

4.6. Поршневые полугерметичные компрессоры "ВОСК".

Обозначения моделей							
HG	X	3	4	P	215	4	S
HG - Hermetic Gas-cooled (электродвигатель охлаждаемый всасываемым газом). HA - Hermetic Air-cooled (электродвигатель охлаждаемый воздухом)	X - Заправка полиэфирным синтетическим маслом (HFC хладагенты, например, R134a, R404A, R507, R407C)	Типоразмер	Для серии Pluscom обозначает количество цилиндров	Обозначение серии Pluscom	Объемная производительность, м ³ /ч	Количество полюсов электропитания	Вариант электродвигателя. (S - электродвигатель увеличенной мощности для режима кондиционирования воздуха)



Модели "HG":

Данный модельный ряд включает в себя модели компрессоров, работающих в средне- и низкотемпературном режиме с хладагентами R404A, R507, R407C, R134a и R22. Диапазон температур кипения от -35 до +12,5 (может изменяться в зависимости от используемого хладагента). Электродвигатель компрессоров охлаждается парами всасываемого хладагента.

Модель	Число цилиндров	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, Tо=-10 / -25 °C (кВт)				Объемная произ-ть 50/60 Гц (м ³ /ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса (кг)	Брутто (кг)	Макс. раб ток ΔУ	Цена (EUR)
		R22	R134a	R404A	R407C		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас					
HGX12P/60-4S	2	2,59/1,16	1,62/0,67	2,76/1,30	2,27/1,02	5,4/6,4	415	220	280	1/2	5/8	0,8	48	6,8/3,9	1 395	
HGX12P/75-4	2	3,24/1,45	2,03/0,84	3,61/1,79	2,92/1,31	6,7/8,1	415	220	280	1/2	5/8	0,8	48	7,1/4,1	1 395	
HGX12P/75-4S	2	3,24/1,45	-	3,61/1,79	2,92/1,31	6,7/8,1	415	220	280	1/2	5/8	0,8	49	8,0/4,6	1 422	
HGX12P/90-4	2	3,86/1,73	2,44/1,02	4,20/2,06	3,48/1,57	8,0/9,6	415	220	280	1/2	5/8	0,8	49	8,5/4,9	1 422	
HGX12P/90-4S	2	3,86/1,73	-	4,20/2,06	3,48/1,57	8,0/9,6	415	220	280	1/2	5/8	0,8	49	9,1/5,3	1 489	
HGX12P/110-4	2	4,54/2,03	2,84/1,17	5,04/2,57	4,09/1,84	9,4/11,3	415	220	280	1/2	5/8	0,8	49	9,2/5,3	1 489	
HGX12P/110-4S	2	4,54/2,03	-	5,04/2,57	4,09/1,84	9,4/11,3	415	220	280	1/2	5/8	0,8	49	10,6/6,1	1 555	
HGX22e/125-4	2	5,34/2,39	3,34/1,38	5,95/2,98	4,82/2,17	11,1/13,3	470	240	315	5/8	7/8	1,1	74	9,3/5,4	2 028	
HGX22e/125-4S	2	5,34/2,39	-	5,95/2,98	4,82/2,17	11,1/13,3	470	240	315	5/8	7/8	1,1	74	10,8/6,2	2 191	
HGX22e/160-4	2	6,60/2,95	4,13/1,70	7,28/3,68	5,95/2,67	13,7/16,4	470	240	315	5/8	7/8	1,1	74	11,1/6,4	2 111	
HGX22e/160-4S	2	6,60/2,95	-	7,28/3,68	5,95/2,67	13,7/16,4	470	240	315	5/8	7/8	1,1	76	13,1/7,6	2 203	
HGX22e/190-4	2	7,98/3,57	5,00/2,06	8,83/4,55	7,19/3,23	16,5/19,8	470	240	315	5/8	7/8	1,1	74	13,8/8,0	2 191	
HGX22e/190-4S	2	7,98/3,57	-	8,83/4,55	7,19/3,23	16,5/19,8	470	240	315	5/8	7/8	1,1	75	16,2/9,4	2 244	
HGX34e/215-4	4	9,09/4,06	5,44/2,25	9,33/4,53	8,19/3,68	18,8/22,6	535	282	320	5/8	7/8	1,3	92	14,0/8,1	2 385	
HGX34e/215-4S	4	9,09/4,06	-	9,33/4,53	8,19/3,68	18,8/22,6	535	282	320	5/8	7/8	1,3	97	18,3/10,5	2 575	
HGX34e/255-4	4	10,69/4,78	6,69/2,76	11,42/5,75	9,63/4,33	22,1/26,6	535	282	320	5/8	1 1/8	1,3	92	17,0/9,8	2 445	
HGX34e/255-4S	4	10,69/4,78	-	11,42/5,75	9,63/4,33	22,1/26,6	535	282	320	5/8	1 1/8	1,3	96	21,1/12,2	2 652	
HGX34e/315-4	4	13,19/5,90	8,15/3,50	14,23/7,13	11,89/5,35	27,3/32,8	535	282	320	7/8	1 1/8	1,3	94	21,1/12,2	2 900	
HGX34e/315-4S	4	13,19/5,90	-	14,23/7,13	11,89/5,35	27,3/32,8	535	282	320	7/8	1 1/8	1,3	97	25,5/14,7	3 017	
HGX34e/380-4	4	15,97/7,13	9,99/4,12	17,44/8,91	14,39/6,47	33,1/39,7	535	282	320	7/8	1 1/8	1,3	93	26,1/15,1	3 310	
HGX34e/380-4S	4	15,97/7,13	-	17,44/8,91	14,39/6,47	33,1/39,7	535	282	320	7/8	1 1/8	1,3	96	31,2/18,0	3 434	
HGX4/465-4	4	22,65/10,89	13,13/5,68	21,49/10,77	17,68/7,62	40,5/48,6	690	370	405	1 1/8	1 3/8	3,4	148	20	4 533	
HGX4/465-4S	4	22,65/10,89	-	21,49/10,77	17,68/7,62	40,5/48,6	690	370	405	1 1/8	1 3/8	3,4	151	25	4 677	
HGX4/555-4	4	26,95/12,95	15,62/6,76	26,28/13,16	21,86/9,80	48,2/57,8	690	370	405	1 1/8	1 3/8	3,4	150	24	4 713	
HGX4/555-4S	4	26,95/12,95	-	26,28/13,16	21,86/9,80	48,2/57,8	690	370	405	1 1/8	1 3/8	3,4	153	30	5 064	
HGX4/650-4	4	31,63/15,20	18,34/7,94	31,23/15,98	26,04/11,97	56,6/67,9	725	370	405	1 1/8	1 5/8	3,4	152	29	5 305	
HGX4/650-4S	4	31,63/15,20	-	31,23/15,98	26,04/11,97	56,6/67,9	725	370	405	1 1/8	1 5/8	3,4	155	37	5 623	
HGX44e/475-4	4	22,7/10,9	13,3/5,47	22,6/10,8	20,0/8,78	41,3/49,6	649	361	383	1 1/8	1 3/8	2,7	164	19	4 455	
HGX44e/475-4S	4	22,9/11,0	13,3/5,48	22,8/10,9	20,1/8,81	41,3/49,6	649	361	383	1 1/8	1 3/8	2,7	168	23	4 609	
HGX44e/565-4	4	27,2/13,2	16,0/6,7	27,0/13,1	23,9/10,7	49,2/59,0	649	361	383	1 1/8	1 3/8	2,7	164	22	4 784	
HGX44e/565-4S	4	27,5/13,3	16,1/6,72	27,4/13,3	24,2/10,7	49,2/59,0	649	361	383	1 1/8	1 3/8	2,7	170	26	4 984	
HGX44e/665-4	4	31,9/15,3	18,6/7,62	31,3/14,9	28,1/12,3	57,7/69,2	695	361	383	1 1/8	1 5/8	2,7	169	26	5 362	
HGX44e/665-4S	4	31,7/15,2	18,4/7,55	31,5/15,0	27,9/12,2	57,7/69,2	695	361	383	1 1/8	1 5/8	2,7	168	30	5 677	
HGX44e/770-4	4	37,0/17,9	23,1/9,02	36,8/17,7	32,2/13,7	67,0/80,4	695	361	383	1 1/8	1 5/8	2,7	164	30	6 464	
HGX44e/770-4S	4	37,0/17,9	23,1/9,02	36,8/17,7	32,2/13,7	67,0/80,4	695	361	383	1 1/8	1 5/8	2,7	164	35	6 464	
HGX5/725-4	4	35,21/16,92	20,41/8,83	32,54/15,47	29,51/12,99	62,9/75,5	815	435	405	1 1/8	1 5/8	4,5	198	30	6 971	
HGX5/725-4S	4	35,21/16,92	-	32,54/15,47	29,51/12,99	62,9/75,5	815	435	405	1 1/8	1 5/8	4,5	201	37	7 349	
HGX5/830-4	4	40,42/19,43	23,43/10,14	37,31/18,39	33,87/14,91	72,2/86,7	815	435	405	1 1/8	1 5/8	4,5	197	35	6 991	
HGX5/830-4S	4	40,42/19,43	-	37,31/18,39	33,87/14,91	72,2/86,7	815	435	405	1 1/8	1 5/8	4,5	203	42	7 368	
HGX5/945-4	4	45,99/22,10	26,66/11,54	43,55/22,33	38,54/16,96	82,2/98,6	830	435	405	1 3/8	2 1/8	4,5	201	42	7 547	
HGX5/945-4S	4	45,99/22,10	-	43,55/22,33	38,54/16,96	82,2/98,6	830	435	405	1 3/8	2 1/8	4,5	205	49	7 987	
HGX56e/850-4	6	39,9/19,4	24,3/10,4	41,6/21,4	38,2/18,9	73,8/88,6	740	436	429	1 3/8	2 1/8	3,3	194	32,6	6 710	
HGX56e/850-4S	6	39,9/19,4	-	41,6/21,4	38,2/18,9	73,8/88,6	740	436	429	1 3/8	2 1/8	3,3	211	39,4	7 052	
HGX56e/995-4	6	46,6/22,3	28,1/11,7	49,0/24,5	45,4/22,7	86,6/103,9	740	436	429	1 3/8	2 1/8	3,3	194	38,9	7 514	
HGX56e/995-4S	6	46,6/22,3	-	49,0/24,5	45,4/22,7	86,6/103,9	740	436	429	1 3/8	2 1/8	3,3	211	46,4	7 831	
HGX56e/1155-4	6	54,0/26,1	32,0/13,6	56,4/28,9	52,0/25,5	100,4/120,5	740	436	429	1 3/8	2 1/8	3,3	211	46,9	7 783	
HGX56e/1155-4S	6	54,0/26,1	-	56,4/28,9	52,0/25,5	100,4/120,5	740	436	429	1 3/8	2 1/8	3,3	220	58,3	8 115	
HGX6/1080-4	4	51,98/24,98	30,50/13,05	50,70/25,54	44,03/19,38	93,7/112,4	850	455	405	1 3/8	2 1/8	4,5	218	48	8 517	
HGX6/1080-4S	4	51,98/24,98	-	50,70/25,54	44,03/19,38	93,7/112,4	850	455	405	1 3/8	2 1/8	4,5	223	59	9 067	
HGX6/1240-4	4	59,67/28,68	35,01/15,00	58,44/29,68	50,54/22,24	107,6/129,1	850	455	405	1 3/8	2 1/8	4,5	222	57	8 882	
HGX6/1240-4S	4	59,67/28,68	-	58,44/29,68	50,54/22,24	107,6/129,1	850	455	405	1 3/8	2 1/8	4,5	224	75	9 207	
HGX6/1410-4	4	67,89/32,63	39,84/17,04	65,32/34,10	57,50/25,31	122,4/146,9	850	455	405	1 3/8	2 1/8	4,5	219	65	9 777	
HGX6/1410-4S	4	67,89/32,63	-	65,32/34,10	57,50/25,31	122,4/146,9	850	455	405	1 3/8	2 1/8	4,5	222	76	9 971	

HGX66e/1340-4	6	65,2 / 31,6	36,8 / 15,0	62,9 / 30,0	55,3 / 24,4	116,5 / 139,8	810	557	467	1 5/8	2 1/8	4.4	283	53.7	9 015
HGX66e/1340-4S	6	65,7 / 31,8	36,9 / 15,0	63,4 / 30,2	55,7 / 24,5	116,5 / 139,8	810	557	467	1 5/8	2 1/8	4.4	288	65.3	9 549
HGX66e/1540-4	6	75,3 / 37,0	42,6 / 17,7	72,5 / 35,0	63,9 / 28,6	133,8 / 160,5	810	557	467	1 5/8	2 1/8	4.4	281	62.1	10 167
HGX66e/1540-4S	6	75,9 / 37,2	42,9 / 17,7	73,2 / 35,2	64,5 / 28,8	133,8 / 160,5	810	557	467	1 5/8	2 1/8	4.4	285	75.0	10 744
HGX66e/1750-4	6	86,2 / 42,4	48,8 / 20,3	83,1 / 40,2	73,3 / 32,9	152,2 / 182,6	810	557	467	1 5/8	2 1/8	4.4	280	71.9	10 992
HGX66e/1750-4S	6	86,3 / 42,4	48,8 / 20,2	83,2 / 40,1	73,3 / 32,8	152,2 / 182,6	810	557	467	1 5/8	2 1/8	4.4	282	86.8	11 820
HGX66e/2070-4	6	102 / 50,0	57,5 / 23,9	97,4 / 47,2	86,2 / 38,7	180,0 / 216,0	810	557	467	1 5/8	2 5/8	4.4	277	85.1	12 326
HGX66e/2070-4S	6	102 / 49,9	57,5 / 23,9	97,7 / 47,3	86,2 / 38,7	180,0 / 216,0	810	557	467	1 5/8	2 5/8	4.4	279	103.0	13 352
HGX7/1620-4	6	72,25 / 36,81	43,09 / 19,34	73,74 / 36,60	62,62 / 27,94	140,6 / 168,8	830	510	500	1 5/8	2 1/8	4.8	278	72.0	11 570
HGX7/1620-4S	6	72,25 / 36,81	-	73,74 / 36,60	62,62 / 27,94	140,6 / 168,8	830	510	500	1 5/8	2 1/8	4.8	299	83.0	11 896
HGX7/1860-4	6	82,94 / 42,26	49,46 / 22,20	82,51 / 41,73	71,89 / 32,07	161,4 / 193,7	830	510	500	1 5/8	2 1/8	4.8	296	80.0	12 166
HGX7/1860-4S	6	82,94 / 42,26	-	82,51 / 41,73	71,89 / 32,07	161,4 / 193,7	830	510	500	1 5/8	2 1/8	4.8	292	104.0	12 225
HGX7/2110-4	6	94,36 / 48,08	56,28 / 25,26	93,28 / 48,36	81,79 / 36,49	183,6 / 220,3	830	510	500	1 5/8	2 5/8	4.8	289	97.0	13 224
HGX7/2110-4S	6	94,36 / 48,08	-	93,28 / 48,36	81,79 / 36,49	183,6 / 220,3	830	510	500	1 5/8	2 5/8	4.8	297	119.0	14 631
HGX8/2470-4S	8	105,6 / 52,14	63,01 / 26,68	112,06 / 55,8	96,41 / 41,65	214,3 / 257,1	940	580	655	2 1/8	3 1/8	9	432	133.2	17 093
HGX8/2830-4	8	121,2 / 59,86	72,33 / 30,63	127,3 / 64,34	110,7 / 47,80	245,9 / 295,1	940	580	655	2 1/8	3 1/8	9	429	135.6	17 744
HGX8/2830-4S	8	121,2 / 59,86	-	127,3 / 64,34	110,7 / 47,80	245,9 / 295,1	940	580	655	2 1/8	3 1/8	9	449	151.6	18 085
HGX8/3220-4	8	137,9 / 68,10	82,3 / 34,85	141,0 / 73,18	125,9 / 54,40	279,8 / 335,8	940	580	655	2 1/8	3 1/8	9	423	144.6	19 746
HGX8/3220-4S	8	137,9 / 68,10	-	141,0 / 73,18	125,9 / 54,40	279,8 / 335,8	940	580	655	2 1/8	3 1/8	9	443	175.6	20 117
HGX88e/2400-4	8	120 / 58,8	67,4 / 28,1	116 / 55,7	102 / 45,6	209,1 / 250,9	943	648	655	2 1/8	3 1/8	9.6	452	101	15 818
HGX88e/2400-4S	8	121 / 59,1	67,7 / 28,1	117 / 56	103 / 45,8	209,1 / 250,9	943	648	655	2 1/8	3 1/8	9.6	452	120	16 301
HGX88e/2735-4	8	133 / 63,2	76,2 / 31,2	135 / 63	113 / 49,9	237,9 / 285,5	940	610	655	2 1/8	3 1/8	9.6	448	116	17 143
HGX88e/2735-4S	8	133 / 63,5	76,5 / 31,3	135 / 62,9	114 / 49,8	237,9 / 285,5	940	610	655	2 1/8	3 1/8	9.6	468	136	17 593
HGX88e/3235-4	8	154 / 74,1	89,9 / 37,5	157 / 73	131 / 57,9	281,3 / 337,6	940	610	655	2 1/8	3 1/8	9.6	442	135	19 145
HGX88e/3235-4S	8	154 / 74,7	90,2 / 37,7	158 / 73,4	131 / 57,9	281,3 / 337,6	940	610	655	2 1/8	3 1/8	9.6	462	162	19 546

Комплект поставки компрессоров HG	HG12	HG22	HG34	HG4	HG44	HG5	HG56	HG6	HG66	HG7	HG8	HG88
Полугерметичный 2-х цилиндрический поршневой компрессор с электродвигателем прямого пуска. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3-50 Гц. 265-290В Δ / 440-480 ВY-3-60 Гц. Цельный корпус	•	•										
Полугерметичный 4-х цилиндрический поршневой компрессор с электродвигателем прямого пуска. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3-50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY-3-60 Гц. Цельный корпус			•									
Полугерметичный 4-х цилиндрический поршневой компрессор с электродвигателем с отдельными обмотками. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3-50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY-3-60 Гц. Корпус электродвигателя прифланцеван к корпусу компрессора				•	•	•		•				
Полугерметичный 6-ти цилиндрический поршневой компрессор с электродвигателем с отдельными обмотками. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3-50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY-3-60 Гц. Цельный корпус							•		•	•		
Полугерметичный 8-ми цилиндрический поршневой компрессор с электродвигателем с отдельными обмотками. 220-240 В Δ / 380-420 ВY-3-50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY-3-60 Гц. Цельный корпус											•	•
Датчик температуры обмоток РТС, электронный блок защиты Bock MP10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Датчик температуры обмоток РТС с присоединительными проводами к блоку Bock Compressor Management BCM2000											•	
Датчик температуры головок цилиндров с присоединительными проводами к блоку Bock Compressor Management BCM2000											•	
Датчик температуры масла в картере с присоединительными проводами к блоку Bock Compressor Management BCM2000											•	
Дифференциальное реле давления (Δ р-реле давления Kriwan) с присоединительными проводами к блоку Bock Compressor Management BCM2000											•	
Масляная крышка насоса с присоединением для электронного реле давления масла (Δ р-реле Kriwan)				•		•		•	•	•	•	•
Возможность присоед. регуляторов уровня масла ESK,AC+R,CARLY	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Возможность присоед. регулятора уровня масла Traxoil				•	•	•	•	•	•	•	•	•
Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 80 Вт				•	•							
Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 140 Вт						•	•	•	•	•		
Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 200 Вт											•	•
Масляный сервисный вентиль											•	•
Заправка маслом : HG: FUCHS Reniso SP 46 HGX: FUCHS Reniso Triton SE 55	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Смотровое стекло	•	•	•	•	•	•		•				
2 смотровых стекла							•		•	•		
3 смотровых стекла											•	•
Возможность подключения регулятора производительности (1 крышка)				•	•	•		•				
Возможность подключения регулятора производительности (2 крышки)							•		•	•		
Возможность подключения регулятора производительности (3 крышки)											•	•
Предохранительный клапан				•	•	•	•	•	•	•	•	•
Запорные вентили на всасывании и нагнетании	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Заправка инертным газом	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4 виброопоры	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Модели "HGZ" (двухступенчатые):

Данный модельный ряд включает в себя модели компрессоров, работающие в низкотемпературном режиме с хладагентами R404A, R22 и R410A. Диапазон температур кипения от -30 до -60 °C (может меняться в зависимости от типа используемого хладагента).

Модель	Число цилиндров	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, То= -40 / -60 °C (кВт)			Объемная произ-ть 50 Гц LP/HP (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса нетто (кг)	Макс. раб ток, А	Цена с экономайзером * (EUR)	Цена без экономайзера (EUR)
		R22	R404A	R410A		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас					
HGXZ7/1620-4	6	17,54/5,92	22,18/9,05	/10,87	93,70/46,90	825	630	635	1 5/8	2 1/8	4.8	294	50	15 664	13 783
HGXZ7/1860-4	6	20,14/6,80	25,47/10,39	/12,51	107,60/53,80	825	630	635	1 5/8	2 1/8	4.8	291	55	16 149	14 269
HGXZ7/2110-4	6	22,91/7,74	28,97/11,82	/14,23	122,40/61,20	825	630	635	1 5/8	2 1/8	4.8	289	65	16 990	15 109

* В комплект поставки экономайзера входят пластинчатый теплообменник- переохладитель, терморасширительный вентиль, соленодный вентиль, фильтр-осушитель и два смотровых глазка не установленные на компрессор.



Модели "HA" :

Данный модельный ряд включает в себя модели компрессоров, работающие в низкотемпературном режиме с хладагентами R404A, R507 и R22. Диапазон температур кипения от -45 до -20. Особенностью данных компрессоров является охлаждение электродвигателя воздухом.

Модель	Число цилиндров	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, То= -25 / -40 °C (кВт)				Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса Брутто (кг)	Макс. раб ток ΔУ	Цена (EUR)
		R22	R134a	R404A	R407C		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас				
HAX12P/60-4	2	1,24/ 0,46	-	1,38/ 0,54	-	5,4 / 6,4	440	220	310	1/2	1/2	0.9	52	5,5 / 3,2	1 740
HAX12P/75-4	2	1,54/ 0,57	-	1,72/ 0,67	-	6,7 / 8,1	440	220	310	1/2	1/2	0.9	53	5,9 / 3,4	1 756
HAX12P/90-4	2	1,83/ 0,68	-	2,01/ 0,75	-	8,0 / 9,6	440	220	310	1/2	1/2	0.9	53	6,6 / 3,8	1 783
HAX12P/110-4	2	2,15/ 0,79	-	2,45/ 0,98	-	9,4 / 11,3	440	220	310	1/2	1/2	0.9	53	6,9 / 4,0	1 849
HAX22P/125-4	2	2,62/ 0,97	-	2,84/ 1,18	-	11,1 / 13,3	525	300	340	1/2	5/8	1.1	80	7,1 / 4,1	2 361
HAX22P/160-4	2	3,24/ 1,19	-	3,50/ 1,45	-	13,7 / 16,4	525	300	340	1/2	5/8	1.1	82	8,2 / 4,8	2 444
HAX22P/190-4	2	3,92/ 1,45	-	4,24/ 1,75	-	16,5 / 19,8	525	300	340	1/2	5/8	1.1	81	9,0 / 5,2	2 590
HAX34P/215-4	4	4,46/ 1,65	-	4,82/ 2,00	-	18,8 / 22,6	575	300	345	5/8	7/8	1.4	98	10,9 / 6,3	2 940
HAX34P/255-4	4	5,24/ 1,94	-	5,67/ 2,35	-	22,1 / 26,6	575	300	345	5/8	7/8	1.4	98	12,5 / 7,2	2 996
HAX34P/315-4	4	6,47/ 2,39	-	7,00/ 2,90	-	27,3 / 32,8	575	300	345	5/8	7/8	1.4	100	16,2 / 9,4	3 624
HAX34P/380-4	4	7,83/ 2,89	-	8,47/ 3,50	-	33,1 / 39,7	575	300	345	5/8	7/8	1.4	100	18,9 / 11,0	3 987
HAX4/465-4	4	11,37/ 4,26	-	11,30/ 4,62	-	40,5 / 48,6	725	400	405	1 1/8	1 3/8	3.4	155	21	4 811
HAX4/555-4	4	13,53/ 5,07	-	13,20/ 5,48	-	48,2 / 57,8	725	400	405	1 1/8	1 3/8	3.4	157	26	5 142
HAX4/650-4	4	15,87/ 5,94	-	15,10/ 6,35	-	56,6 / 67,9	725	400	405	1 1/8	1 3/8	3.4	156	26	5 691
HAX44e/475-4	4	11,40/ 4,29	-	11,30/ 4,62	-	41,3 / 49,6	717	361	369	1 1/8	1 3/8	2.3	174	15,2	4 767
HAX44e/565-4	4	14,30/ 5,62	-	13,20/ 5,48	-	49,2 / 59,0	717	361	369	1 1/8	1 3/8	2.3	179	18,3	5 095
HAX44e/665-4	4	15,87/ 6,48	-	15,10/ 6,35	-	57,7 / 69,2	717	361	369	1 1/8	1 3/8	2.3	174	20,3	5 658
HAX5/725-4	4	17,69/ 6,65	-	16,10/ 6,42	-	62,9 / 75,5	810	435	435	1 1/8	1 5/8	4.5	204	26	7 415
HAX5/830-4	4	20,25/ 7,61	-	18,20/ 7,34	-	72,2 / 86,7	810	435	435	1 1/8	1 5/8	4.5	207	26	7 455
HAX5/945-4	4	22,99/ 8,67	-	- / 8,56	-	82,2 / 98,6	810	435	435	1 1/8	1 5/8	4.5	205	26	8 418
HAX6/1080-4	4	26,01/ 9,82	-	25,20/ 10,3	-	93,7 / 112,4	830	455	430	1 1/8	1 5/8	4.5	223	31	9 105
HAX6/1240-4	4	29,85/ 11,26	-	- / 11,90	-	107,6 / 129,1	830	455	430	1 1/8	1 5/8	4.5	221	31	9 270
HAX6/1410-4	4	- / 12,77	-	- / 13,2	-	122,4 / 146,9	830	455	430	1 1/8	1 5/8	4.5	219	31	10 415

Комплект поставки компрессоров HA	HA12P	HA22P	HA34P	HA4	HA44e	HA5	HA6
Полугерметичный поршневой компрессор с электродвигателем прямого пуска 220-240 В Δ / 380-420 ВY -3 -50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY -3 -60 Гц. Цельный корпус	●	●	●				
Полугерметичный 4-х цилиндровый поршневой компрессор с электродвигателем с отдельными обмотками 220-240 В Δ / 380-420 ВY -3 -50 Гц. 265-290 В Δ / 440-480 ВY -3 -60 Гц. Корпус электродвигателя прифланцован к корпусу компрессора				●	●	●	●
Вентилятор обдува с кожухом 230 В - 1 -50/60 Гц , 40 Вт, 0,3 А, IP 44	●						
Вентилятор обдува с кожухом 230 В - 1 -50/60 Гц , 72 Вт, 0,53 А, IP 44		●	●				
Вентилятор обдува с кожухом 230 В - 1 -50/60 Гц , 140 Вт, 0,71 А, IP 44				●	●	●	●
Датчик температуры обмоток РТС, электронный блок защиты Вокс MP10	●	●	●	●	●	●	●
Масляная крышка насоса с присоединением для дифференциального реле давления масла (Δ р - реле Kriwan)				●	●	●	●
Возможность присоед. регуляторов уровня масла ESK,AC+R,CARLY	●	●	●	●	●	●	●
Возможность присоед. регулятора уровня масла Tгаxoil				●	●	●	●
Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 80 Вт				●			
Подогреватель картера 230 В - 1 - 50/60 Гц, 160 Вт					●	●	●
Заправка маслом : HA: FUCHS Reniso SP 46; HAX: FUCHS Reniso Triton SE 55	●	●	●	●	●	●	●
Смотровое стекло	●	●	●	●	●	●	●
Возможность подключения регулятора производительности (1 крышка)				●	●	●	●
Предохранительный клапан				●	●	●	●
Запорные вентили на всасывании и нагнетании	●	●	●	●	●	●	●
Заправка инертным газом	●	●	●	●	●	●	●
4 виброопоры	●	●	●	●	●	●	●

**Серия "Duplex"
Модели DHG**

Компрессоры Duplex представляют собой простой способ параллельного применения двух компрессоров. Здесь возможно очень эффективно регулировать мощность посредством включения или выключения одного компрессора. Возможно также дальнейшая постепенная регулировка мощности (посредством откл. цилиндров). Компрессоры Pluscom имеют возможность полной регулировки мощности каждого компрессора с помощью устанавливаемого преобразователя частоты вращения (опция).



Модель	Число цилиндров	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °С, То= -10 / -25 °С (кВт)				Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса Брутто (кг)	Макс. раб ток ΔУ	Цена (EUR)
		R22	R134a	R404A	R407C		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас				
DHGx12P/60-4S	2x2	5,18/ 2,32	3,24/ 1,34	5,52/ 2,60	4,54/ 2,04	2x5,4 / 6,4	660	415	360	2x1/2	7/8	2x0,9	106	2x6,8/3,9	3 003
DHGx12P/75-4	2x2	6,48/ 2,90	4,06/ 1,68	7,22/ 3,58	5,84/ 2,62	2x6,7 / 8,1	660	415	360	2x1/2	7/8	2x0,9	106	2x7,1/4,1	3 003
DHGx12P/75-4S	2x2	6,48/ 2,90	-	7,22/ 3,58	5,84/ 2,62	2x6,7 / 8,1	660	415	360	2x1/2	7/8	2x0,9	108	2x8,0/4,6	3 060
DHGx12P/90-4	2x2	7,72/ 3,46	4,88/ 2,04	8,40/ 4,12	6,96/ 3,14	2x8,0 / 9,6	660	415	360	2x1/2	7/8	2x0,9	108	2x8,5/4,9	3 060
DHGx12P/90-4S	2x2	7,72/ 3,46	-	8,40/ 4,12	6,96/ 3,14	2x8,0 / 9,6	660	415	360	2x1/2	7/8	2x0,9	99	2x8,8/5,1	3 190
DHGx12P/110-4	2x2	9,08/ 4,06	5,68/ 2,34	10,08/ 5,14	8,18/ 3,68	2x9,4 / 11,3	660	415	360	2x1/2	7/8	2x0,9	107	2x9,2/5,3	3 190
DHGx12P/110-4S	2x2	9,08/ 4,06	-	10,08/ 5,14	8,18/ 3,68	2x9,4 / 11,3	660	415	360	2x1/2	7/8	2x0,9	99	2x10,6/6,1	3 329
DHGx22P/125-4	2x2	10,68/ 4,78	6,68/ 2,76	11,9/ 2,96	9,64/ 4,34	2x11,1 / 13,3	660	470	390	2x5/8	1 1/8	2x1,1	158	2x9,7/5,6	4 271
DHGx22P/125-4S	2x2	10,68/ 4,78	-	11,9/ 2,96	9,64/ 4,34	2x11,1 / 13,3	660	470	390	2x5/8	1 1/8	2x1,1	158	2x10,9/6,3	4 595
DHGx22P/160-4	2x2	13,2/ 5,9	8,26/ 3,4	14,56/ 7,36	11,9/ 5,34	2x13,7 / 16,4	660	470	390	2x5/8	1 1/8	2x1,1	159	2x10,5/6,0	4 434
DHGx22P/160-4S	2x2	13,2/ 5,9	-	14,56/ 7,36	11,9/ 5,34	2x13,7 / 16,4	660	470	390	2x5/8	1 1/8	2x1,1	162	2x12,8/7,4	4 621
DHGx22P/190-4	2x2	15,96/ 7,14	10,00/ 4,12	17,66/ 9,10	14,68/ 6,46	2x16,5 / 19,8	660	470	390	2x5/8	1 1/8	2x1,1	157	2x13,3/7,7	4 595
DHGx22P/190-4S	2x2	15,96/ 7,14	-	17,66/ 9,10	14,68/ 6,46	2x16,5 / 19,8	660	470	390	2x5/8	1 1/8	2x1,1	160	2x16,1/9,3	4 791
DHGx34P/215-4	2x4	18,18/ 8,12	10,88/ 4,50	18,66/ 9,06	16,38/ 7,36	2x18,8 / 22,6	760	520	400	2x5/8	1 3/8	2x1,4	196	2x14,4/8,3	4 994
DHGx34P/215-4S	2x4	18,18/ 8,12	-	18,66/ 9,06	16,38/ 7,36	2x18,8 / 22,6	760	520	400	2x5/8	1 3/8	2x1,4	202	2x18,1/10,5	5 436
DHGx34P/255-4	2x4	21,38/ 9,56	13,38/ 5,52	22,84/ 11,5	19,26/ 8,66	2x22,1 / 26,6	760	520	400	2x5/8	1 3/8	2x1,4	195	2x17,3/10,0	5 110
DHGx34P/255-4S	2x4	21,38/ 9,56	-	22,84/ 11,5	19,26/ 8,66	2x22,1 / 26,6	760	520	400	2x5/8	1 3/8	2x1,4	201	2x21,8/12,6	5 594
DHGx34P/315-4	2x4	26,38/ 11,8	16,3/ 7,00	28,46/ 14,26	23,78/ 10,70	2x27,3 / 32,8	760	520	400	2x7/8	1 3/8	2x1,4	200	2x21,1/12,2	6 002
DHGx34P/315-4S	2x4	26,38/ 11,8	-	28,46/ 14,26	23,78/ 10,70	2x27,3 / 32,8	760	520	400	2x7/8	1 3/8	2x1,4	206	2x26,5/16,3	6 327
DHGx34P/380-4	2x4	31,94/ 14,26	19,98/ 8,24	34,88/ 17,82	28,78/ 12,94	2x33,1 / 39,7	760	520	400	2x7/8	1 3/8	2x1,4	199	2x26,1/15,1	6 810
DHGx34P/380-4S	2x4	31,94/ 14,26	-	34,88/ 17,82	28,78/ 12,94	2x33,1 / 39,7	760	520	400	2x7/8	1 3/8	2x1,4	205	2x32,4/18,7	7 201
DHGx4/465-4	2x4	45,3/ 21,78	26,26/ 11,36	42,98/ 21,54	35,36/ 15,24	2x40,5 / 48,6	970	690	505	2x1 1/8	2 1/8	2x3,4	335	2x18	9 858
DHGx4/465-4S	2x4	45,3/ 21,78	-	42,98/ 21,54	35,36/ 15,24	2x40,5 / 48,6	970	690	505	2x1 1/8	2 1/8	2x3,4	341	2x27	10 113
DHGx4/555-4	2x4	53,9/ 25,9	31,24/ 13,52	52,56/ 26,32	43,72/ 19,6	2x48,2 / 57,8	970	690	505	2x1 1/8	2 1/8	2x3,4	339	2x27	10 220
DHGx4/555-4S	2x4	53,9/ 25,9	-	52,56/ 26,32	43,72/ 19,6	2x48,2 / 57,8	970	690	505	2x1 1/8	2 1/8	2x3,4	345	2x34	11 247
DHGx4/650-4	2x4	63,26/ 30,40	36,68/ 15,88	62,46/ 31,96	52,08/ 23,94	2x56,6 / 67,9	970	725	505	2x1 1/8	2 1/8	2x3,4	343	2x27	11 404
DHGx4/650-4S	2x4	63,26/ 30,40	-	62,46/ 31,96	52,08/ 23,94	2x56,6 / 67,9	970	725	505	2x1 1/8	2 1/8	2x3,4	349	2x34	12 072
DHGx5/725-4	2x4	70,42/ 33,84	40,82/ 17,66	65,08/ 30,94	59,02/ 25,98	2x62,9 / 75,5	970	815	505	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	434	2x33	14 671
DHGx5/725-4S	2x4	70,42/ 33,84	-	65,08/ 30,94	59,02/ 25,98	2x62,9 / 75,5	970	815	505	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	440	2x37	15 388
DHGx5/830-4	2x4	80,84/ 38,86	46,86/ 20,28	74,62/ 36,78	67,74/ 29,82	2x72,2 / 86,7	970	815	505	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	431	2x33	14 712
DHGx5/830-4S	2x4	80,84/ 38,86	-	74,62/ 36,78	67,74/ 29,82	2x72,2 / 86,7	970	815	505	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	444	2x49	15 422
DHGx5/945-4	2x4	91,98/ 44,20	53,32/ 23,08	87,1/ 44,66	77,08/ 33,92	2x82,2 / 98,6	970	830	505	2x1 3/8	2 1/8	2x4,5	440	2x37	15 767
DHGx5/945-4S	2x4	91,98/ 44,20	-	87,1/ 44,66	77,08/ 33,92	2x82,2 / 98,6	970	830	505	2x1 3/8	2 1/8	2x4,5	447	2x49	16 755
DHGx6/1080-4	2x4	103,96/ 49,96	61,00/ 26,10	101,4/ 51,08	88,06/ 38,76	2x93,7/112,4	970	850	505	2x1 3/8	3	2x4,5	472	2x47	18 036
DHGx6/1080-4S	2x4	103,96/ 49,96	-	101,4/ 51,08	88,06/ 38,76	2x93,7/112,4	970	850	505	2x1 3/8	3	2x4,5	483	2x57	19 129
DHGx6/1240-4	2x4	119,34/ 57,36	70,02/ 30,00	116,88/59,36	101,08/44,48	2x107,6/129,1	970	850	505	2x1 3/8	3	2x4,5	480	2x57	18 760
DHGx6/1240-4S	2x4	119,34/ 57,36	-	116,88/59,36	101,08/44,48	2x107,6/129,1	970	850	505	2x1 3/8	3	2x4,5	486	2x71	19 520
DHGx6/1410-4	2x4	135,78/ 65,26	79,68/ 34,08	130,64/ 68,2	115,00/50,62	2x122,4/146,9	970	850	505	2x1 3/8	3	2x4,5	476	2x57	20 544
DHGx6/1410-4S	2x4	135,78/ 65,26	-	130,64/ 68,2	115,00/50,62	2x122,4/146,9	970	850	505	2x1 3/8	3	2x4,5	481	2x71	20 949
DHGx7/1620-4	2x6	144,5/ 73,62	86,18/ 38,68	147,48/ 73,2	125,24/55,88	2x140,6/168,8	1250	830	600	2x1 5/8	3	2x4,8	623	2x76	24 514
DHGx7/1620-4S	2x6	144,5/ 73,62	-	147,48/ 73,2	125,24/55,88	2x140,6/168,8	1250	830	600	2x1 5/8	3	2x4,8	664	2x83	25 265
DHGx7/1860-4	2x6	165,88/ 84,52	98,92/ 44,40	165,02/83,46	143,78/64,14	2x161,4/193,7	1250	830	600	2x1 5/8	3	2x4,8	659	2x83	25 702
DHGx7/1860-4S	2x6	165,88/ 84,52	-	165,02/83,46	143,78/64,14	2x161,4/193,7	1250	830	600	2x1 5/8	3	2x4,8	649	2x98	26 057
DHGx7/2110-4	2x6	188,72/ 96,16	112,56/50,52	186,56/96,72	163,58/72,98	2x183,6/220,3	1250	830	600	2x1 5/8	3 1/2	2x4,8	645	2x98	29 315
DHGx7/2110-4S	2x6	188,72/ 96,16	-	186,56/96,72	163,58/72,98	2x183,6/220,3	1250	830	600	2x1 5/8	3 1/2	2x4,8	661	2x115	31 157

Модели DHA

Компрессоры Duplex представляют собой простой способ параллельного применения двух компрессоров. Здесь возможно очень эффективно регулировать мощность посредством включения или выключения одного компрессора. Возможна также дальнейшая поступенчатая регулировка мощности (посредством откл. цилиндров). Компрессоры Pluscom имеют возможность полной регулировки мощности каждого компрессора с помощью устанавливаемого преобразователя частоты вращения (опция).



Модель	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, То= -25 / -40 °C (кВт)				Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса Брутто (кг)	Макс. раб ток ΔУ	Цена (EUR)
	R22	R134a	R404A	R407C		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас				
DHAX12P/60-4	2,48/ 0,92	-	2,76/ 1,08	-	2x5,4 / 6,4	760	460	360	2x1/2	5/8	2x0,9	116	2x5,5 / 3,2	3 693
DHAX12P/75-4	3,08/ 1,14	-	3,44/ 1,34	-	2x6,7 / 8,1	760	460	360	2x1/2	5/8	2x0,9	117	2x5,9 / 3,4	3 723
DHAX12P/90-4	3,66/ 1,36	-	4,02/ 1,50	-	2x8,0 / 9,6	760	460	360	2x1/2	5/8	2x0,9	118	2x6,6 / 3,8	3 780
DHAX12P/110-4	4,30/ 1,58	-	4,90/ 1,96	-	2x9,4 / 11,3	760	460	360	2x1/2	5/8	2x0,9	118	2x6,9 / 4,0	3 909
DHAX22P/125-4	5,24/ 1,94	-	5,68 2,36	-	2x11,1 / 13,3	760	545	390	2x1/2	7/8	2x1,1	172	2x7,1 / 4,1	4 939
DHAX22P/160-4	6,48/ 2,38	-	7,00 2,90	-	2x13,7 / 16,4	760	545	390	2x1/2	7/8	2x1,1	164	2x8,2 / 4,8	5 105
DHAX22P/190-4	7,84/ 2,90	-	8,48/ 3,50	-	2x16,5 / 19,8	760	545	390	2x1/2	7/8	2x1,1	162	2x9,0 / 5,2	5 265
DHAX34P/215-4	8,92/ 3,3	-	9,64/ 4,00	-	2x18,8 / 22,6	760	575	400	2x5/8	1 1/8	2x1,4	209	2x10,9 / 6,3	6 040
DHAX34P/255-4	10,48/ 3,88	-	11,34/ 4,70	-	2x22,1 / 26,6	760	575	400	2x5/8	1 1/8	2x1,4	208	2x12,5 / 7,2	6 153
DHAX34P/315-4	12,94/ 4,78	-	14,00/ 5,80	-	2x27,3 / 32,8	760	575	400	2x5/8	1 1/8	2x1,4	213	2x16,2 / 9,4	7 412
DHAX34P/380-4	15,66/ 5,78	-	16,94/ 7,00	-	2x33,1 / 39,7	760	575	400	2x5/8	1 1/8	2x1,4	212	2x18,9 / 11,0	8 071
DHAX4/465-4	22,74/ 8,52	-	22,60/ 9,24	-	2x40,5 / 48,6	970	790	505	2x1 1/8	1 5/8	2x3,4	350	2x21	10 172
DHAX4/555-4	27,06/ 10,14	-	26,40/ 10,96	-	2x48,2 / 57,8	970	790	505	2x1 1/8	1 5/8	2x3,4	354	2x26	10 857
DHAX4/650-4	31,74/ 11,88	-	30,20 12,7	-	2x56,6 / 67,9	970	790	505	2x1 1/8	1 5/8	2x3,4	353	2x26	11 958
DHAX5/725-4	35,38/ 13,3	-	32,20/ 12,84	-	2x62,9 / 75,5	970	925	535	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	449	2x26	15 549
DHAX5/830-4	40,50/ 15,22	-	36,40/ 14,68	-	2x72,2 / 86,7	970	925	535	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	454	2x26	15 625
DHAX5/945-4	45,98/ 17,34	-	- / 17,12	-	2x82,2 / 98,6	970	925	535	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	450	2x26	17 561
DHAX6/1080-4	52,02/ 19,64	-	50,40 / 20,6	-	2x93,7/112,4	970	950	530	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	485	2x31	19 052
DHAX6/1240-4	59,7/ 22,52	-	- / 23,8	-	2x107,6/129,1	970	950	530	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	482	2x31	19 382
DHAX6/1410-4	- / 25,54	-	- / 26,2	-	2x122,4/146,9	970	950	530	2x1 1/8	2 1/8	2x4,5	477	2x31	21 674

Модели HG R410A

Данный модельный ряд особенно хорошо пригоден для работы в области кондиционирования воздуха, в теплонасосных системах и в промышленных холодильных установках.



Модель	Холодопроизводительность при То = +7,2 0С , Тк = +54,4 / То = -10 0С , Ткон=+40 0С (кВт)				Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса Брутто (кг)	Макс. раб ток ΔУ	Цена (EUR)
	R410A					дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас				
HGX12P/60-4 R410A	-	- / 3,96	-	-	5,40/6,40	415	240	280	1/2	5/8	0,9	48	8,8/5,1	
HGX12P/60-4S R410A	-	6,15 / 3,96	-	-	5,40/6,40	415	240	280	1/2	5/8	0,9	50	9,5/5,5	
HGX12P/75-4 R410A	-	- / 7,55	-	-	6,70/8,10	415	240	280	1/2	5/8	0,9	49	9,9/5,7	
HGX12P/75-4S R410A	-	5,02 / 7,55	-	-	6,70/8,10	415	240	280	1/2	5/8	0,9	76	10,6/6,4	
HGX22P/125-4 R410A	-	- / 8,17	-	-	11,10/13,30	470	240	310	5/8	7/8	1,1	78	15,6/9,0	
HGX22P/125-4S R410A	-	12,10 / 8,17	-	-	11,10/13,30	505	240	310	5/8	7/8	1,1	82	19,2/11,1	
HGX22P/160-4S R410A	-	15,45 / 10,40	-	-	13,7/16,40	505	240	310	5/8	7/8	1,1	81	23,7/13,7	
HGX22P/190-4 R410A	-	- / 12,14	-	-	16,50/19,80	505	240	310	5/8	7/8	1,1	84	24,6/14,2	
HGX22P/190-4S R410A	-	18,30 / 12,14	-	-	16,50/19,80	505	240	310	5/8	7/8	1,1	95	29,3/16,9	
HGX34P/215-4 R410A	-	- / 13,83	-	-	18,80/22,60	510	285	315	5/8	7/8	1,4	98	25,9/15,0	
HGX34P/215-4S R410A	-	20,85 / 13,83	-	-	18,80/22,60	510	285	315	5/8	7/8	1,4	97	29,3/16,9	
HGX34P/255-4S R410A	-	24,8 / 16,52	-	-	22,10/32,80	510	285	315	5/8	1 1/8	1,4	97	29,9/17,3	
HGX34P/315-4 R410A	-	- / 20,19	-	-	27,30/32,80	515	285	315	7/8	1 1/8	1,4	97	30,5/17,6	
HGX4/310-4 R410A	-	- / 20,04	-	-	27,10/32,50	690	360	405	7/8	1 1/8	3,4	149	20,8	
HGX4/310-4S R410A	-	29,70 / 20,04	-	-	27,10/32,50	690	360	405	7/8	1 1/8	3,4	152	30,6	
HGX4/385-4S R410A	-	36,20 / 24,72	-	-	33,50/40,20	690	360	405	7/8	1 1/8	3,4	151	31,6	
HGX4/465-4 R410A	-	- / 30,78	-	-	40,50/48,60	690	360	405	1 1/8	1 3/8	3,4	154	31,9	
HGX4/465-4S R410A	-	46,40 / 30,78	-	-	40,50/48,60	690	360	405	1 1/8	1 3/8	3,4	154	38,2	

Модели HG 4/8 pole

Особенностью данного ряда моделей является регулировка мощности 50% посредством переключения частоты вращения (без отключения цилиндров), что дает возможность при пуске с малой частотой вращения отказаться от дополнительной разгрузки пуска.



Модель	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C / То = 0 / -10 °C (кВт)				Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса Брутто (кг)	Макс. раб ток 8 пол./4 пол	Цена (EUR)
	R22	R134a	R404A	R407C		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас				
HGX4/310-8/4 S	4 пол.	22,45/15,16	13,71/8,79	21,99/14,85	19,69/12,71	690	360	405	7/8	1 1/8	3,4	158	20,0/ 21,0	4 244
	8 пол.	11,45/7,73	6,99/4,48	11,21/7,58	10,04/6,48									
HGX4/385-8/4 S	4 пол.	27,71/18,72	16,92/10,85	26,95/18,04	24,30/15,69	690	360	405	7/8	1 1/8	3,4	158	20,0/ 21,0	4 736
	8 пол.	14,14/9,55	8,63/5,53	13,74/9,20	12,39/8,00									
HGX4/465-8/4 S	4 пол.	33,54/22,65	20,46/13,13	32,40/21,90	28,23/18,14	690	360	405	7/8	1 1/8	3,4	158	20,0/ 21,0	5 079
	8 пол.	17,10/11,55	10,44/6,70	16,52/11,17	14,40/9,25									



Модели "EX-HG" во взрывозащищенном исполнении:

Данный модельный ряд включает в себя модели компрессоров, работающих в средне- и низкотемпературном режиме с хладагентами R404A, R507, R407C, R134a и R22. Диапазон температур кипения от -35 до +12,5 (может изменяться в зависимости от используемого хладагента). Электродвигатель компрессоров охлаждается парами всасываемого хладагента.

Модель	Число цилиндров	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °С, Tо= -10 / -25 °С (кВт)				Объёмная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Брутто масса (кг)	Макс. раб ток ΔU	Цена (EUR)
		R22	R134a	R404A	R407C		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас				
EX-HGX12P/60-4S	2	2,59/ 1,16	1,62/ 0,67	2,76/ 1,30	2,27/ 1,02	5,4 / 6,4	412	265	296	1/2	5/8	0.8	48	3.9	5 890
EX-HGX12P/75-4	2	3,24/ 1,45	2,03/ 0,84	3,61/ 1,79	2,92/ 1,31	6,7 / 8,1	412	265	296	1/2	5/8	0.8	48	4.1	5 890
EX-HGX12P/75-4S	2	3,24/ 1,45	-	3,61/ 1,79	2,92/ 1,31	6,7 / 8,1	412	265	296	1/2	5/8	0.8	49	4.6	5 923
EX-HGX12P/90-4	2	3,86/ 1,73	2,44/ 1,02	4,20/ 2,06	3,48/ 1,57	8,0 / 9,6	412	265	296	1/2	5/8	0.8	49	4.9	5 923
EX-HGX12P/90-4S	2	3,86/ 1,73	-	4,20/ 2,06	3,48/ 1,57	8,0 / 9,6	412	265	296	1/2	5/8	0.8	49	5.3	6 001
EX-HGX12P/110-4	2	4,54/ 2,03	2,84/ 1,17	5,04/ 2,57	4,09/ 1,84	9,4 / 11,3	412	265	296	1/2	5/8	0.8	48	5.3	6 001
EX-HGX12P/110-4S	2	4,54/ 2,03	-	5,04/ 2,57	4,09/ 1,84	9,4 / 11,3	412	265	296	1/2	5/8	0.8	48	6.1	6 081
EX-HGX22e/125-4	2	5,34/ 2,39	3,34/ 1,38	5,95/ 2,98	4,82/ 2,17	11,1 / 13,3	469	265	330	5/8	7/8	1.1	73	5.4	6 643
EX-HGX22e/125-4S	2	5,34/ 2,39	-	5,95/ 2,98	4,82/ 2,17	11,1 / 13,3	469	265	330	5/8	7/8	1.1	74	6.2	6 835
EX-HGX22e/160-4	2	6,60/ 2,95	4,13/ 1,70	7,28/ 3,68	5,95/ 2,67	13,7 / 16,4	469	265	330	5/8	7/8	1.1	74	6.5	6 740
EX-HGX22e/160-4S	2	6,60/ 2,95	-	7,28/ 3,68	5,95/ 2,67	13,7 / 16,4	469	265	330	5/8	7/8	1.1	75	7.6	6 850
EX-HGX22e/190-4	2	7,98/ 3,57	5,00/ 2,06	8,83/ 4,55	7,19/ 3,23	16,5 / 19,8	469	265	330	5/8	7/8	1.1	74	8.0	6 835
EX-HGX22e/190-4S	2	7,98/ 3,57	-	8,83/ 4,55	7,19/ 3,23	16,5 / 19,8	469	265	330	5/8	7/8	1.1	75	9.4	6 952
EX-HGX34e/215-4	4	9,09/ 4,06	5,44/ 2,25	9,33/ 4,53	8,19/ 3,68	18,8 / 22,6	535	288	334	5/8	7/8	1.3	94	8.1	7 072
EX-HGX34e/215-4S	4	9,09/ 4,06	-	9,33/ 4,53	8,19/ 3,68	18,8 / 22,6	535	288	334	5/8	7/8	1.3	96	10.5	7 339
EX-HGX34e/255-4	4	10,69/ 4,78	6,69/ 2,76	11,42/ 5,75	9,63/ 4,33	22,1 / 26,6	535	288	334	5/8	1 1/8	1.3	94	9.8	7 144
EX-HGX34e/255-4S	4	10,69/ 4,78	-	11,42/ 5,75	9,63/ 4,33	22,1 / 26,6	535	288	334	5/8	1 1/8	1.3	96	12.2	7 496
EX-HGX34e/315-4	4	13,19/ 5,90	8,15/ 3,50	14,23/ 7,13	11,89/ 5,35	27,3 / 32,8	535	288	334	7/8	1 1/8	1.3	93	12.2	7 748
EX-HGX34e/315-4S	4	13,19/ 5,90	-	14,23/ 7,13	11,89/ 5,35	27,3 / 32,8	535	288	334	7/8	1 1/8	1.3	96	14.7	7 946
EX-HGX34e/380-4	4	15,97/ 7,13	9,99/ 4,12	17,44/ 8,91	14,39/ 6,47	33,1 / 39,7	535	288	334	7/8	1 1/8	1.3	91	15.1	8 244
EX-HGX34e/380-4S	4	15,97/ 7,13	-	17,44/ 8,91	14,39/ 6,47	33,1 / 39,7	535	288	334	7/8	1 1/8	1.3	94	18.0	8 480
EX-HGX44e/475-4	4	22,7/ 10,9	13,3/ 5,47	22,6/ 10,8	20,0/ 8,78	41,3 / 49,6	649	381	422	1 1/8	1 3/8	2.7	164	19.0	12 718
EX-HGX44e/475-4S	4	22,9/ 11,0	13,3/ 5,48	22,8/ 10,9	20,1/ 8,81	41,3 / 49,6	649	381	422	1 1/8	1 3/8	2.7	168	23.0	12 914
EX-HGX44e/565-4	4	27,2/ 13,2	16,0/ 6,7	27,0/ 13,1	23,9/ 10,7	49,2 / 59,0	649	381	422	1 1/8	1 3/8	2.7	164	22.0	13 133
EX-HGX44e/565-4S	4	27,5/ 13,3	16,1/ 6,72	27,4/ 13,3	24,2/ 10,7	49,2 / 59,0	695	381	422	1 1/8	1 3/8	2.7	170	26.0	13 383
EX-HGX44e/665-4	4	31,9/ 15,3	18,6/ 7,62	31,3/ 14,9	28,1/ 12,3	57,7 / 69,2	695	381	422	1 1/8	1 5/8	2.7	171	26.0	13 858
EX-HGX44e/665-4S	4	31,7/ 15,2	18,4/ 7,55	31,5/ 15,0	27,9/ 12,2	57,7 / 69,2	695	381	422	1 1/8	1 5/8	2.7	168	30.0	14 255
EX-HGX44e/770-4	4	37,0/ 17,9	23,1/ 9,02	36,8/ 17,7	32,2/ 13,7	67,0 / 80,4	695	381	422	1 1/8	1 5/8	2.7	168	30.0	15 869
EX-HGX44e/770-4S	4	37,0/ 17,9	23,1/ 9,02	36,8/ 17,7	32,2/ 13,7	67,0 / 80,4	695	381	422	1 1/8	1 5/8	2.7	168	35.0	15 869
EX-HGX56e/850-4	6	39,9 / 19,4	24,3 / 10,4	41,6 / 21,4	-	73,8 / 88,6	739	444	431	1 3/8	2 1/8	3.3	194	32.6	16 384
EX-HGX56e/850-4S	6	39,9 / 19,4	-	41,6 / 21,4	-	73,8 / 88,6	739	444	431	1 3/8	2 1/8	3.3	211	39,4	16 816
EX-HGX56e/995-4	6	46,6 / 22,3	28,1 / 11,7	49,0 / 24,5	-	86,6 / 103,9	739	444	431	1 3/8	2 1/8	3.3	208	38,9	17 404
EX-HGX56e/995-4S	6	46,6 / 22,3	-	49,0 / 24,5	-	86,6 / 103,9	739	444	431	1 3/8	2 1/8	3.3	211	46,4	17 806
EX-HGX56e/1155-4	6	54,0 / 26,1	32,0 / 13,6	56,4 / 28,9	-	100,4 / 120,5	739	444	431	1 3/8	2 1/8	3.3	212	46,9	18 480
EX-HGX56e/1155-4S	6	54,0 / 26,1	-	56,4 / 28,9	-	100,4 / 120,5	739	444	431	1 3/8	2 1/8	3.3	221	58,3	18 903
EX-HGX66e/1340-4	6	65,2 / 31,6	36,8 / 15,0	62,9 / 30,0	55,3 / 24,4	116,5 / 139,8	810	557	478	1 5/8	2 1/8	4.4	282	53,7	20 223
EX-HGX66e/1340-4S	6	65,7 / 31,8	36,9 / 15,0	63,4 / 30,2	55,7 / 24,5	116,5 / 139,8	810	557	478	1 5/8	2 1/8	4.4	287	65,3	20 930
EX-HGX66e/1540-4	6	75,3 / 37,0	42,6 / 17,7	72,5 / 35,0	63,9 / 28,6	133,8 / 160,5	810	557	478	1 5/8	2 1/8	4.4	280	62,1	20 974
EX-HGX66e/1540-4S	6	75,9 / 37,2	42,9 / 17,7	73,2 / 35,2	64,5 / 28,8	133,8 / 160,5	810	557	478	1 5/8	2 1/8	4.4	285	75,0	22 331
EX-HGX66e/1750-4	6	86,2 / 42,4	48,8 / 20,3	83,1 / 40,2	73,3 / 32,9	152,2 / 182,6	810	557	478	1 5/8	2 1/8	4.4	280	71,9	22 839
EX-HGX66e/1750-4S	6	86,3 / 42,4	48,8 / 20,2	83,2 / 40,1	73,3 / 32,8	152,2 / 182,6	810	557	478	1 5/8	2 1/8	4.4	282	86,8	23 936
EX-HGX66e/2070-4	6	102 / 50,0	57,5 / 23,9	97,4 / 47,2	86,2 / 38,7	180,0 / 216,0	810	557	478	1 5/8	2 5/8	4.4	276	85,1	25 833
EX-HGX66e/2070-4S	6	102 / 49,9	57,5 / 23,9	97,7 / 47,3	86,2 / 38,7	180,0 / 216,0	810	557	478	1 5/8	2 5/8	4.4	278	103,0	27 604
EX-HGX88e/2400-4	8	120 / 58,8	67,4 / 28,1	116 / 55,7	102 / 45,6	209,1 / 250,9	943	648	655	2 1/8	3 1/8	9.6	450	101,0	24 685
EX-HGX88e/2400-4S	8	121 / 59,1	67,7 / 28,1	117 / 56	103 / 45,8	209,1 / 250,9	943	648	655	2 1/8	3 1/8	9.6	470	120,0	25 402
EX-HGX88e/2735-4	8	133 / 63,2	76,2 / 31,2	135 / 63	113 / 49,9	237,9 / 285,5	940	610	655	2 1/8	3 1/8	9.6	457	116,0	25 845
EX-HGX88e/2735-4S	8	133 / 63,5	76,5 / 31,3	135 / 62,9	114 / 49,8	237,9 / 285,5	940	610	655	2 1/8	3 1/8	9.6	466	136,0	26 412
EX-HGX88e/3235-4	8	154 / 74,1	89,9 / 37,5	157 / 73	131 / 57,9	281,3 / 337,6	940	610	655	2 1/8	3 1/8	9.6	460	135,0	28 360
EX-HGX88e/3235-4S	8	154 / 74,7	90,2 / 37,7	158 / 73,4	131 / 57,9	281,3 / 337,6	940	610	655	2 1/8	3 1/8	9.6	468	162,0	28 864

Аксессуары к взрывозащищенным компрессорам "Воск".

Модель	Нагреватель картера 220В			Подготовка к регулировке производительности	Регулировка производительности с соленоидом 220В / 50Гц	Реле контроля смазки INT250 EX	Термостат температуры нагнетания	
	код	Мощность (Вт)	Цена (EUR)	Цена за 1 блок цилиндров. (EUR)	Цена за 1 блок цилиндров. (EUR)	Цена за 1 шт. (EUR)	код	Цена за 4 шт. (EUR)
EX-HGX12P	80880	80	5 307	-	-	-	-	-
EX-HGX22e	81546	120	3 209	-	-	-	-	-
EX-HGX34e	81546	120	3 209	-	2 238	-	-	-
EX-HGX44e	81401	180	3 798	127	2 238	2 417	-	-
EX-HGX56e	81401	180	3 798	127	2 238	2 417	-	-
EX-HGX66e	81401	180	3 798	141	2 238	2 417	-	-
EX-HGX88e	81193	240	1 274	141	2 238	2 131	4 * 81245	1 047



Модели "HGX CO2" для субкритических циклов с CO2:

Модель	Число цилиндров	Холодопроизводительность (кВт)		Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопров (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса Брутто (кг)	Макс. раб ток ΔУ	Цена (EUR)
		-35°C / +5°C	-35°C / -5°C		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас				
HGX12e/20-4 S CO2	2	2.19	2.71	1,6 / 1,9	412	233	289	1/2	5/8	0.8	49	4,0 / 2,3	2 250
HGX12e/30-4 S CO2	2	3.45	4.28	2,3 / 3,1	412	233	289	1/2	5/8	0.8	49	6,0 / 3,5	2 266
HGX12e/40-4 S CO2	2	4.92	6.09	3,6 / 4,3	412	233	289	1/2	5/8	0.8	50	8,3 / 4,8	2 289
HGX12e/50-4 S CO2	2	6.18	7.67	4,5 / 5,4	412	233	289	1/2	5/8	0.8	50	9,7 / 5,6	2 356
HGX12e/60-4 S CO2	2	7.66	9.31	5,4 / 6,5	442	233	289	1/2	5/8	0.8	54	12,5 / 7,2	2 372
HGX12e/75-4 S CO2	2	9.09	11.1	6,4 / 7,7	442	233	289	1/2	5/8	0.8	54	14,3 / 8,2	2 391
HGX22e/85-4 S CO2	2	11.2	13.4	7,5 / 9,0	501	240	326	5/8	7/8	1.1	82	15,6 / 9,0	3 393
HGX22e/105-4 S CO2	2	13.7	16.4	9,2 / 11,0	501	240	326	5/8	7/8	1.1	82	18,5 / 10,7	3 417
HGX22e/130-4 S CO2	2	16.8	20.1	11,2 / 13,4	501	240	326	5/8	7/8	1.1	82	22,3 / 12,9	3 551
HGX34e/145-4 S CO2	4	18.3	22.3	12,7 / 15,2	572	322	318	7/8	1 1/8	1.3	103	26,3 / 15,2	3 816
HGX34e/170-4 S CO2	4	21.8	26.4	14,9 / 17,9	572	322	318	7/8	1 1/8	1.3	103	30,1 / 17,4	4 059
HGX34e/210-4 S CO2	4	26.6	32.5	18,4 / 22,0	572	322	318	7/8	1 1/8	1.3	102	36,7 / 21,2	4 472
HGX34e/255-4 S CO2	4	32.8	39.9	22,3 / 26,7	572	322	318	7/8	1 1/8	1.3	104	44,8 / 25,9	4 837
HGX44e/320-4 S CO2	4	39.1	47.2	27,7 / 33,2	701	361	407	7/8	1 1/8	2.9	197	34.1	6 356
HGX44e/390-4 S CO2	4	48.4	58.2	34,2 / 41,0	701	361	407	1 1/8	1 3/8	2.9	203	41.6	6 528
HGX44e/475-4 S CO2	4	58.3	70.2	41,3 / 49,6	701	361	407	1 1/8	1 3/8	2.9	200	48.3	7 096
HGX44e/565-4 S CO2	4	70.1	83.6	49,2 / 59,0	701	361	407	1 1/8	1 3/8	2.9	201	56.3	7 910

По умолчанию компрессора поставляются со смотровым глазком, декомпрессионным клапаном между стороной всасывания и нагнетания, запорными вентилями под пайку/сварку, опорами и заправлены инертным газом и маслом. Компрессора HGX4 также укомплектованы промежуточным адаптером запорного вентиля на нагнетании.

Аксессуары к компрессорам "Vosk" для субкритических циклов с CO2

Модель	Нагреватель картера 220В			Термостат температуры нагнетания		Реле контроля смазки dP II включая фланец для подключения	Датчик температуры масла		Вентилятор обдува		Адаптер для декомпрессионного клапана		Фланец для подклоч. dP II	Масло 1 л. (C85E)
	код	мощн. W	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)		код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)		
HGX12e... CO2	08028	120	90	08921	187				80319	547	80713	89		208
HGX22e... CO2	08028	120	90	08921	187				80317	577	80713	89		208
HGX34e... CO2	08028	120	90	08921	187				80286	577	80713	89		208
HGX44e... CO2	81252	160	106	08921	187	406	80987	171	81135	577			75	208

Модели "HGX CO2 T" для транскритических циклов с CO2:

* Производительность указана при следующих условиях:

MT1 - Температура кипения -10°C / температура выхода из охладителя газа +35°C / давление 90 бар (летний режим)

MT2 - Температура кипения -10°C / температура конденсации +15°C (зимний режим)

HP - Температура кипения +5°C / температура выхода из охладителя газа +25°C / давление 100 бар (режим теплового насоса)

Модель	Число цилиндров	Холодопроизводительность* (кВт)			Объемная произ-ть 50/60 Гц (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметры присоед. трубопровод (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса Брутто (кг)	Макс. раб ток ΔУ	Цена (EUR)
		MT1*	MT2*	HP*		дл.	шир.	выс.	Нагн	Всас				
HGX2/70-4 CO2 T	2	12.4	20.4	27.2	6,2 / 7,4	631	329	414	18 мм	22мм	2.6	145	19.5	8 885
HGX2/90-4 CO2 T	2	16	25.8	45.6	7,7 / 9,3	631	329	414	18 мм	22мм	2.6	160	23.8	9 554
HGX34/110-4 ML CO2 T	4	21.4	33.6		9,9 / 11,8	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	196	24.6	9 761
HGX34/110-4 S CO2 T	4	21.4	33.5	58.2	9,9 / 11,8	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	199	28.6	9 978
HGX34/110-4 SH CO2 T	4			58.2	9,9 / 11,8	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	199	28.6	9 978
HGX34/130-4 ML CO2 T	4	24.4	38.4		11,3 / 13,6	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	196	27.8	10 359
HGX34/130-4 S CO2 T	4	24.5	38.4	66.5	11,3 / 13,6	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	199	32.7	10 777
HGX34/130-4 SH CO2 T	4			66.7	11,3 / 13,6	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	199	33.2	10 777
HGX34/150-4 ML CO2 T	4	28.3	44		12,9 / 15,4	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	199	31.0	10 427
HGX34/150-4 S CO2 T	4	28.4	44.1	76.4	12,9 / 15,4	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	207	37.8	10 843
HGX34/150-4 SH CO2 T	4			76.4	12,9 / 15,4	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	207	38.7	10 843
HGX34/170-4 ML CO2 T	4	31.8	49.8		14,5 / 17,4	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	199	35.3	10 687
HGX34/170-4 S CO2 T	4	32.1	50	86.4	14,5 / 17,4	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	206	42.2	11 020
HGX34/170-4 SH CO2 T	4			86.4	14,5 / 17,4	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	206	42.9	11 020
HGX34/190-4 ML CO2 T	4	36.4	56.6		16,3 / 19,6	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	206	40.2	11 089
HGX34/190-4 S CO2 T	4	36.5	56.7	97.8	16,3 / 19,6	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	208	47.8	11 355
HGX34/190-4 SH CO2 T	4			97.8	16,3 / 19,6	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	208	47.8	11 355
HGX34/210-4 ML CO2 T	4	40.5	63		18,2 / 21,8	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	206	44.5	12 087
HGX34/210-4 S CO2 T	4	41	63.7	110	18,2 / 21,8	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	208	53.7	13 020
HGX34/210-4 SH CO2 T	4			110	18,2 / 21,8	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	208	53.9	13 020
HGX34/230-4 ML CO2 T	4	45	69.9		20,1 / 24,1	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	208	49.2	12 353
HGX34/230-4 S CO2 T	4	45.6	70.8	122	20,1 / 24,1	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	213	59.8	13 065
HGX34/230-4 SH CO2 T	4			123	20,1 / 24,1	726	417	398	7/8	1 1/8	2.3	213	60.1	13 065
HGX34/290-4 ML CO2 T	4	56.6	88.6		25,5 / 30,6	744	417	398	1 1/8	1 3/8	2.3	213	63.0	13 531
HGX34/290-4 S CO2 T	4	57.6	89.5	155	25,5 / 30,6	744	417	398	1 1/8	1 3/8	2.3	218	77.5	14 112
HGX34/290-4 SH CO2 T	4			155	25,5 / 30,6	744	417	398	1 1/8	1 3/8	2.3	218	78.2	14 112
HGX46/280-4 ML CO2 T	6	54.5	84.8		24,4 / 29,3	795	466	364	7/8	1 1/8	2.6	235	59.3	14 839
HGX46/280-4 S CO2 T	6	54.8	84.9	147	24,4 / 29,3	795	466	364	7/8	1 1/8	2.6	240	73.0	15 254
HGX46/280-4 SH CO2 T	6			147	24,4 / 29,3	795	466	364	7/8	1 1/8	2.6	240	73.4	15 254
HGX46/310-4 ML CO2 T	6	60.2	94.1		27,2 / 32,6	795	466	369	1 1/8	1 3/8	2.6	335	66.2	15 640
HGX46/310-4 S CO2 T	6	60.6	94.4	163	27,2 / 32,6	795	466	369	1 1/8	1 3/8	2.6	240	81.4	16 057
HGX46/310-4 SH CO2 T	6			163	27,2 / 32,6	795	466	369	1 1/8	1 3/8	2.6	240	82.0	16 057
HGX46/345-4 ML CO2 T	6	67.3	105		30,2 / 36,2	795	466	369	1 1/8	1 3/8	2.6	240	74.4	16 574
HGX46/345-4 S CO2 T	6	67.7	105	182	30,2 / 36,2	795	466	369	1 1/8	1 3/8	2.6	242	90.9	16 988
HGX46/345-4 SH CO2 T	6			182	30,2 / 36,2	795	466	369	1 1/8	1 3/8	2.6	242	92.3	16 988
HGX46/440-4 ML CO2 T	6	84.7	134		38,2 / 45,8	795	466	369	1 1/8	1 3/8	2.6	242	99.3	18 927

По умолчанию компрессора поставляются с нагревателем картера, смотровым глазком, декомпрессионным клапаном между стороной всасывания и нагнетания, опорами и заправлены инертным газом и маслом.

Аксессуары к компрессорам "Воск" для транскритических циклов с CO2

Модель	Термостат температуры нагнетания		Реле контроля смазки dP II, включая фланец для подключения	Датчик температуры масла		Запорный вентиль под пайку/сварку		Запорный вентиль (под отрезное кольцо)		Адаптер для регулятора уровня масла	Промежуточный адаптер запорного вентиля на нагнетании	Масло для дозаправки 1 л. (С85Е для ML/S или С 170Е для SH)
	код	Цена (EUR)		код	Цена (EUR)	всас	нагнетание	всас	нагнетание			
HGX2...CO2 T	08921	187	406			259	238	333	305	366		208
HGX34...CO2 T	08921	187	406	80987	171	196	174	333	305	366	207	208
HGX34/290 CO2 T	08921	187	406	80987	171	255	233	416	388	366	207	208
HGX46/280 CO2 T	08921	187	406	80987	171	196	174	333	305	366	207	208
HGX46...CO2 T	08921	187	406	80987	171	255	233	416	388	366	207	208



Аксессуары к поршневым полугерметичным компрессорам "Bock".

Модель	Нагреватель картера 220В			Вентилятор обдува*		Тепловая защита**		Блок мониторинга BCM2000		Реле давления масла ДР (электр.)		Датчик нагнетания		Соленоид регулировки производительности**		Соленоид разгрузки пуска			
	код	мощн, W	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)		
HG/HA12	08028	50-120	91	80319	548	81042	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
HG/HA22				80317		81042		112		-				-		-		-	
HG/HA34				80286		81042		112		-				-		-		-	
HG/HA3	08424	60	107	80046	578	81042	112	-	542	80461	333	08921	188	81372	468	-	-		
HG/HA4	08425	80	107	80045		81042	112	08140		542				80461	333	08821	468	-	-
HG44e	81252	160	107	81135		81042	112	-		-				81858	333	81372	468	-	-
HG/HA5	08426	140	107	80045		81042	112	08140		542				80461	333	08821	468	08821	468
HG56e	81252	160	107	81136		81042	112	-		-				81858	333	81372	468	-	-
HG/HA6	08426	140	107	80045		81042	112	08140		542				80461	333	08821	468	08821	468
HG66e	81252	160	107	81201		81042	112	-		-				81858	333	80869	639	-	-
HG7	08426	140	107	80034		81042	112	08140		542				80461	333	08821	468	08821	468
HG8	80237	200	130	80270		08102	164	08140		542				80275	333	08821	468	08821	468
HG88e	80237	200	130	80975		81042	164	-		-				81858	333	80869	639	-	-

* Только для компрессоров серии HG

** Для компрессоров с серийным номером A057 и новее

