



ПРОИЗВОДСТВО ГИДРАВЛИКИ
ДЛЯ МОБИЛЬНОЙ ТЕХНИКИ
И ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

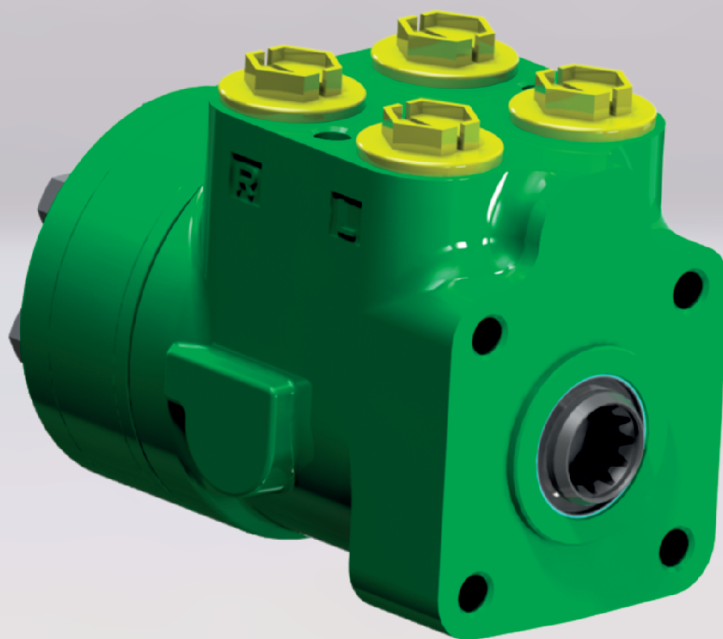


MANUFACTURING OF HYDRAULICS
FOR MOBILE MACHINERY
AND INDUSTRIAL EQUIPMENT



НАСОС-ДОЗАТОР СЕРИИ DOW

DOW-SERIES STEERING UNIT



Насос-дозатор с открытым центром, без реакции, с обратным клапаном в линии Р-Т. Обеспечивает работу рулевого управления, в том числе в безусилительном режиме.

Open centre non-reaction steering unit, with a check valve in P-T-line. It allows steering even when pump is off.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / TECHNICAL DATA

Рабочий объем, см ³ /об / Displacement, cc/rev	50...800
Момент управления на рулевом колесе, Нм / Steering control torque, Nm	2,5...4
Максимальное давление на сливе, МПа / Outlet pressure, max, MPa	2,5

ПРИМЕНЕНИЕ

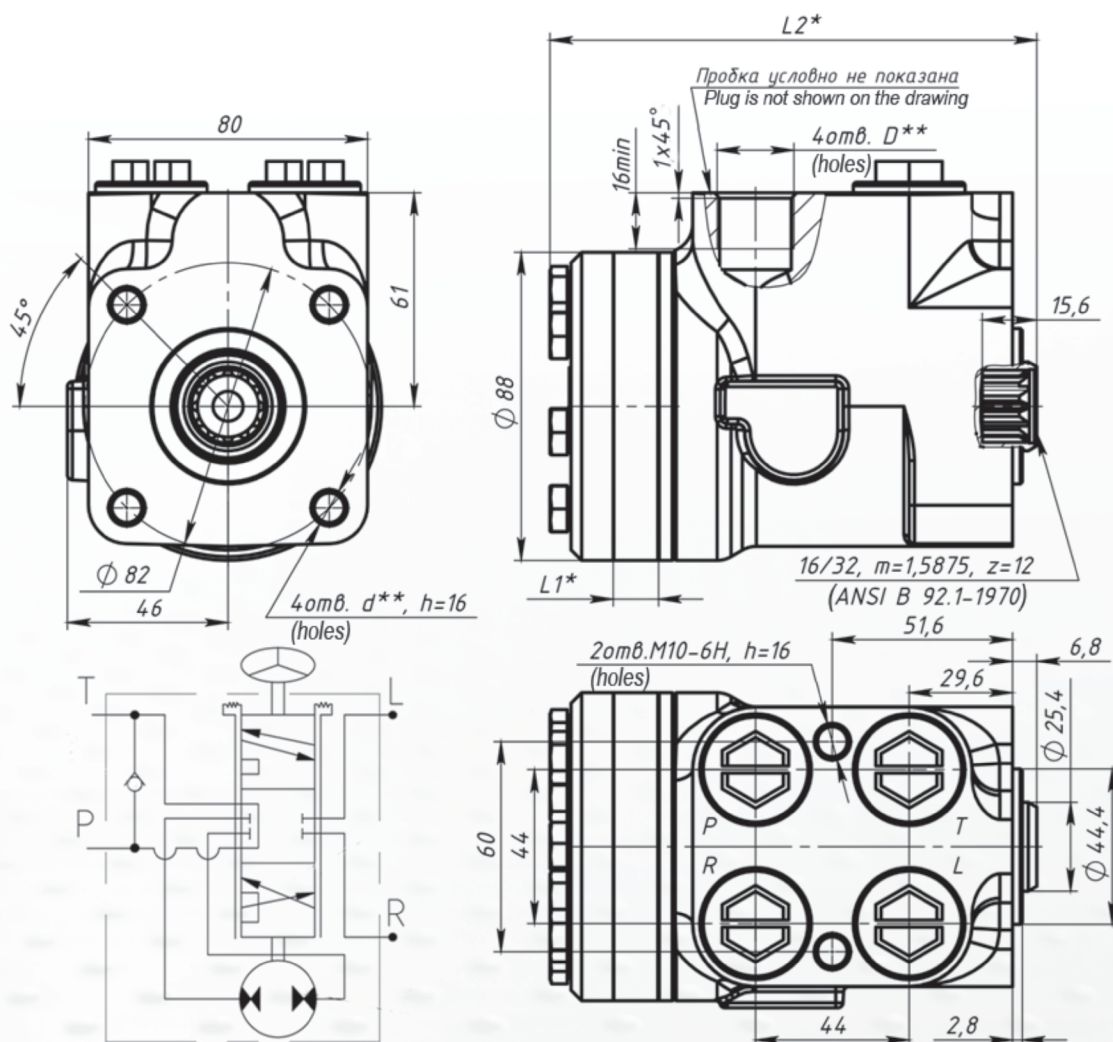
Насос-дозатор серии DOW применяется в комплекте с блоком клапанов типа OVP в сельскохозяйственных, дорожно-строительных и других мобильных машинах.

APPLICABILITY

DOW-series steering unit combines with OVP-type valves block in agricultural, road-building and other mobile machinery.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА

DIMENSIONS AND HYDRAULIC SCHEMATIC



*см. таблицу 1

** Возможны различные варианты присоединительных резьб

*See Schedule 1

** There are different options of joint threads

Таблица 1 / Schedule 1

Рабочий объем, см ³ / Displacement, cc	L1, мм	L2, мм	Рабочий объем, см ³ / Displacement, cc	L1, мм	L2, мм
50	6,5	132,8	250	32,5	158,8
63	8,2	134,5	315	41	167,3
80	10,4	136,7	400	52	178,3
100	13	139,3	500	65	191,3
125	16,3	142,6	630	82	208,3
160	20,8	147,1	800	104	230,3
200	26	152,3			