



Плита гидропривода
822-4801180Б; 822-4801180Б-01



**Условный
проход 6 мм**

**Давление
на входе в плиту
от 1,5 до 20 МПа**

Назначение

Плита гидропривода 822-4801180Б; 822-4801180Б-01 предназначена для редуцирования давления и управления направлением потока рабочей жидкости в гидравлических системах тракторов "Беларусь-822" и их модификаций. Область применения плит гидропривода с гидрораспределителями с электромагнитным управлением - в гидравлических системах тракторов "Беларусь-822" и их модификаций.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Условный проход, мм	6
Расход рабочей жидкости через редуцирующий клапан, л/мин:	
номинальный	16
максимальный	24
Номинальная тонкость фильтрации, мкм	25
Класс чистоты по ГОСТ 17216, не грубее	15
Давление, МПа:	
на входе в плиту	от 1,5 до 20
настройка редуцирующего клапана	1,1±0,1
Время срабатывания гидрораспределителей в номинальном режиме, с, не более	0,1
Масса, кг, не более	7,8

Условия эксплуатации

Фильтруемая жидкость масло минеральное с кинематической вязкостью:

номинальная - 40 мм²/с
максимальная - 800 мм²/с
Температура рабочей жидкости от -20°С до +80°С
Температура окружающей среды от -45°С до +55°С

Параметры электромагнитов:
напряжение питания - 12В
относительная продолжительность включения - 100%
тяговое усилие - 23Н (2,3 кгс)

Исполнениям плит гидропривода присвоены следующие обозначения:

822-4801180Б - плита гидропривода с редукционным клапаном и тремя гидрораспределителями;

822-4801180Б-01 - плита гидропривода с редукционным клапаном и двумя гидрораспределителями.

Вид климатического исполнения О1 ГОСТ 15150

Пример записи обозначения плит гидрораспределителя при заказе:

"Плита гидропривода 822-4801180Б ТУРБ 05786206.4502000"

"Плита гидропривода 822-4801180Б-01 ТУРБ 05786206.4502000"

Рисунок 1

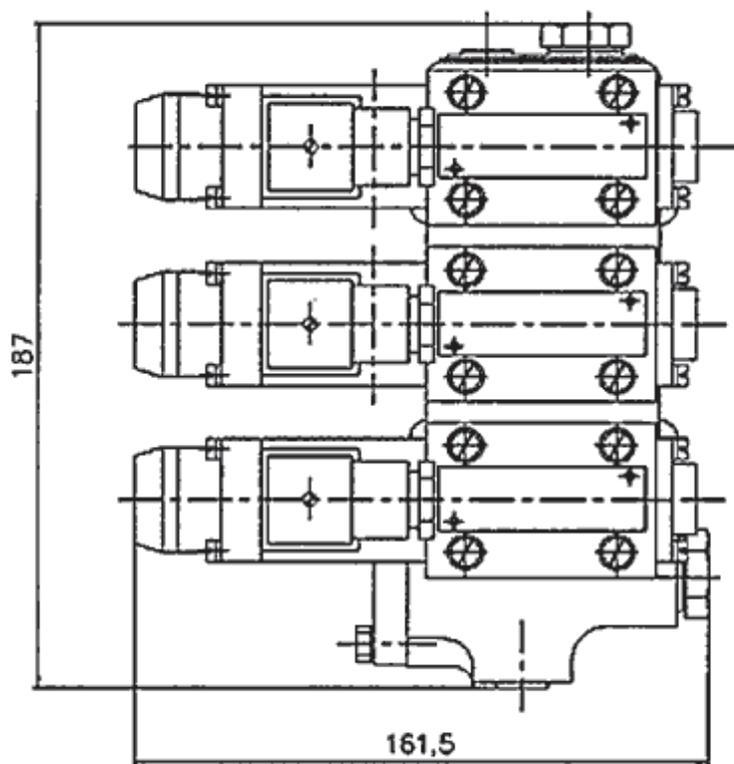


Рисунок 2

