

CTR-KV

Гидравлические насосные станции



В номенклатуре ООО "Пневмакс" появились стандартизованные гидростанции модели CTR-KV-S, параметры которых даны в приложенной таблице. Данные гидростанции имеют более низкую стоимость, так как не требуют затрат на проектирование и разработку.

Подробная информация на сайте:

- www.pneumax.ru
- CAD - модели
- Гидросхемы
- Рабочие характеристики
- Дополнительное оборудование

Срок изготовления:

1-2 недели

Классификация станций следующая:

1. По происхождению электродвигателя: итальянского производства - производитель Moratto (SE) или отечественный электродвигатель АИР (SA).
2. По объему гидробака: от 15 до 165 литров.
3. По мощности электродвигателя: от 0,55 до 11 кВт.
4. По рабочему давлению: до 100 бар и до 200 бар (примерно).
5. По расходу: от 1,7 до 44,3 л/мин.

Данные станции позволяют реализовать простые и средние гидросистемы с расходами от 1,7 до 44,3 л/мин и давлением до 210 бар, мощностью до 11 кВт.

Основная особенность применения таких гидростанций заключается в экономии времени, достижения экономической эффективности и малых сроках изготовления (1-2 недели).

Комплектация станции - стандартная: насос, двигатель, бак, предохранительный клапан, манометр, всасывающий и сливной фильтры, кроме распределителей и модульных аппаратов. КЛАПАНЫ необходимо МОНТИРОВАТЬ ОТДЕЛЬНО на одноместной плите (PMMD, ML31, P2D и прочее) или многоместных плитах (EM213, P2X, EM235 и прочее) своими силами. Упаковка - картонный ящик.

КОД ДЛЯ ЗАКАЗА

1	2	3	4	5	6
CTR-KV-S	E	015	0,75	210	1,7

Значение позиции	Расшифровка кодировки
1 Стандартная гидростанция	
2 Тип электродвигателя	E = импортный (Италия) A = отечественный (АИР)
3 Объем гидробака	015 = 15 литров 055 = 55 литров 165 = 165 литров 025 = 25 литров 075 = 75 литров 040 = 40 литров 100 = 100 литров
4 Мощность электродвигателя	0,75 = 0,75 кВт 3 = 3 кВт 9,2 = 9,2 кВт 1,1 = 1,1 кВт 4 = 4 кВт 11 = 11 кВт 1,5 = 1,5 кВт 5,5 = 5,5 кВт 2,2 = 2,2 кВт 7,5 = 7,5 кВт
5 Рабочее давление*	100 = до 100 бар 200 = до 200 бар
6 Расход	1,7 = 1,7 л/мин 12,7 = 12,7 л/мин 23,8 = 23,8 л/мин 3,4 = 3,4 л/мин 12,9 = 12,9 л/мин 31,2 = 31,2 л/мин 3,5 = 3,5 л/мин 18,3 = 18,3 л/мин 31,6 = 31,6 л/мин 5,7 = 5,7 л/мин 18,9 = 18,9 л/мин 44,3 = 44,3 л/мин 7,8 = 7,8 л/мин 23,6 = 23,6 л/мин

ПРИМЕЧАНИЕ: * точные данные указаны в таблице

ДВИГАТЕЛЬ ИТАЛЬЯНСКИЙ

Код в заказа	Описание	Расход, л/мин	Давление, бар
CTR-KV-SE015-0,75-210-1,7	Станция: бак 15л, 1,3 см3/об, 1,7 л/мин, 210 бар, 0,75 кВт, 1400 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	1,7	210
CTR-KV-SE015-0,75-105-3,5	Станция: бак 15л, 2,6 см3/об, 3,5 л/мин, 105 бар, 0,75 кВт, 1400 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	3,5	105
CTR-KV-SE015-1,5-210-3,4	Станция: бак 15л, 2,6 см3/об, 3,4 л/мин, 210 бар, 1,5 кВт, 1360 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	3,4	210
CTR-KV-SE025-1,1-100-5,7	Станция: бак 25л, 4,2 см3/об, 5,7 л/мин, 100 бар, 1,1 кВт, 1350 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	5,7	100
CTR-KV-SE025-2,2-200-5,7	Станция: бак 25л, 4,2 см3/об, 5,7 л/мин, 200 бар, 2,2 кВт, 1410 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	5,7	200
CTR-KV-SE025-1,5-90-7,8	Станция: бак 25л, 5,8 см3/об, 7,8 л/мин, 90 бар, 1,5 кВт, 1360 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	7,8	90

ДВИГАТЕЛЬ ИТАЛЬЯНСКИЙ

Код в заказа	Описание	Расход, л/мин	Давление, бар
CTR-KV-SE025-3-180-7,8	Станция: бак 25л, 5.8 см3/об, 7,8 л/мин, 180 бар, 3 кВт, 1410 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	7,8	180
CTR-KV-SE040-3-110-12,7	Станция: бак 40л, 9.5 см3/об, 12.7 л/мин, 110 бар, 3 кВт, 1410 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	12,7	110
CTR-KV-SE040-5,5-205-12,9	Станция: бак 40л, 9.5 см3/об, 12.9 л/мин, 205 бар, 5.5 кВт, 1425 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	12,9	205
CTR-KV-SE055-4-100-18,3	Станция: бак 55л, 14 см3/об, 18.3 л/мин, 100 бар, 4 кВт, 1410 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	18,3	100
CTR-KV-SE055-7,5-190-18,9	Станция: бак 55л, 14 см3/об, 18.9 л/мин, 190 бар, 7.5 кВт, 1450 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	18,9	190
CTR-KV-SE075-5,5-105-23,6	Станция: бак 75л, 17.8 см3/об, 23.6 л/мин, 105 бар, 5.5 кВт, 1425 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	23,6	105
CTR-KV-SE075-9,2-180-23,8	Станция: бак 75л, 17.8 см3/об, 23.8 л/мин, 180 бар, 9.2 кВт, 1440 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	23,8	180
CTR-KV-SE100-7,5-130-31,6	Станция: бак 100л, 22.5 см3/об, 31.6 л/мин, 130 бар, 7.5 кВт, 1450 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	31,6	130
CTR-KV-SE100-11-190-31,2	Станция: бак 100л, 25 см3/об, 31.2 л/мин, 190 бар, 11 кВт, 1430 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	31,2	190
CTR-KV-SE165-11-120-44,3	Станция: бак 165л, 33.7 см3/об, 44,3 л/мин, 120 бар, 11 кВт, 1430 об/мин, 3 ф. выходы Р и Т.	44,3	120

ДВИГАТЕЛЬ ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ

Код в заказа	Описание	Расход, л/мин	Давление, бар
CTR-KV-SA015-0,75-210-1,7	Станция: бак 15л, 1,3 см3/об, 1,7 л/мин, 210 бар, 0,75 кВт АИР, 1360 об/мин, 3 ф.	1,7	210
CTR-KV-SA015-0,75-105-3,4	Станция: бак 15л, 2,6 см3/об, 3,4 л/мин, 105 бар, 0,75 кВт АИР, 1360 об/мин, 3 ф.	3,5	105
CTR-KV-SA015-1,5-210-3,4	Станция: бак 15л, 2,6 см3/об, 3,4 л/мин, 210 бар, 1,5 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	3,4	210
CTR-KV-SA025-1,1-100-5,6	Станция: бак 25л, 4,2 см3/об, 5,6 л/мин, 100 бар, 1,1 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	5,7	100
CTR-KV-SA025-2,2-200-5,7	Станция: бак 25л, 4,2 см3/об, 5,7 л/мин, 200 бар, 2,2 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	5,7	200
CTR-KV-SA025-1,5-90-7,7	Станция: бак 25л, 5,8 см3/об, 7,7 л/мин, 90 бар, 1,5 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	7,8	90
CTR-KV-SA025-3-180-7,8	Станция: бак 25л, 5,8 см3/об, 7,8 л/мин, 180 бар, 3 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	7,8	180
CTR-KV-SA040-3-110-12,8	Станция: бак 40л, 9,5 см3/об, 12,8 л/мин, 110 бар, 3 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	12,7	110
CTR-KV-SA040-5,5-205-12,9	Станция: бак 40л, 9,5 см3/об, 12,9 л/мин, 205 бар, 5,5 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	12,9	205
CTR-KV-SA055-4-100-18,5	Станция: бак 55л, 14 см3/об, 18,5 л/мин, 100 бар, 4 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	18,3	100
CTR-KV-SA055-7,5-190-18,7	Станция: бак 55л, 14 см3/об, 18,7 л/мин, 190 бар, 7,5 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	18,9	190
CTR-KV-SA075-5,5-105-23,6	Станция: бак 75л, 17,8 см3/об, 23,6 л/мин, 105 бар, 5,5 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	23,6	105
CTR-KV-SA075-11-180-24	Станция: бак 75л, 17,8 см3/об, 24 л/мин, 180 бар, 11 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	23,8	180
CTR-KV-SA100-7,5-130-31,4	Станция: бак 100л, 25 см3/об, 31,4 л/мин, 130 бар, 7,5 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	31,6	130
CTR-KV-SA100-11-190-31,6	Станция: бак 100л, 25 см3/об, 31,6 л/мин, 190 бар, 11 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	31,2	190
CTR-KV-SA165-11-120-44,9	Станция: бак 165л, 33,7 см3/об, 44,9 л/мин, 120 бар, 11 кВт АИР, 1450 об/мин, 3 ф.	44,3	120