

TECHNISCHE DATEN

BELARUS-Modell	Einheit	570, 572, 592	800, 820, 820F, 920	952R	952M	1025
Motor		wassergekühlt	wassergekühlt	wassergekühlt, Turbo	wassergekühlt, Turbo	wassergekühlt, Turbo
Leistung	kW/PS	46 / 62	60 / 81	65 / 89	65 / 89	77 / 105
Modell		Minsk D-243 S	Minsk D-243 S	Minsk D-245.5 S	Minsk D-245.5 S	Minsk D-245 S
Zylinderzahl		4	4	4	4	4
Nenn Drehzahl	U/min	1800	2200	1800	1800	2200
Bohrung / Hub	mm	110x125	110x125	110x125	110x125	110x125
Hubraum	cm³	4750	4750	4750	4750	4750
max. Drehmoment	Nm	267	290	366	386	375
Drehmomentanstieg	%	15	20	20	20	20
Einspritzsystem		direkt	direkt	direkt	direkt	direkt
Luftfilter		Trockenluftfilter	Trockenluftfilter	Trockenluftfilter	Trockenluftfilter	Trockenluftfilter
Kraftstofftankinhalt	l	130	130	130	156	156
Kupplung		Einscheiben - Trockenkuppl.	Einscheiben - Trockenkuppl.	Einscheiben - Trockenkuppl.	Einscheiben - Trockenkuppl.	Zweischeiben - Trockenkuppl.
Geschwindigkeit max.	km/h	28	36	32	32	36
BELARUS-Modell	Einheit	570, 800	572, 820	592, 820F, 920, 952R	952M	1025
Antrieb		Hinterrad	Allrad	Allrad	Allrad	Allrad
Getriebe		18/4 unsynchronisiert	18/4 unsynchronisiert	592: 7/6 teilsynchronisiert 820F: 18/4 unsynchronisiert 820F: 14/4 teilsynchronisiert 952R: 7/6 teilsynchronisiert	14/4 teilsynchronisiert	16/6 teilsynchronisiert
Bereifung						
vorn		9.0 R20	11.2 - 20	380/70 R24	360/70 R24	360/70 R24
hinten		15.5 R38	15.5 R38	18.4. R34	18.4. R34	18.4. R34
Abmessungen und Gewichte						
Länge	mm	3815	3930	3930	3930	4215
Breite	mm	1970	1970	1970	1970	1970
Höhe	mm	2785	2785	2850	2850	2850
Bodenfreiheit						
unter Vorderachse	mm	645	530	530	530	530
unter Hinterachse	mm	465	465	465	465	465
Achsabstand	mm	2370	2450	2450	2450	2570
min. Wenderradius	mm	3900	4200	4200	4200	4250
Gewicht ca.	kg	3600	3800	3920	3920	4295
Spurweite						
vorn	mm	1450 - 1850	1480 - 1900	1540 - 1970	1540 - 1970	1540 - 1970
hinten	mm	1500 - 2100	1500 - 2100	1500 - 2100	1500 - 2100	1500 - 2100
Hydraulik						
Hubwerk	Kategorie	II	II	II	II	II
Hubkraft	kg	3000	3000	3000	4500	4500
Steuerung		Oberlenkerregelung	Oberlenkerregelung	Oberlenkerregelung	Oberlenkerregelung	Oberlenkerregelung
Pumpenleistung	l/min	45	45	45	55	55
Hydraulikdruck	bar	180 bis 200	180 bis 200	180 bis 200	180 bis 200	180 bis 200
entnehmbare Ölmenge	l	22	22	22	22	22
Zusatzsteuergeräte		3 Stück doppelwirkend	3 Stück doppelwirkend	3 Stück doppelwirkend	3 Stück doppelwirkend	3 Stück doppelwirkend
Zapfwellen	U/min	540 / 1000	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, Einleiterbremsanlage; MTS 570, 572, 800, 820: Frontgewichtsrahmen mit Anhängemaß und 10 Frontgewichten je 20 kg; MTS 592, 820F, 920, 952R: Frontgewichtsrahmen mit Anhängemaß und 10 Frontgewichten je 45 kg; MTS 952M, 1025: Höhenverstellbare Anhängerkupplung, Frontgewichtsrahmen mit Anhängemaß und 10 Frontgewichten je 45 kg, Hubwerk mit zwei stehenden Zylindern, Monoblocksteuerung mit Zugkraft-, Lage- und Mischregelung; MTS 1025: Ölbadbremse Hinterachse					
Wunschausrüstung	Klimaanlage, luftgefederter Sitz, Radio-CD, Walterscheid Fanghaken, Pilon fix, Kugelschloßkupplung, Hitchhaken (außer 952M und 1025), Zweileiterbremsanlage, Frontkraftheber und Frontzapfwelle, Frontlader, Pflegebereifung, Reduktionsgetriebe hydraulisch stufenlos bis 1056 m/h (außer 1025); MTS 920, 952R, 952M: Ölbadbremse Hinterachse; MTS 820F, 920, 952R, 952M: Variante "Plus" mit neuem Design					

Technische Änderungen vorbehalten

 **BELARUS®**

Traktoren für alle Aufgaben



Die bewährten 4-Zylinder

von 62 PS bis 105 PS

MTS 570, 572, 592, MTS 800, 820 und 920
MTS 952 Turbo und MTS 1025 Turbo



Verkauf, Service,
Ersatzteile,
Ausstellung

Import und Export

Gräfestr. 33, 04129 Leipzig

Tel: 0341 91 92 50

Fax: 0341 91 92 520

www.belimpex.de

Betriebsstätte Wiederoda

Siedlung 17, 04779 Wiederoda

Tel: 034 364 80 50

Fax: 034 364 80 514

vertrieb@belimpex.de

überreicht von:

Tausendfach bewährte Baugruppen



Sparsame und robuste 4,7l Motoren



**MTS 592 und
MTS 952R**
mit 62 PS bzw. 89 PS

**LEISTUNGSSTARK
ROBUST & ZUVERLÄSSIG**

Zwei Traktoren - ein Konzept,
ideal für Frontladerarbeiten

-mechanisches Wendegetriebe, mit der rechten
Hand wird der Frontlader bedient, mit der linken
Hand wird der Fahrtrichtungswechsel geschaltet,
-flüssiges Arbeiten ohne Umgreifen vom Ganghebel
zum Frontladerhebel



Niedrigkabine für alle Typen,
minimale Höhe nur 2,45 m

2 Antriebskonzepte - 3 Vorderachsvarianten



Allradantrieb,
Faustachse, stabile Konstruktion,
hohe Belastbarkeit, große Bereifung
ideal für Frontlader- und Zugarbeiten
MTS 592, 820F, 920, 952R, 952M, 1025



Vorderachse ohne Antrieb,
einfach - wendig - preisgünstig
MTS 570 und 800



Allradantrieb,
Portalachse, hohe Bodenfreiheit,
maximale Wendigkeit, ideal für
Pflegearbeiten und Fahren auf engen Höfen
MTS 572 und 820



Die Traktoren
MTS 920, 952 und 1025
sind mit
Ölbadbremsten der Hinterachse
lieferbar.
Diese Ölbadbremsten überzeugen
durch gleichmäßige, kräftige
Verzögerungswerte und
eine lange Haltbarkeit.



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

MTS 952M und 1025



höhenverstellbare Anhäng-
kupplung mit Hitchhaken
**MTS 570, 572, 592, 800, 820
820F, 920, 952R**



einfache, klare Armaturen informieren
über das Wichtige und verwirren nicht



Frontkraftheber und Frontzapfwelle
erweitern die Einsatzmöglichkeiten