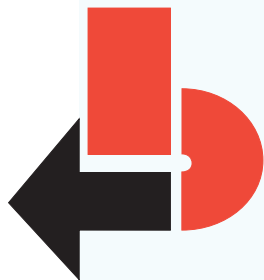


**BELIMPEX**



**BELARUS**  
**592**



## BELARUS

592

## BELARUS

592

überreicht von:

### Motor

Antriebsart	Allrad
Typ	Diesel, 4-Takt, Wasserkühlung
Modell	D-242 S
Leistung, kW/PS	46/62
Zylinderzahl	4
Nenndrehzahl, U/min	1.800
Bohrung/Hub, mm	110x125
Hubraum, cm <sup>3</sup>	4.750
max. Drehmoment Nm/kpm	267 / 27
Drehmomentanstieg, %	15
Einspritzsystem	direkt
Luftfilter	Ölbadfilter
Kraftstofftankinhalt, l	130

### Transmission

Kupplung	Einscheiben-Trockenkupplung
Getriebe	mechanisches teilsynchronisiertes Wendegetriebe mit 7 Vorwärts- und 6 Rückwärtsgängen, Seitenschaltung
Geschwindigkeit, (km/h)	
vorwärts	2,5 – 28,0
rückwärts	2,4 – 14,1

### Bereifung (Standard)

• vorn	360/70R24
• hinten	18,4R34

### Abmessungen und Gewichte

• Länge über alles in mm	3.900
• Breite, mm	1.970
• Höhe, mm	2.850
• Bodenfreiheit, mm	
unter Vorderachse	530
unter Hinterachse	465
• Achsabstand, mm	2.450
• min. Wendekreis Ø, m	8,20
• Gewicht ca., kg	3.920
• Spurweite, mm	
vorn	1.420 – 1.970
hinten	1.440 – 2.100

### Hydraulik

• Dreipunktgestänge Kategorie II, Hubkraft bzw. Pumpenleistung, kN bzw. l/min,	30 bzw. 45
Funktion: Lage- und Zugwiderstandsregelung, eigener Ölkreislauf mit 22 Ltr. Inhalt, finn. Steuerschieber mit Kreuzhebelbetätigung,	
max. Hydraulikölldruck, bar	180 bis 200
Arbeitszylinder Ø, mm	110

**Frontantrieb:** Faustachse mit drei Betriebsarten: 1) ausgeschaltet 2) automatische Zuschaltung bei Schlupf der Hinterräder 3) permanent eingeschaltet, Selbstsperrdifferential

**Lenkung:** hydrostatisch mit Danfoss-Pumpendosator und Hydraulikzylinder im Lenktrapez

Differentialsperre: hydromechanische Steuerung mit 2 Betriebsarten; aus/ein

**Bremsen:** Fußbremse – trockene Scheibenbremse (asbestfrei), Handbremse – trockene Scheibenbremse (asbestfrei) von Betriebsbremse unabhängig feststellbar, Druckluftanlage Einleiter

**Zapfwellen:** kupplungsunabhängige Motorzapfwelle unter Last schaltbar, 540 U/min und 1.000 U/min umschaltbar, Wegzapfwelle 3,5 Umdrehungen je Meter Fahrstrecke,

**elektrische Anlage:** Betriebsspannung 12V, Lichtmaschine 1,0 kW, Sicherheitshauptschalter, Startanlage (Vorglühanlage, Anlasser) 24 V

**Serienausrüstung:** Komfortsicherheitskabine (OECD-geprüft) mit Kabinenheizung und -lüftung, mit zu öffnenden Seiten- und Heckfenstern, mit wärmedämmender Scherheitsverglasung, Dachhaube aufstellbar, elektrische Scheibenwischer vorn und hinten, Arbeitsscheinwerfer vorn und hinten, Scheibenwaschanlage vorn, Frontgewichtsrahmen mit Anhängemaul und 10 Frontgewichten à 20 kg (entfällt bei Frontlader- bzw. Fronthydraulik/Frontzapfwellenanbau), Hinterradgewichte (nur bei Standardbereifung), Komfortsitz Grammer

**Wunschausrüstung:** höhenverstellbare Anhängerkupplung, hydraulischer Zughaken, Klimaanlage, Frontlader, Schnellkoppelsystem der Fa. Walterscheid, Frontkraftheber/Kategorie II und Frontzapfwelle der Fa. Zuidberg, Zweileiterbremsanlage, luftgefederter Sitz, Kriechganggetriebe

technische Änderungen vorbehalten



**HANDELS-GMBH**  
Handel einschließlich Export und Import

Gräfestraße 33  
04129 Leipzig  
Tel. 03 41 / 91 92 50  
Fax 03 41 / 91 92 520

Internet:  
www.belimpex.de  
e-mail:  
leipzig@belimpex.de  
Service, Ersatzteilhandel  
und Komplettierung

Betriebsstätte Wiederoda  
04779 Wiederoda  
Tel. 03 43 64 / 80 50  
Fax 03 43 64 / 80 514  
e-mail:  
vertrieb@belimpex.de