

BELARUS 92S Tractor

المواصفات الفنية | Technical Specifications



The tractor is designed to perform various agricultural work with mounted, semi-mounted and trailed machines and implements, and transport work. Environmental standard Stage II. Front drive axle with planetary spur gearboxes.

صُمم الجرار لأداء مختلف الأعمال الزراعية باستخدام الآلات والمعدات المعلقة وشبه المعلقة والمقطورة، وكذلك لأعمال النقل. يفي الجرار بمعايير الانبعاثات البيئية (المرحلة الثانية - Stage II)، ويتميز بمحور دفع أمامي مزود بتروس تخفيض كوكبية.

Model	BELARUS 92S – Standard	الموديل	القياسي – S92 بيلاروس
Power	90 HP	القدرة	90 حصان
Year	2026	سنة الصنع	2026
Configuration	Canopy	التجهيز	مظلة

Technical Specifications

المواصفات الفنية

Engine Data			بيانات المحرك		
Property	Value	Unit	الوحدة	القيمة	الخاصية
Engine model	D 243.1	—	—	D 243.1	طراز المحرك
Emission level	EUR 0	—	—	EUR 0	مستوى الانبعاثات
Max Torque	305	N.m	نيوتن.متر	305	أقصى عزم دوران
RPM	2200	RPM	دورة/دقيقة	2200	سرعة دوران المحرك
Nu. of cylinders	4	—	—	4	عدد الأسطوانات
Displacement	4.75	Liter	لتر	4.75	السعة اللترية للمحرك
Fuel Tank Capacity	130	Liter	لتر	130	سعة خزان الوقود

Transmission			ناقل الحركة		
Property	Value	Unit	الوحدة	القيمة	الخاصية
Gears Type	Constant mesh, Hydrostatic	—	—	تعشيق دائم مع تحكم هيدروستاتيكي	نوع ناقل الحركة
Clutch	Dry / single disc	—	—	جاف / قرص مفرد	القابض
Number of gears	18/4	forward/Reverse	أمامي / خلفي	4 / 18	عدد السرعات
Travel speed	1.9–34.3 / 4.09–9.22	forward/Reverse	أمامي / خلفي	1.9–34.3 / 4.09–9.22	سرعة السير
PTO speeds	540 / 1000	RPM	دورة / دقيقة	1000 / 540	سرعات عمود الإدارة الخلفي (PTO)
Pulley	Optional	—	—	اختياري	طنبوره

Dimensions			الأبعاد		
Property	Value	Unit	الوحدة	القيمة	الخاصية
Operating weight	3950	Kg	كجم	3950	الوزن التشغيلي
Length	4120	mm	م	4120	الطول
Width	1970	mm	م	1970	العرض
Height	2850	mm	م	2800	الارتفاع
Tires size	13.6 R20 / 16.9 R38	front/rear	أمامي / خلفي	13.6 R20 / 16.9 R38	مقاس الإطارات
Front Weight	208	kg	كجم	208	أوزان أمامية
Rear Ballast	N/A	—	—	غير متوفر	أوزان خلفية

Hydraulic System			النظام الهيدروليكي		
Property	Value	Unit	الوحدة	القيمة	الخاصية
Pump flow rate	45	L/min	لتر / دقيقة	45	معدل تدفق المضخة
Lifting capacity	3200	Kg	كجم	3200	قدرة الرفع
Oil capacity	20	Liter	لتر	20	سعة الزيت