

## **СВ-В100 шестеренный насос низкого давления**

СВ-В шестеренный насос низкого давления с внешним зацеплением и двумя шестернями. Насос используется для перекачки минерального масла с вязкостью 1 ~ 8 ° с температурой масла 10 до 60 ° например: гидравлического масла, машинного масла, мазута и т.д. Этот насос широко используется для системы источников питания в станках, гидравлических машинах и инженерных машин гидравлической системы, или используется как масляный насос, смазочные насос, топливный насос в станции разбавления масла, металлургии, горнодобывающей, нефтяной, химической промышленности, текстильной промышленности и т.д.

### **Обозначение насоса: (X) СВ-В 100 F**

X-шлицевой вал

СВ- наименование насоса

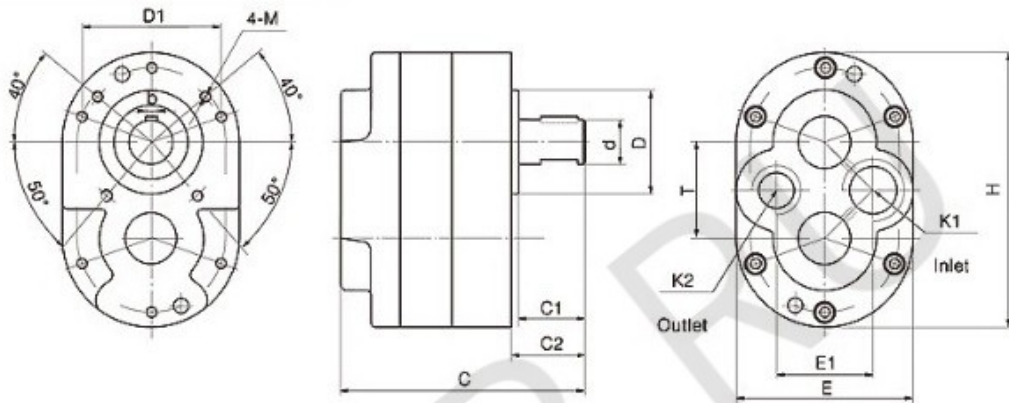
В - номинальное давление 100 МПа

100 литраж насоса

F - исполнение с левым вращением вала

Вес - 12,7 кг

### **Габаритные и присоединительные размеры СВ-В**



Model	C	E	H	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	D	D <sub>1</sub>	d (h6)	E <sub>1</sub>	T	b	M	K <sub>1</sub>	K <sub>2</sub>	Flow (L/min)	Pressure (MPa)	Speed (RPM)	Efficiency	Weight (Kg)	Power (Kw)
CB-B2.5	75	65	95	21	26	φ35 <sup>-0.025</sup> <sub>-0.060</sub>	φ 50	φ 12	35	30	4	M6	Z3/8"	Z3/8"	2.5	2.5	1450	85%	2.5	0.13
CB-B4	79			22	27										4				2.8	0.21
CB-B6	86			25	30										6				3.2	0.31
CB-B10	93			24	29										10				3.5	0.51
CB-B16	107	86	128	30	35	φ50 <sup>-0.009</sup> <sub>-0.025</sub>	φ 65	φ 16	50	42	5	M8	Z3/4"	Z3/4"	16	2.5	1450	90%	5.2	1.82
CB-B20	111														20				5.4	1.02
CB-B25	115														25				5.5	1.30
CB-B32	121														32				6.0	1.65
CB-B40	132	100	152	35	40	φ55 <sup>-0.010</sup> <sub>-0.029</sub>	φ 80	φ 22	55	52	6	M8	Z1"	Z3/4"	40	2.5	1450	90%	10.5	2.10
CB-B50	138														50				11.0	2.60
CB-B63	144														63				11.8	3.30
CB-B80	158														80				17.6	4.10
CB-B100	165	120	185	45	50	φ70 <sup>-0.010</sup> <sub>-0.029</sub>	φ95	φ30	65	79	8	M8	Z1 1/4"	Z1"	100	2.5	1450	90%	18.7	5.10
CB-B125	174														125				19.5	6.50

**Технические характеристики СВ-В**

Модель	Литраж (л / мин)	Давление (Мпа)	Скорость (об / мин)	Шум(ДБ)	Мощность (КВт)	Масса кг.
СВ-В2.5	2.5	2.5	1450	62-65	0,18	1,60
СВ-В4	4				0,21	1,70
СВ-В6	6				0,31	1,80
СВ-В10	10				0,51	2,10
СВ-В16	16			67-70	0,82	4,20
СВ-В20	20				1,02	4,40
СВ-В25	25				1.3	4,60
СВ-В32	32				1,65	5,00
СВ-В40	40			74-77	2.1	7,20
СВ-В50	50				2.6	7,60
СВ-В63	63				3.3	7,80
СВ-В80	80			80-83	4.1	12,60
СВ-В100	100				5.1	13,30
СВ-В125	125				6.5	14,50

Гарантия на насосы и моторы производства Китай 180 дней.

Начало гарантийного срока исчисляется со дня ввода оборудования в эксплуатацию, но не позднее 3 месяцев со дня поступления насоса на предприятие. Рабочая жидкость должна иметь чистоту не грубее 12-го класса. Номинальная тонкость фильтрации 25 мкм. Для обеспечения большей надёжности при малой вязкости и большей нагрузке рекомендуется тонкость фильтрации 10 мкм.

#### **ВНИМАНИЕ!**

**При самостоятельной разборке и сборке в течение гарантийного срока эксплуатации, при несоблюдении правил монтажа, хранения, транспортирования и эксплуатации, ответственности не несет, претензии к качеству не принимаются.**