

Машина
универсальная лесная
«БЕЛАРУС» МУЛ-1221



**BELARUS
TRACTORS**



Машина универсальная лесная предназначена для выполнения работ по сбору сортиментов, хлыстов и деревьев на лесосеке, формирования пачек, их трелевки при выборочных рубках по уходу за лесом, а также для штабелирования сортиментов. Работоспособна в любое время года при температуре окружающего воздуха от -40°C до $+40^{\circ}\text{C}$ в условиях равнинной и пересеченной местности на лесосеках и лесных участках с наличием подроста, пней и камней высотой до 0,3 м, порубочных остатков, валежин, поваленных деревьев диаметром до 0,3 м, на снежной целине с глубиной снежного покрова до 0,4 м, а также в условиях ограниченной видимости (темное время суток, дождь и т.п.).

Двигатель: Д–260.2	
четырёхтактный с турбонаддувом	
– номинальная мощность, кВт	95,6 (±3,7)
– эксплуатационная мощность, кВт	90,4 (±5,2)
– номинальная частота вращения, мин–1	2100 (+40/–25)
– удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/(кВт·ч)	240 (+3%)
Наибольшие допустимые скорости движения, км/ч:	
– транспортная	29,6
– рабочая (при движении по лесным дорогам)	8
Габаритные размеры, масса, ходовые характеристики: могут отличаться в зависимости от комплектации	
– длина	6435 (±100)
– ширина	2530 (±100)
– высота	3005 (±100)
Эксплуатационная масса, кг, не более	7020
База, мм	2760 (±100)
Размер колеи, мм:	
– передних колес	1850 (±50)
– задних колес	1950 (±50)
Номинальное тяговое усилие, кН	20
Наименьший дорожный просвет, мм	370
Наименьший радиус поворота по середине следа внешнего переднего колеса, м	5,4
Наибольшее из средних удельных давлений колесных движителей на грунт, кПа:	140
Преодолеваемые препятствия:	
– наибольший угол подъема без груза	20°
– наибольший угол подъема с грузом	12°
– наибольший угол бокового крена	10°
Шины:	
– передних колес	420/70R24
– задних колес	(стандартные) 520/70R38LS (уширенные)* 30,5L–32LS*
Тягово–сцепное устройство	ТСУ–2
Заднее навесное устройство	НУ–2
Мощность на ВОМ в режиме работы «1000 мин ⁻¹ », кВт	83
Электрооборудование и система питания:	
номинальное напряжение питания бортовой сети при работе от аккумуляторных батарей, В	12
номинальное напряжение пуска, В	24
подключение внешних (буксируемых) потребителей электроэнергии	Через девятиконтактную розетку
Безопасность:	
Стандарты	FOPS, ROPS, OPS
Защита:	– ограждение кабины – ограждение капота – ограждение нижнее – усиленная крыша – защита фар
Может поставляться в комплекте: *	– лебедка TAJFUN EGV 65 АНК – лебедка TAJFUN EGV 85 АНК – Толкатель бревен ТТР–411 – Оборудование уборочное лесохозяйственное ОУЛ–24

* Поставляется по заказу потребителя.