

HS-20H110E Electric

Holzspalter Elektro, 20 t, 110 cm, stehend

Artikelnr.: J33-10380



Verkäufer

Agrohof Kft.
6064 Tiszaug, Bokros tanya 16.
Steuernummer: 25366895-2-03
Ust-IdNr.: HU25366895

Vertrieb

+36 56 770 010
info@agrohof.com

<https://agrohof.de/produkt/hs-20h110e-holzspalter-elektro-20-t-110-cm-stehend>



Parameter

Bezeichnung	Wert
Gewicht	340 kg
Dimensionen	3100x1190x1220 mm
Hydraulisches Ölbedarf	20 L

Beschreibung

Der Jansen HS-20H110E ist ein Holzspalter mit einer großen Besonderheit. Über einen zusätzlichen Hydraulikzylinder kann die Maschine bequem aufgerichtet bzw. abgesenkt und in die Transportstellung gebracht werden. Der Holzspalter kann und darf nur stehend betrieben werden! Das Spaltmaß beträgt 110 cm der Spaltdruck liegt bei 20 Tonnen. Angetrieben wird die Hydraulikpumpe von einem sehr robusten und hochwertigem 2,2 kW Elektromotor, welcher mit 400Volt betrieben wird. Durch die revolutionäre Abstimmung von Elektromotor und Pumpenleistung erreicht dieser Holzspalter mindestens die gleiche Leistung wie vergleichbare Holzspalter mit einem 5KW Motor. Das bedeutet gleichzeitig eine enorme Senkung der Betriebskosten und somit eine hohe Effizienz. Es mag im ersten Moment unglaublich klingen, doch unsere umfangreiche Tests belegen es.

Im Laufe unserer Produktverbesserungen wird dieser Holzspalter ständig optimiert. So haben die aktuellen Versionen einige gravierende Vorteile gegenüber der Vorgänger...z.B. ist die Bedienung nun direkt am Zylinder was die Zugänglichkeit im Stehendbetrieb deutlich verbessert. Weiterhin wurden viele flexible Leitungen durch festmontierte Metallleitungen ersetzt, welche das Gerät sehr viel übersichtlicher und professioneller aussehen lässt. Zu guter Letzt sind die Räder nun kugellagert; dieses garantiert einen wesentlich ruhigeren Lauf.

Der Spaltdruck wird bei unseren Holzspaltern direkt am Spaltkeil gemessen, so dass diese Angabe auch dem tatsächlich anliegenden Spaltdruck entspricht. Bei vielen anderen Anbietern sind hier unrealistische Werte angegeben, welche in der Praxis niemals erreicht werden.

Ähnlich ist es bei der Spaltmaßangabe; wir geben hier den tatsächlichen, realen Wert von 110 cm an, den ein Stück Holz max. lang sein darf. Bei den Angaben vieler Konkurrenten muss man noch die Spaltkeillänge abziehen, was recht irreführend ist. Auch sollte man auf den Zylinderkolbenhub achten. Dieser beträgt bei unserem Modell 100 cm, d.h. der Spaltkeil fährt fast komplett durch das Holz; hier ist ein erfolgreicher Spaltvorgang sicher! Bei den meisten erhältlichen Spaltern in dieser Größe beträgt der Zylinderkolbenhub nur 50-60 cm was dann zur Folge hat, dass der Keil nur zur Hälfte durch das Holz fährt und man dann oft Gefahr läuft, dass man das zu spaltende Stück mit einer Axt oder einer Kettensäge wieder vom Spalter "befreien" muss. Dieser Spalter wird garantiert jedes Stück Holz spalten und vor fast keinem Stamm kapitulieren. Zudem ist er denkbar einfach zu bedienen.

Sie können das Gerät mittels der vorhandenen Zugdeichsel und Anhängervorrichtung leicht transportieren. Eine Strassenzulassung hat das Gerät nicht, d.h. Sie dürfen es nicht hinter einem PKW im öffentlichen Strassenverkehr bewegen. Alternativ kann man den Holzspalter natürlich auch mit Rampen auf einen Anhänger fahren.

Wir liefern Ihnen zum Spalter mit dem montierten Spaltkeil noch kostenlos ein Spaltkreuz, welches einfach über den Spaltkeil geschoben wird. Ein Wechsel zwischen Keil und Kreuz ist somit in Sekunden erledigt! Achten Sie bei der Verwendung des Spaltkreuzes darauf, dass die Stammdurchmesser geringer sein müssen als wenn Sie mit dem Keil spalten!

Mit dem 30 cm langen Spaltkeil oder Spaltkreuz öffnen Sie auch dickere Stämme mit größeren Durchmessern in einem Arbeitsgang. Bei kürzeren Spaltkeilen funktioniert das häufig nicht und der Stamm muss dann oft um 180 Grad gedreht werden, was sehr mühevoll ist.

Technische Daten:

400 Volt Elektromotor mit 2,2 kW

Gewicht: ca. 340 kg ohne Flüssigkeiten

max. Spaltlänge: 110 cm

Zylindergeschwindigkeit für einen Durchlauf

nach unten: 12 Sek.

nach oben: 11 Sek.

Spaltdruck: 20 Tonnen (gemessener Wert)

Spaltkreuz, Länge 30 cm (im Lieferumfang)

Spaltkeil, Länge 30 cm (im Lieferumfang)

Abmessungen: 310x119x122 cm (LxBxH, max. liegend)

Abmessungen: 310x119x270 cm (LxBxH, max. stehend)

Abmessungen Verp.: 213x53x78 cm (LxBxH)

Gewicht inkl. Verp.: 376 kg

Hydraulikölmenge: ca. 20 l (HLP46)