

**Машина
универсальная лесная
«БЕЛАРУС» МУЛ-82.2**



**BELARUS
TRACTORS**



Машина универсальная лесная «Беларус» МУЛ-82.2 предназначена для выполнения работ по лесовозобновлению и уходу за лесосекой после вырубке леса, а также при использовании навесного и прицепного оборудования для сбора, погрузки-разгрузки и транспортирования сортиментов, уборки порубочных остатков и др.

Машина пригодна для круглогодичной эксплуатации в условиях равнинной и пересеченной местностях, на склонах в продольном направлении до 9°, на грунтах со средней и высокой несущей способностью, на снежной целине с глубиной снежного покрова до 0,5 м.

Двигатель: Д–243С	
Четырехтактный без турбонаддува	
номинальная мощность, кВт	60,0 (±1,0)
эксплуатационная мощность, кВт	57,8 (±1,0)
номинальная частота вращения, мин ⁻¹	2200 (+40/- 25)
удельный расход топлива при эксплуатационной мощности, г/(кВт·ч)	244 (+5%)
Наибольшие допустимые скорости движения, км/ч:	
– транспортная	25
– рабочая (при движении по лесным дорогам)	15
Габаритные размеры, масса, ходовые характеристики: (могут отличаться в зависимости от комплектации)	
– длина, мм	6360 (±100)
– ширина, мм	2530 (±100)
– высота, мм	2950 (±100)
Эксплуатационная масса, кг, не более	5380
Размер колеи, мм:	1850 (±50)
Номинальное тяговое усилие, кН	14
Наименьший дорожный просвет, мм	430
Наименьший радиус поворота по середине следа внешнего переднего колеса, м	6,5
Наибольшее из средних удельных давлений колесных движителей на грунт, кПа:	140
Преодолеваемые препятствия:	
– наибольший угол подъема без груза	18°
– наибольший угол подъема с грузом	12°
– наибольший угол бокового крена	9°
Шины:	
– передних колес	360 / 70R24 LS–2
– задних колес	18.4R34 LS
Тягово–сцепное устройство	ТСУ–2
Заднее навесное устройство	НУ–2
Мощность на валу отбора мощности (ВОМ) в режиме работы «540 мин–1», кВт, не менее	53,9
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: *	– Приспособление трелевочное ПТ–50 – Трелевочный захват ЗТ–14 – Толкатель бревен Т17–4600010 – Оборудование уборочное лесохозяйственное ОУЛ–24

* Поставляется по заказу потребителя.