

## Jansen HS-20H110

Holzspalter, 20t, 110cm, Benzinmotor, stehend



### Haupt stammsitz

Agrohof Kft.  
6064 Tiszaug, Bokros tanya 16.

### Vertrieb

+49 1525 1744472  
info@agrohof.com

<https://agrohof.de/sku/j33-10379>



### Parameters

Name	Einheit
Tank capacity	3.6 L
Gewicht	340 kg
Hydraulisches Ölbedarf	20 L
Dimensionen	3100x1190x1220 mm

### Beschreibung

Der Jansen HS-20H110 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 6,5 PS Kohler Benzinmotor.

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 fest montierte Metallleitungen ersetzt, welche das Gerät sehr viel übersichtlicher und professioneller aussehen lässt. Zu guter Letzt sind die Räder nun kugelgelagert; dieses garantiert einen wesentlich ruhigeren Lauf. Auf einigen Videos sehen Sie noch die alte Version des HS-20H110 bei welchem die Bedienhebel noch sehr weit hinten angeordnet sind im Stehendbetrieb.

Der Spaltdruck wird bei unseren Holzspaltern direkt am Spaltbeil gemessen, so dass diese Angabe auch dem tatsächlich anliegendem 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.

Der Holzspalter ist denkbar einfach zu bedienen. Der Motor lässt sich sehr leicht per Seilzugstarter starten und springt auch bei Minusgraden sehr gut an.

Sie können das Gerät mittels der vorhandenen Zugdeichsel und Anhängervorrichtung leicht transportieren. Eine Straßen Zulassung 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!

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:

4 Takt-Motor der Marke Kohler OHV, 6,5 PS, 4,8 kW

Kraftstoff: Normalbenzin

Tankinhalt: 3,6 Liter

Verbrauch: ca. 1,0 - 1,2 l/Std.

Starter: Seilzugstarter

Gewicht: ca. 340kg ohne Flüssigkeiten

Motorölmenge: ca. 1 l (10W40 oder 15W40)

Hydraulikölmenge: ca. 20 l (HLP46)

Zuggeschwindigkeit: max. 25 km/h

max. Spatllänge: 110 cm

Zylindergeschwindigkeit für einen Durchlauf

nach unten: 12 Sek.

nach oben: 11 Sek.

Spaltdruck: 20 Tonnen (gemessener Wert)

Durchmesser Zylinder: 115 mm, Kolbenstange = 45 mm

Spaltkreuz, Länge: 30 cm (im Lieferumfang)

Spaltkeil, Länge: 30 cm

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

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

Abmessungen Verp.: 212x52x79 cm (LxBxH)

Gewicht inkl. Verp.: 380kg