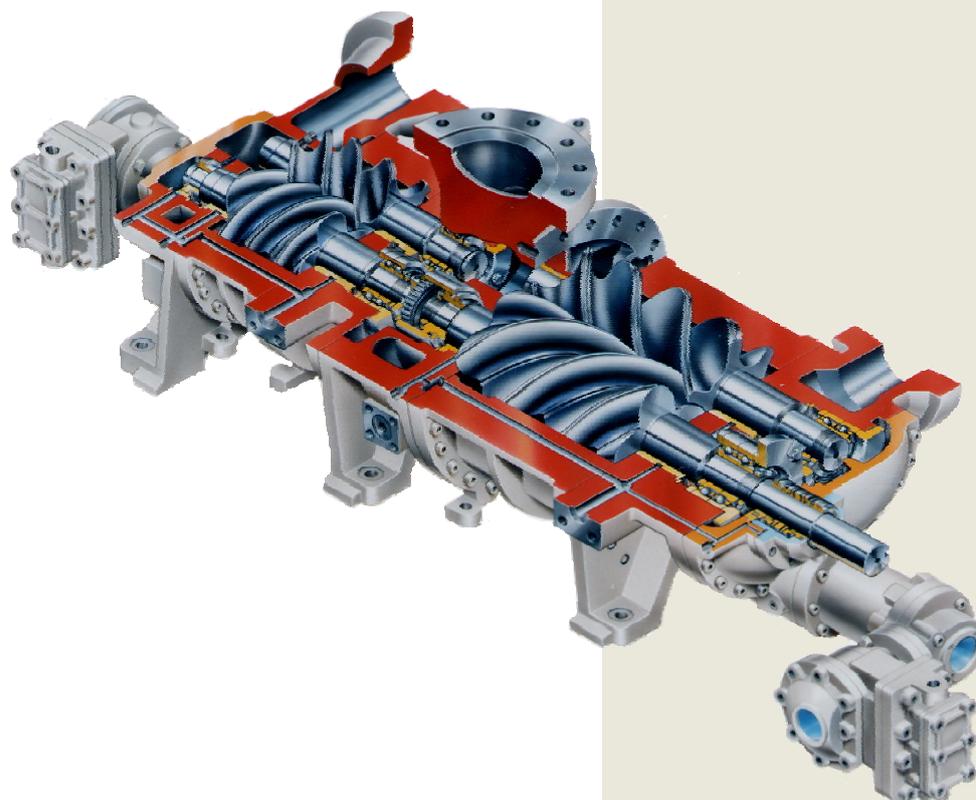




Агрегат  
компрессорный  
винтовой

## Серия Compound



### Винтовые компрессоры MYCOM серии Comround

Винтовые двухступенчатые компрессоры MYCOM созданы для высокоэффективного компримирования любых типов хладагентов и газов, включая взрывоопасные.

Эти компрессоры обеспечивает оптимальное соотношение производительности и потребляемой мощности при низкотемпературном применении (см. таблицу ниже).

С расчётным ресурсом работы не менее 20 лет компрессоры MYCOM являются одним из наиболее надёжных и действенных инструментов по организации системы холодоснабжения или сжатия технологических газов на промышленных предприятиях.

#### Холодопроизводительность и мощность на валу винтовых компрессоров Comround в кВт, хладагент - аммиак, температура конденсации +35 °С, 2950 об/мин - 50 Гц

To, °С	- 55		- 50		- 45		- 40		- 35	
Модель	Qo	Nэ	Qo	Nэ	Qo	Nэ	Qo	Nэ	Qo	Nэ
1612 LSC	47	52	64	56	86	61	112	67	142	74
1612 LLC	49	64	67	67	89	71	116	75	149	81
2016 SSC	67	80	91	85	121	92	157	100	201	109
2016 MMC	84	97	114	103	152	112	198	122	253	134
2016 LLC	101	116	138	124	183	133	238	145	304	159
2520 SSC	133	155	180	166	239	178	311	194	398	212
2520 MMC	167	189	227	202	301	218	392	237	501	260
2520 LLC	201	225	272	239	361	258	470	281	600	308
3225 SSC	268	299	364	320	482	346	628	377	802	414
3225 MMC	335	368	454	393	602	425	783	364	1 002	510
3225 LLC	394	436	534	466	708	503	922	548	1 178	601

### Результаты применения компрессоров серии Comround.

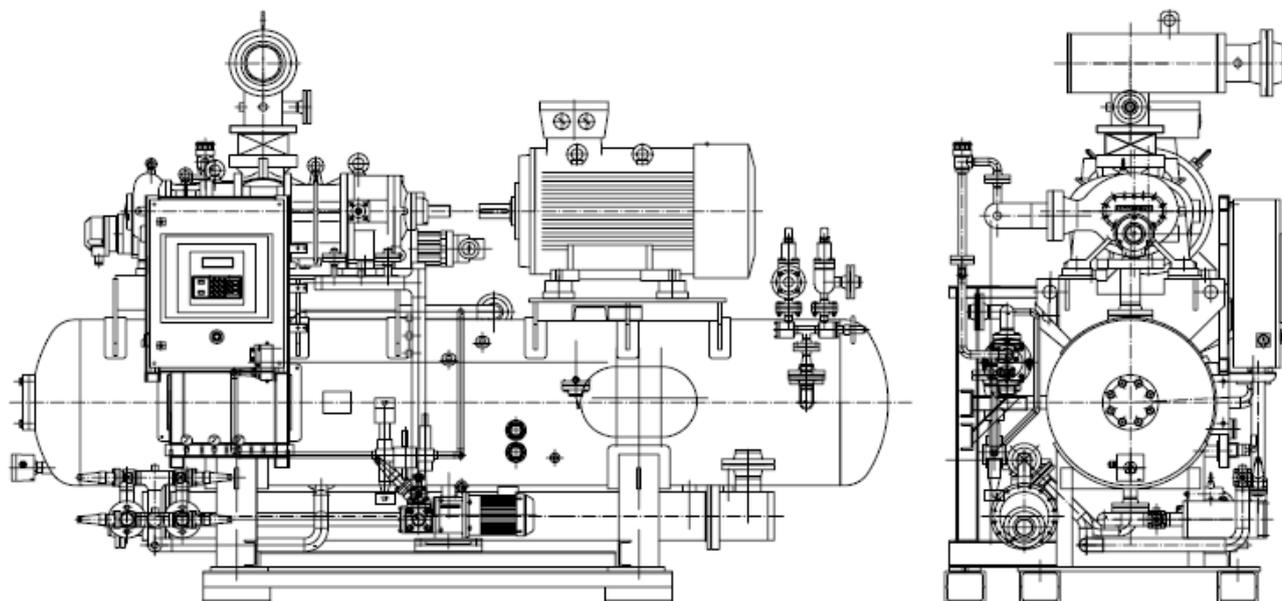
#### Техника

- Уменьшение габаритных размеров и веса компрессорных агрегатов по сравнению с отдельными двухступенчатыми агрегатами
- Возможность прямого соединения ступеней (без экономайзера или промсуда)
- Уменьшение количества трубопроводов и арматуры, а также упрощение схемы их соединений

#### Экономика

- Сокращение капитальных затрат и текущих расходов на оборудование по сравнению с отдельными двухступенчатыми агрегатами. (приобретение, монтаж, запасные части, расходные материалы)
- Снижение трудоемкости ПНР и технического обслуживания
- Снижение потерь давления, уменьшение расхода масла.

## Стандартные винтовые компрессорные агрегаты



Компрессорный агрегат (стандарт)	Длина L, мм	Ширина W, мм	Высота H, мм	Вес, кг	Заправка маслом (л)
<b>Серия Compound</b>					
1612 LSC	3500	1200	2000	4500	300
1612 LLC	3500	1200	2000	4700	300
2016 SSC	3900	1550	2400	5400	350
2016 MMC	3900	1550	2400	5500	370
2016 LLC	3900	1550	2400	5700	400
2520 SSC	4300	1900	3100	7500	450
2520 MMC	4300	1900	3100	7800	450
2520 LLC	4300	1900	3100	8100	470
3225 SSC	4700	2200	3300	10100	550
3225 MMC	4700	2200	3300	10500	550
3225 LLC	4700	2200	3300	11500	600