

## Ranger Velocity™

---

Ein Durchbruch in der Holzbearbeitung, der den Benutzern eine verbesserte Effizienz und Komfort beim Spaltprozess bietet. Diese innovative Funktion ermöglicht einen automatischen Wechsel zwischen Geschwindigkeit und voller Axtkraft, was zu einem sauberen Schnitt am Holzspalter führt.

---

Die automatische Anpassung der Geschwindigkeit und Kraft des Spaltprozesses je nach den Eigenschaften des Holzes ist eine Schlüsselinnovation, die einen optimalen Betrieb des Holzspalters ermöglicht.

---

Ein reibungsloser Betrieb ohne manuelle Anpassungen wird durch benutzerfreundliche Funktionen ermöglicht, die keine zusätzlichen Eingriffe erfordern. Der intuitive Ansatz erlaubt es den Nutzern, schnell mit der Arbeit zu beginnen, ohne komplizierte Verfahren, wodurch die Maschineneffizienz gesteigert, die Rüstzeit verkürzt und die Produktivität erhöht wird.

---

## Ranger Comfort™

---

Die Schlüsselfunktion von RangerComfort™ ist die einfache Handhabung. Die Arbeit mit dem Holzspalter ist für den Bediener leichter und weniger belastend, was sich in einer höheren Produktivität bei geringerem Energieaufwand zeigt.

---

Der Gasdämpfer sorgt dafür, dass sich der Spaltkeil kontrolliert in die Ausgangsposition zurückbewegt, selbst wenn er unkontrolliert freigesetzt wird. Dies ermöglicht auch eine sanfte und leichte Bewegung des Hebels und somit eine einfache Handhabung des Holzspalters.

---

Der linke Unterstützungsarm von RangerComfort™ stellt eine bedeutende Verbesserung beim Spalten von Holz mit vertikalen Spaltern dar. Er bietet eine bessere Stabilität und Kontrolle, erhöht die Effizienz und Sicherheit und reduziert durch sein ergonomisches Design die Belastung für den Bediener.

---

**PERFORM. PROTECT.  
PRESERVE.**



## Ranger Lock™

---

RangerLock™ ist eine innovative Funktion, die entwickelt wurde, um unkontrollierte Zylinderabfälle zu verhindern. Sie hebt die Sicherheitsstandards in der Branche an und spiegelt unser Engagement für die höchsten Sicherheits- und Innovationsstandards im Forstsektor wider.

---

RangerLock™ erfordert minimalen Wartungsaufwand und ermöglicht dadurch eine nachhaltige Nutzung und Effizienz. Neben der Gewährleistung von Sicherheit und Schutz wirkt sich die Funktion auch positiv auf die Produktivität aus, da sie dem Bediener ermöglicht, einfach und sicher zwischen Transport- und Arbeitspositionen zu wechseln.

---

Beim Wechsel des Zylinders zwischen Transport- und Arbeitsposition reduziert das RangerLock™-System das Risiko schwerer Verletzungen des Bedieners oder Beschädigungen der Spaltmaschine, da diese fortschrittliche Funktion während des Vorgangs für Stabilität und Sicherheit sorgt.

---

## Ranger Force™

---

RangerForce™ ist eine fortschrittliche Funktion für hydraulische Winden, die eine effiziente und sichere Waldarbeit ermöglicht. Die Zugfunktion gewährleistet eine kontrollierte Seilmanipulation und reduziert das Risiko von Verklemmungen. Dies ist besonders wichtig unter anspruchsvollen Bedingungen, wo Präzision und Sicherheit entscheidend sind.

---

**PERFORM. PROTECT.  
PRESERVE.**



## Ranger Vorteile

---

Die Spaltaxt unter einem Winkel von 4,5° ermöglicht einen qualitativ hochwertigeren und schnelleren Schnitt mit weniger Widerstand oder aufgewandter Kraft. Durch diese Ausrichtung des Spaltkeils zum Gerät hin und nicht zum Bediener wird das Risiko schwerwiegender Verletzungen vermieden.

---

Ein zusätzliches Jahr Garantie wird beim Kauf eines Anhänger-Spaltautomaten oder eines klassischen vertikalen Holzspalters mit einem Vanguard-Verbrennungsmotor angeboten.

*\*Für die Aktivierung der verlängerten Garantie ist eine Registrierung im Vanguard-Portal durch den Benutzer erforderlich.*

---

Durch einen verbesserten Hydraulikölfluss ermöglicht es dem Benutzer eine höhere Produktivität, indem eine niedrigere Öltemperatur im System, eine verbesserte Leistung und eine höhere Leistung gewährleistet werden.

---

Der Ölstandsanzeiger ermöglicht eine einfache und schnelle Überprüfung des Ölstands im System.

---

**PERFORM. PROTECT.  
PRESERVE.**

