

BELARUS 90 Tractor

Technical Specifications | المواصفات الفنية



A heavy-duty agricultural tractor on tires, offered in an economical version with light canopy. It is built to withstand tough working conditions and is fully equipped to drag the water tanks and trailers

جرار زراعي خدمة شاقة مثبت على الإطارات، متوفر بنسخة اقتصادية مع مظلة خفيفة. تم بناؤه لتحمل ظروف العمل القاسية ومجهز لجر مقاطير المياه ومقاطير خدمات المزارع

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

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	—	—	تعتشيق دائم مع تحكم هيدروستاتيكي	نوع ناقل الحركة
Driving wheels	2x4			ثنائي	نظام الدفع
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	4.09 – 9.22 / 1.9 – 34.3	سرعة السير
PTO speeds	540 / 1000	RPM	دورة / دقيقة	1000 / 540	سرعات عمود الإدارة الخلفي (PTO)
Pulley	Yes	—	—	نعم	طنبوره

Dimensions			الأبعاد		
Property	Value	Unit	الوحدة	القيمة	الخاصية
Operating weight	3600	Kg	كجم	3600	الوزن التشغيلي
Length	4050	mm	م	4050	الطول
Width	1970	mm	م	1970	العرض
Height	2800	mm	م	2800	الارتفاع
Tires size	7.50-20 / 15.5 R38	front/rear	أمامي / خلفي	7.50-20 / 15.5 R38	مقاس الإطارات
Front Weight	N/A	—	—	غير متوفر	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