

# NAVIGATOR

## CATALOGUE



**BELARUS  
TRACTORS**



☎ [+84] 912 44 44 18



**BELARUS  
TRACTORS**

belustractor@



# MÁY KÉO ĐA NĂNG

500 series

800 series

900 series

1000 series

1200 series





# BELARUS 541

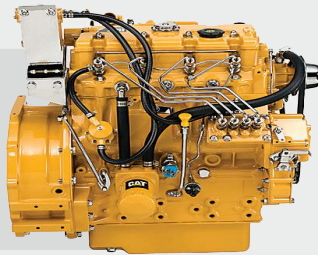
Dòng máy kéo được dùng cho nhiều loại công việc với khả năng lắp thêm nhiều thiết bị phụ trợ

## Trang bị đi kèm

- Móc kéo TSU-2 (móc thủy lực)
- Thiết bị kéo kết hợp (con lắc và móc thủy lực)
- Đồi trọng sau
- Đồi trọng trước
- Đồi trọng sau
- Hệ thống cắt côn nhanh
- Ống nối thủy lực sau

\*Trục lái trước.

**CAT**<sup>®</sup>  
**C 2.2**



## Động cơ:

Model động cơ	: C2.2
Kiểu, loại	: Diesel, 4 Kỳ, 4 xi lanh thẳng hàng
Đường kính	: 84.0 mm
Hành trình pittông	: 100.0 mm
Dung tích xylanh	: 2.2 lit
Hệ thống buồng đốt	: Phun trực tiếp
Kiểu điều khiển	: Cơ khí
Công suất tối đa	: 67 Hp

## Kích thước:

Chiều dài cơ sở	: 1.9 m
Bán kính quay vòng nhỏ nhất	: 3,8 m
Khoảng sáng gầm xe	: 0,47 m

# 541



## Ly hợp - Hộp số :

Ly hợp: Loại đĩa ma sát khô, giảm chấn lò xo

Hộp số Carraro - Đồ ng bộ 8x8

Bộ trích công suất độc lập

## Bánh xe:

Bánh trước - BKT 11.2-20T171

Bánh sau - BKT 13.6-28T171 R-1W



# BELARUS 90-92

Dòng máy kéo đa dụng được dùng cho nhiều loại công việc với khả năng lắp thêm nhiều thiết bị phụ trợ.

Được nhiệt đới hóa để phù hợp với môi trường, điều kiện tại Việt Nam

## Trang bị đi kèm

- Móc kéo TSU-2 (móc thủy lực)
- Thiết bị kéo kết hợp (con lắc và móc thủy lực)
- Đồi trọng sau
- Đồi trọng trước
- Hệ thống cắt côn nhanh
- Ống nối thủy lực sau

\*Trục lái trước.



## MINSK MOTOR D-243.1

- Diesel
- 4 xi lanh
- 90 H.p
- 305 N.m moment cực đại
- Phun nhiên liệu trực tiếp



90



## Ly hợp - Hộp số

Ly hợp	Loại đĩa đơn ma sát khô giảm chấn lò xo		
Hộp số	Cơ khí, cơ cấu đồng tốc		
Số tốc độ: tiến/lùi	18/4		
Tốc độ di chuyển:			
Tiền	km/h		1,9-34,3
Lùi	km/h		4,09-9,22
PTO phía sau:			
continuous I	rpm		540
continuous II	rpm		1000
ground-speed I	rev/m of travel		3,4

## Hệ thống thủy lực

Công suất nâng	kg	3200
Áp suất cực đại	MPa	20
Hiệu suất bơm	l/min	45
Dung tích dầu	l	25

## Kích thước và trọng lượng

Chiều dài tổng thể	mm	3815/3930
Chiều rộng	mm	1970
Chiều cao ( đến cabin)	mm	2780/2800
Chiều dài cơ sở	mm	2780/2800
Vệt bánh xe	mm	
Trước	mm	1350-1850/1400-1990
Sau	mm	1400-1600/1800-2100
Khoảng cách kỹ thuật nông nghiệp	m	645
Bán kính quay nhỏ nhất		3,8/4,5
Trọng lượng ( Không có đồi trọng)	kg	3460/3690
Độ sâu có thể vượt qua	m	0,85

Cỡ lốp (tiêu chuẩn):		
Bánh trước		9,0/11,2-20
Bánh sau		15,5R38
Công thức bánh		4x4



# BELARUS 800

Dòng máy kéo đa dụng được dùng cho nhiều loại công việc với khả năng lắp thêm nhiều thiết bị phụ trợ.

## 820

### Đặc tính nổi bật

Trục lái trước với nhóm bánh răng hành tinh.

### Phụ kiện đi kèm

- Ly hợp kim loại - gôm
- Bộ giảm tốc đảo ngược
- Đồi trọng trước, sau
- Hộp số giảm tốc
- Kiểm soát lực kéo RLL
- Thiết bị nối đa dụng (móc thủy lực, thanh kéo, con lắc)
- Bộ dụng cụ ghép đôi bánh sau
- Ghế phụ
- Khung mui, đế mui
- Thiết kế nâng cấp
- Máy điều hòa không khí

## 82.3



## 820



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

<b>Động cơ</b>			<b>Hệ thống thủy lực</b>	
Model	D-243 (MMZ)		Khả năng chịu tải của giá treo sau trên trục treo, kg	3200
Kiểu	Diesel phun trực tiếp		Áp suất tối đa, MPa	20
Công suất động cơ, kW (hp)	60 (81)		Năng suất bơm, l/min.	45
Tốc độ định mức, rpm	2200		Công suất hệ thống thủy lực, l	25
Số lượng xi lanh, chiếc.	4		<b>Kích thước và trọng lượng</b>	
Dung tích làm việc, l	4,75		Chiều dài tổng thể, mm	4130
Mô-men xoắn cực đại, N.m	298		Chiều rộng (ở hai đầu trục của bánh sau), mm	1970
Mức tiêu thụ nhiên liệu cụ thể ở công suất định mức, g/kW.h	235		Chiều cao cabin, mm	2850
Hệ số dự trữ mô-men xoắn, %	15		Chiều dài cơ sở, mm	2450
Dung tích thùng nhiên liệu, l	130	Vết bánh xe, mm:		
<b>Truyền động</b>		Bánh trước	1535-2120	
Ly hợp	khô, đĩa đơn	Bánh sau	1500-2100	
Hộp số	cơ khí	Khoảng trống kỹ thuật nông nghiệp, mm	645	
Số bánh răng: tiến/lùi	18/4	Bán kính vòng quay nhỏ nhất, m	4,5	
Tốc độ di chuyển: tiến/lùi	1,9-34,3/4,09-9,22	Độ sâu có thể vượt qua, m	0,85	
PTO phía sau:		Trọng lượng vận hành, kg	4100	
Cấp 1, rpm	540	Lớp xe:		
Cấp 2, rpm	1000	Bánh trước	360/70R24	
đường dẫn đồng bộ, vòng quay/m	3,4	Bánh xe sau	18.4R34	
		Công thức bánh xe		
		4x4		

