

Detailinformationen R 45.21 MCSS

Artikel-Nr.	R 45.21 MCSS
Bezeichnung	R 45.21 MCSS
max. Tragfähigkeit	4.500 kg
max. Hubhöhe	20.800 mm
max. Ausladung	18.000 mm
Länge bis Geräteträger	6.600 mm
Breite (mm)	2.400 mm
Höhe (mm)	2.950 mm
Gesamtgewicht mit Lastgabeln	14.500 kg
Motor	4 Zylinder IVECO N45 ENT 4,5 l Hubraum Direkteinspritzung wassergekühlt Leistung 125 KW (170 PS) 2200 U/min Stufe IV Final Oxidationskatalysator und SCR-Katalysator mit AdBlue-Einspritzung (DOC + SCR)
Hydrostatischer Fahrtrieb	Pumpe: elektronisch geregelt mit variabler Förderleistung Motor: Verstellmotor Mineralisches Hydrauliköl HVI 46
Getriebe	2 Gänge elektrohydraulisch gesteuert Vmax = 1.Gang / 2.Gang = 11 / 20 km/h
Kabine	geschlossene Kabine geteilte Tür 360 Grad Rundumsicht verstellbarer Sitz mit Sicherheitsbeckengurt Heizung Front- Dach- und Heckscheibenwischer Sonnenrollo 5x1 Joystick elektroproportional zweiter elektronischer Joystick in Armlehne links V3520
MERlin-System	vollelektronische Steuerung aller Funktionen
Teleskop-Ausleger	4-teilig über Ketten proportional ausfahrend
Geräteträger	Schnellwechselsystem Typ "ZM2" von der Kabine aus hydraulisch steuerbar
Niveau-Ausgleich	hydropneumatisch automatisch und manuell steuerbar
Abstützungen	4, unabhängig voneinander zu bedienen, Funktionen: Ausfahren und Absenken
Drehkranz	endlos drehend doppel-kugelgelagert
Lenkung	hydraulische Lenkung 3 Lenkarten: Allradlenkung, Vorderradlenkung, Hundegang
Antrieb	permanenter Allradantrieb
Achsen	Vorderachse feststehend/manuell einstellbar Hinterachse pendelnd und blockierbar
Bremsanlage	Scheibenbremsen an allen 4 Antriebswellen automatisch wirkende Feststellbremse bei Motorstillstand
Rahmenbauweise	aus hochfestem Stahl
Hydraulikanlage	LOAD SENSING-Pumpe Förderleistung 120 l/min und Flow-Sharing-Steuerblock Mineralisches Hydrauliköl HVI 46

Alle Preise in € zzgl. gesetzl. MWSt.

Es gelten unsere Allgemeinen Verkauf-, Lieferungs- und Gewährleistungsbedingungen

Technische Änderungen vorbehalten.

Elektrik	12 V Batterie mit 160 Ah Lichtmaschine 90A
Stabilisations-Kontrolle	computerunterstützt (MCSS-System) mit permanenter Kontrolle und Anzeige im Display Warnung und Abschaltung im Überlastfall
Bereifung	18-22.5 16PR - Mitas MPT-06
Bühnenvorbereitung	Serienausstattung inklusive Elektropumpe für Notablass
Serienausstattung	<p>3 x Zusatzstrom 12V, 2,9 A am Auslegerkopf V2002 Vorbereitung für Anbaugeräte mit Lastbegrenzer V0400 Bühnenvorbereitung V0404 Vorbereitung für Funksteuerfunktion V0420 Vorbereitung SPACE-Bühne V1000 Abschleppvorrichtung 4t. nicht für öff. Straßenverkehr (Serie in Kombination mit V1901 bzw. V1903) Zurrösen zur sicheren Transportverzurrung</p> <p>2 Hydraulikanschlüsse am Auslegerkopf elektrisches Verbindungskabel im Ausleger Beleuchtung für Strassenfahrt akustisches Signal bei Rückwärtsfahrt Lastschutzgitter am Geräteträger</p> <p>1 Arbeitsanzug 1 Radmutter Schlüssel 2 Bedienungsanleitungen 2 Ersatzteibücher 1 Motorhandbuch</p>

Alle Preise in € zzgl. gesetzl. MWSt.

Es gelten unsere Allgemeinen Verkauf-, Lieferungs- und Gewährleistungsbedingungen
Technische Änderungen vorbehalten.

Merlo Deutschland GmbH, Bremen

Seite 2