

TECHNISCHE DATEN

BELARUS-Modell	Einheit	920.4	952.4	1021.3	1025.3
Motor					
wassergekühlt, Turbolader, Ladeluftkühlung, zusätzlich Abgasrückführung bei MTS 920.4 und 952.4					
Leistung	kW/PS	62 / 84	70 / 95	78,6 / 107	78,6 / 107
Modell		Minsk D-245.43S3A	Minsk D-245.5S3A	Minsk D245S2	Minsk D245S2
Zylinderzahl		4	4	4	4
Nennrehzahl	U/min	1800	1800	2200	2200
Bohrung / Hub	mm	110x125	110x125	110x125	110x125
Hubraum	cm³	4750	4750	4750	4750
max. Drehmoment	Nm	411	464	429	429
Drehmomentanstieg	%	25	25	25	25
Einspritzsystem		direkt	direkt	direkt	direkt
Luftfilter		Trockenluftfilter	Trockenluftfilter	Trockenluftfilter	Trockenluftfilter
Kraftstofftankinhalt	l	135	156	156	156
Transmission					
Kupplung		Einscheiben -Trockenkupplung			Zweischeiben -Trockenkupplung
Getriebe		teilsynchronisiertes Wechselgetriebe mit 14 Vorwärts- und 4 Rückwärtsgängen			teils.16 Vorw.- und 8 Rückwärtsg.
Geschwindigkeit					
vorwärts	km/h	2,8 - 40,0	2,8 - 40,0	2,3 - 40,0	2,3 - 38,4
rückwärts	km/h	5,8 - 13,1	5,8 - 13,1	5,4 - 12,3	5,4 - 12,3
Bereifung					
vorn		360/70 R24	360/70 R24	360/70 R24	360/70 R24
hinten		18.4. R34	18.4. R34	16.9 R38 oder 18.4. R34	18.4. R34
Abmessungen und Gewichte					
Länge	mm	4440	4440	4503	4760
Breite	mm	1970	2135	2250	1970
Höhe	mm	2850	2860	2853	2850
Bodenfreiheit					
unter Vorderachse	mm	530	530	530	530
unter Hinterachse	mm	465	465	465	465
Achsabstand	mm	2450	2450	2450	2570
min. Wenderadius	mm	4500	4500	4500	5300
Gewicht ca.	kg	4300	4500	4675	4665
Spurweite					
vorn	mm	1540 - 1970	1540 - 1970	1540 - 1970	1540 - 1970
hinten	mm	1500 - 2100	1500 - 2100	1500 - 2400	1500 - 2100
Hydraulik					
Hubwerk	Kategorie	II	II	II	II
Hubkraft	kg	3000	4500	4500	4500
Steuerung		Oberlenkerregelung	Oberlenkerregelung	Oberlenkerregelung	Oberlenkerregelung
Pumpenleistung	l/min	45	45	45	45
Hydrauliköldruck	bar	180 bis 200	180 bis 200	180 bis 200	180 bis 200
entnehmbare Ölmenge	l	25	30	25	25
Zusatzsteuergeräte		3 Stück doppelwirkend	3 Stück doppelwirkend	3 Stück doppelwirkend	3 Stück doppelwirkend
Zapfwellen	U/min	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000	540 / 1000
Serienausrüstung					
Komfortsicherheitskabine mit zu öffnenden Seiten- und Heckfenstern mit wärmedämmender Sicherheitsverglasung, Dachhaube aufstellbar, elektr. Scheibenwischer vorn und hinten, Arbeitsscheinwerfer vorn und hinten, gepolsterter Fahrersitz, Scheibenwaschanlage vorn, Startanlage 24V, Ölbadbremse Hinterachse, Zweikreisbremsanlage, Höhenverstellbare Anhängerkupplung, Frontgewichtsrahmen mit Anhängemaß und 10 Frontgewichten je 45 kg, Hubwerk mit zwei stehenden Zylindern und Monoblocksteuerung mit Zugkraft-, Lage- und Mischregelung (außer MTS 920.4) Klimaanlage, luftfederter Sitz, Radio-CD, Walterscheid Fanghaken, Piton fix, Kugelkopfkupplung, Zuggpendel, Frontlader, Frontkraftheber und Frontzapfwelle, kombinierte Ein- und Zweileiterbremsanlage					
Wunschausrüstung					

Technische Änderungen vorbehalten

überreicht von:



Import und Export
Gräfestr. 33, 04129 Leipzig
Tel: 0341 91 92 50
Fax: 0341 91 92 520
www.belimpex.de

**Verkauf, Service,
Ersatzteile,
Ausstellung**

Betriebsstätte Wiederoda
Siedlung 17, 04779 Wiederoda
Tel: 034 364 80 50
Fax: 034 364 80 514
vertrieb@belimpex.de

BELARUS
MINSK TRACTOR WORKS

Traktoren für alle Aufgaben



Die 4- Zylinder- Alleskönner

von 84 PS bis 107 PS

MTS 920.4, MTS 923.3 und MTS 952.4
MTS 1021.3 und MTS 1025.3

Sparsame 4,7l Turbo-Motoren mit Ladeluftkühler



MTS 1021.3
mit 107 PS

- gut abgestuftes Getriebe mit 14 Vorwärts- und 4 Rückwärtsgängen
- 40 km/h Maximalgeschwindigkeit
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten durch Frontlader, Frontkraftheber und Frontzapfwelle



Das Hubwerk mit zwei stehenden Zylindern erreicht bis zu 4,5t Hubkraft, dazu Oberlenkerregelung mit Zugkraft-, Lage- und Mischregelung



MTS 1025.3

"Auf dem Acker zu Hause"

3 Gruppen mit je 4 Gängen für optimale Geschwindigkeitsanpassung bei der Feldarbeit



Für hohe Belastungen dimensioniert
- die Hinterachse am 1021.3

BELARUS

MINSK TRACTOR WORKS

LEISTUNGSSTARK ROBUST & ZUVERLÄSSIG



MTS 920.4 und 952.4
wirtschaftliches Arbeiten bei reduzierten Drehzahlen und hohem Drehmoment

- Nenndrehzahl 1.800 U/min
- max. Drehmoment bis 464 N/m
- Zapfwelldrehzahlen 540 U/min und 1000 U/min bei nur 1650 U/min Motordrehzahl !



griffgünstige Bedienelemente



bequemer Einstieg durch weit öffnende Fahrentüren

Schmalspurtraktor MTS 921.3
Breite nur 1570 mm
Höhe nur 2450 mm
Motorleistung 91 PS
ideal für enge Stallanlagen

Modernes Design großzügige Platzverhältnisse



MTS 923.3 mit 95 PS

Dieser Traktor überzeugt durch sein modernes Design und die großzügigen Platzverhältnisse in der Kabine.

Große Glasflächen gewährleisten eine optimale Rundumsicht, alle Bedienelemente sind anwenderfreundlich platziert. Dabei basiert der Traktor auf den bewährten Komponenten der übrigen 4-Zylinder-Modelle.

übersichtliche
Armaturen

