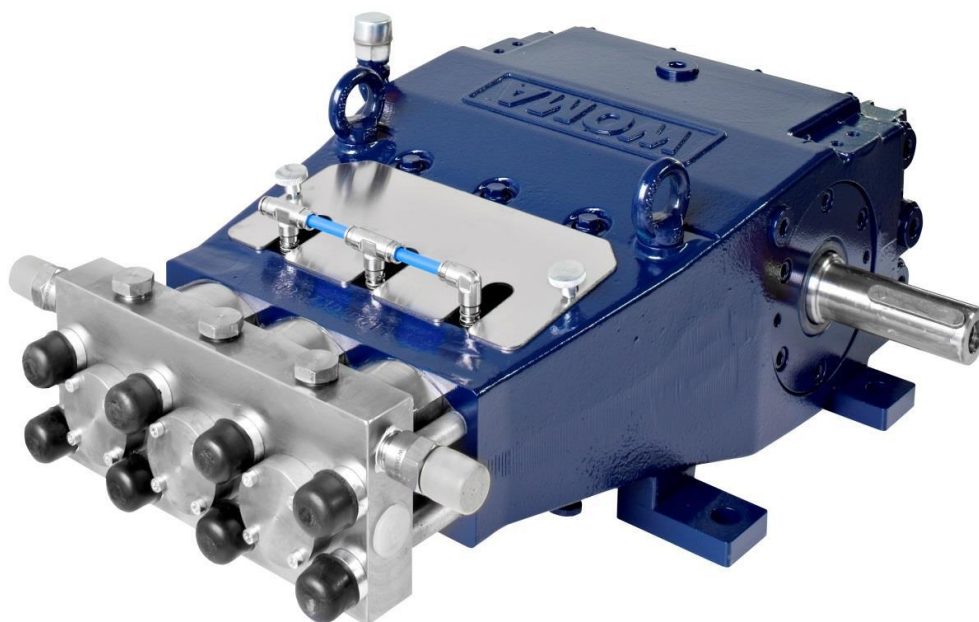


WOMA® Y-серия



Насосы сверхвысокого давления серии Y являются чрезвычайно компактными. Благодаря компактным размерам и малому весу, они легко устанавливаются в устройства с очень малой несущей рамой. С учетом рабочих давлений до 1000 бар, насосы серии Y идеально подходят для широкого спектра задач, например, в химической промышленности, нефтегазовой промышленности, а также для мойки судов.

Используемая система уплотняющей воды насоса предотвращает протечки, обеспечивает чрезвычайно высокую прочность уплотнений высокого давления и препятствует проникновению воздуха. В качестве опции насосы серии Y оснащены подъемом всасывающего клапана. Эта изящная альтернатива перепускному клапану позволяет воде циркулировать без давления в головке насоса, когда водоструйный агрегат не включен. Оборудованный плунжерами из стали с покрытием, насос демонстрирует высокую устойчивость к износу и резким перепадам температуры. Компания WOMA также оборудует насосы серии Y керамическими плунжерами, крайне устойчивые к воздействию кислот и щелочей.

Рабочие характеристики – модель 70Y

Обороты вала привода		Коленвал	P15		P16		P18		P20	
1 500 об/мин	1 800 об/мин		1 000 бар		1 000 бар		850 бар		700 бар	
Передаточное число		об/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин	кВт	л/мин
	1,00	1 000	41	22	47	25	50	32	52	40
1,00		750	31	16	35	19	38	24	39	30