

Der neue Merlo Fällkran (Roto 60.24 MCSS)

Im Dezember 2011 haben wir unseren Gerätepark um einen Merlo Roto 60.24 MCSS erweitert. Mit diesem endlos drehbaren Teleskopstapler, an dessen Ausleger eine eigens für die Baumpflege Bollmann GmbH entwickelte Greifzange mit kombinierter Motorsäge montiert ist, verfügen wir über ein Werkzeug, das unsere Fällarbeiten revolutioniert hat.

Baumpflege Bollmann GmbH



Unser Merlo hat eine maximale Hubhöhe von 24 Metern und eine Tragfähigkeit von sechs Tonnen. Auf ausgefahrenen Abstützungen sind bei größter Hubhöhe Lastenbewegungen von bis zu drei Tonnen möglich.

Aufgrund seiner kompakten Abmessungen und der voneinander unabhängigen Abstützungen, die dank dem MCSS-Kontrollsystem eine hohe Standsicherheit garantieren, ist der Merlo gut auf knappem Raum und unebenen, unbefestigten Böden einsetzbar. Die automatische Überwachung und Einstellung der Maschine unterstützt den Fahrer bei der Konzentration auf seine Aufgaben vor Ort. Damit kann er selbst in schwierigem Gelände auf das gesamte Leistungsspektrum des Rotos zurückgreifen. Mit wenigen Handgriffen kann der Fällkopf gegen einen speziell für die Baumpflege geeigneten Arbeitskorb ausgetauscht werden.

Die wesentlichen Vorteile der neuen Fäll-Kombination gegenüber stückweiser Fällung von Hand, mit Bühne oder Seilkletterereinsatz:

- Erheblicher Effizienzgewinn: Baumfällungen sind mit diesem Gerät deutlich schneller im Vergleich zur herkömmlichen Methode durchführbar.
- Die bisherige massive körperliche Belastung der Mitarbeiter bei Fällarbeiten ist auf ein Minimum reduziert, die Arbeitssicherheit ist verbessert.
- Das kontrollierte Absägen und gezielte Herunternehmen von Baumkronen vermeidet Flurschäden durch herabfallende Kronenteile.
- Durch das segmentweise Abtragen kann das Holz besser als Bau- oder Energieholz weiterverwendet werden
- Die hydraulische Kettensäge läuft im Vergleich zur zweitaktbetriebenen Motorsäge deutlich geräuschärmer.



Hilfreich für anspruchsvolle Hubaufgaben ist die um 18 Grad nach oben kippbare Komfort-Kabine mit nahezu einem Meter nutzbarer Innenbreite. Die Funk-Fernbedienungen sowohl der Bühne als auch des Fällkopfes bürgen für Präzision. Sie bieten die Option, beide Werkzeuge auch außerhalb der Kabine zu steuern.

Der Merlo Roto 60.24 MCSS hat eine 40-km/h-Straßenzulassung. In weiter entfernte Zielgebiete wird er per Tieflader transportiert.

Vermietung

Sie können unseren Merlo auch für Ihre eigenen Einsätze zu günstigen Konditionen buchen. Unser geschultes Bedienungspersonal garantiert den reibungslosen und effizienten Einsatz der Maschine auf Ihrer Baustelle. Zu unseren Mietkunden gehören Kommunen, Straßenmeistereien, Kollegen aus der grünen Branche und Privatleute. Sprechen Sie uns an, wir unterbreiten Ihnen gerne ein Angebot.



Baumpflege Bollmann GmbH

Moortwiete 74-78, 25479 Ellerau

Tel 04106 80909-0

Fax 04106 80909-60

info@baumpflege-bollmann.de

www.baumpflege-bollmann.de



Maschinendaten

Merlo Typ Roto 60.24 MCSS mit Fällgreiferanbau

- Max. Tragfähigkeit: 6.000 kg
- Max. Hubhöhe: 23.900 mm
- Max. Ausladung: 20.800 mm
- Länge einschl. Geräteträger: 7.270 mm
- Breite: 2.490 mm
- Höhe: 3.150 mm
- Gesamtgewicht mit Fällgreifer: 20.400 kg
- Permanenter Allradantrieb
- 3 verschiedene Lenkarten
- Variable Abstützbreiten
- Max. Geschwindigkeit: 40 km/h

