		60.4	55.7	54.4	52.8	52	49.3	47.1	42	38.9	34.7	105,000
GHV 20 /66 SV 03/1	15		84.7	77.8	76	74	72	68	65	56	51	44	122,500
GHV 20 /66 SV 03	18.5		91.4	84.7	83	81	79	75	72	64	60	53.5	130,500
GHV 20 /66 SV 04/2	18.5		108.9	99.6	97	94	92	86	82	70	63	52.8	134,600
GHV 20 /66 SV 04	22		121.6	112.5	110	107	105	100	96	86	79	70.8	142,500

דגם	הספק (KW)	ספיקה (מק"ש)	0	45	54	60	72	78	85	96	108	120	מחיר ש"ח
GHV 20 /92 SV 02/2	11	לחץ (מטר)	45.4	44.9	43.7	42.6	39.6	37.7	35.2	30.4	24.2	16.9	105,150
GHV 20 /92 SV 02	15		66.1	58.4	56	54	49.4	47.4	44.9	40.7	35.5	29	126,500
GHV 20 /92 SV 03/2	18.5		79.5	75.2	73	71	66	63	59	52	43.3	32.9	132,600
GHV 20 /92 SV 03	22		100.6	88.9	84	81	75	72	68	62	55	45	149,100