

Коммерческое предложение

МИНИ-ПОГРУЗЧИК ANT 750

Маленький маневренный и невероятно выносливый, он призван работать там, где обычной технике тесно, а человеческой силы уже не достаточно

Розничная цена с НДС на условиях самовывоз г. Ярославль
2 300 000,00 р.



Технические характеристики

Двигатель

Производитель		Perkins(Англия)
Марка		404 D-22
Тип		Дизельный
Стандарт выхлопа		Евро 3
Макс. мощность	[кВт/л.с.]	37,3 (51)
Рабочий объем	[л/см3]	2,2/2200
Предварительный подогрев двигателя		от сети 220V
Система охлаждения		Жидкостная

Трансмиссия

Тип		Гидростатическая
Привод		Роликовая цепь со звездочками в герметичном картере цепной передачи, смазываемыми маслом. По три цепи с каждой стороны.
Тормоза		Гидравлические встроенные в гидромотор

Управления рабочими органами и ходом

Тип		Сервоуправление (ход, стрела, ковш)
Диски	["]	9,0" – 15,3" FO
Шины		10/75x15,3

Заправочные емкости

Топливный бак	[л]	55
Гидравлический бак	[л]	55
Гидравлический бак +гидросистема	[л]	89
Редуктора хода	[л]	24
Система смазки двигателя	[л]	10,6
Система охлаждения двигателя	[л]	8

Гидравлическая система

Тип насоса		Насосный агрегат (тандем) - DANFOSS
Производительность насоса	[л / мин]	78
Давление ходового контура	[bar]	280
Тип гидромоторов		Героторный гидромотор (2шт) - DANFOSS
Тип насоса		Шестеренный гидронасос - DANFOSS
Давление рабочего контура	[bar]	180
Распределитель		3-х секционный HYDROCONTROL
Давление управления	[bar]	27
Фильтр	[мкм]	10
Система охлаждения		От вентилятора двигателя
Функция выравнивания ковша		Автоматическая

Показатели гидросистемы

Контур привода хода:		
Поток	[л / мин]	78
Давление предохранительного клапана	[bar]	280
Контур управления:		
Поток	[л / мин]	43
Давление предохранительного клапана	[bar]	27
Контур рабочего оборудования:		
Поток	[л / мин]	61
Давление предохранительного клапана	[bar]	180
Давление реактивных клапанов	[bar]	220

Кабина		
Способ опрокидывания		Опрокидывание назад
Системы безопасности		Кресло оператора с кнопкой
Отопитель кабины		От системы охлаждения
Электрооборудование		
Напряжение	[В]	12
Емкость аккумулятора	[В /Ач]	12/90
Генератор	[В /А]	14/65
Фары		Освещение передней рабочей зоны - 2шт
Наличие указателей поворота и габаритных огней		Есть
Технические характеристики (стандартное оборудование)		
Рабочая масса	[кг]	2990
Технически допустимая максимальная масса	[кг]	3740
Масса в транспортном положении без ковша	[кг]	2840
Объем стандартного ковша	[м³]	0,46
Вместимость ковша	[м³]	0,55
Номинальная грузоподъемность	[кг]	750
Опрокидывающая нагрузка	[кг]	1500
Вырывное усилие поворотом ковша	[кг]	802
Вырывное усилие перемещением стрелы	[кг]	1900
Максимальная скорость движения	[км/ч]	12
Преодолеваемый уклон (вниз)	[градусов]	25
Преодолеваемый уклон (вверх)	[градусов]	18
Преодолеваемый уклон (поперечный)	[градусов]	12
Тяговое усилие (расчетное)	[кН]	18 (20,8)
Расход топлива	[л/час]	4,5
Минимальный радиус поворота с основным ковшом	мм	2059
Минимальный радиус поворота без ковша	мм	1291
Габаритные размеры		

