



Feucht-Obsttechnik

Seilschüttler OS und Teleskopstab



**Obstschüttler und Mostobsternte
ist unsere Sache
- ERFOLGREICH UND INDIVIDUELL -**

Obtschüttler OS

Mit dem Obtschüttler können Sie 30% Zeit einsparen

Der Baumschüttler für Äpfel, Birnen, Kirschen, Mandeln, Walnüsse, Pflaumen etc.

Der Obtschüttler OS ist ein 3-Punkt Seilschüttler. Er wird vorne oder hinten am Schlepper angebaut und über die Zapfwelle angetrieben. Das 54 kg schwere Gerät ist normalerweise mit einem 10 Meter langen Stahlseil ausgestattet, das in die Hauptäste der Krone eingehängt wird. Anschließend wird das Seil gespannt und der Schüttelvorgang kann beginnen.

Mit einem Seilschüttler kann man rasch und kräftesparend die Äpfel vom Baum holen. Die Schlaufe des Stahlseils wird jeweils ein bis fünfmal vom Boden aus in jeden Apfelbaum eingehängt. Die Anschaffung des sehr preisgünstigen und robusten Obtschüttlers lohnt sich bereits für Landwirte, die nur wenige Obstbäume besitzen.

Der Seilschüttler ist für alle Baumgrößen geeignet.



Details zum Obstschüttler

Vorteile

- Einfacher Anbau an die Front- oder Heckzapfwelle an jedem Traktor (KAT 1 oder KAT 2)
- Bis zu 20 Bäume in der Stunde schütteln
- Zugmaulkupplung für bis zu 1,5 t (nicht straßenzugelassen)
- Robuste Lagerdimensionierung (28.000 kg)
- Geeignet für Hochstammanlagen oder mit optionaler Seilrolle auch für Intensivobstanlagen
- Stabilster Rohrrahmen und auf dem Markt befindliche konstruktive Ausführung im Bereich des Pleuels und der Antriebsteile
- Stahlteile sind phosphatiert und kunststoffbeschichtet. Gegenüber herkömmlichen Lacken wird dadurch eine wesentlich höhere mechanische Standfestigkeit und UV-Beständigkeit erreicht
- Der Schüttelvorgang dauert an einem großen-Hochstammbaum ca. 3-5 min und reduziert die Arbeitszeit um mindestens 90% und den Kraftaufwand auf ein Minimum

Technische Daten

Mindestleistung des Traktors:	15 PS
Maximallänge der Gelenkwelle:	50 cm oder kürzer
Seillänge:	normal 10 m; andere Längen auf Anfrage
Seildurchmesser:	8 mm; andere Durchmesser je nach Obst
Klemmbereich:	Max. 25 cm (40 cm)
Gewicht:	54 kg
Schüttelleistung:	bis zu 20 Bäume/h
Baume:	Äpfel, Birnen, Kirschen, Nussbäume usw.
Optionales Zubehör:	• Teleskopstab • Gelenkwelle • Doppelseilrolle (siehe Bild) • Kugelkopfkupplung



Gelenkwelle



Kugelkopfkupplung



Doppelseilrolle



Teleskopstab (TS)

Das patentierte Werkzeug für die Befestigung des Obstschüttlers ohne Leiter

Im Hause Feucht ist man stets bemüht, seinen Kunden eine größtmögliche Wirtschaftlichkeit und Sicherheit beim Betrieb seiner Maschinen zu bieten. In der Vergangenheit war man gezwungen, mittels einer Leiter das Stahlseil an den Ästen zu befestigen. Dieser zeitraubende und mitunter gefährliche Vorgang gehört mit dem patentierten Teleskopstab endgültig der Vergangenheit an. Mittels einer ausgeklügelten Haken-Ösen-Technik kann der Bediener vom Boden aus das Stahlseil an den Ästen anbringen und nach dem Schütteln wieder entfernen.

Arbeitsweise:

Das am Seil befestigte Band wird mit Hilfe des Teleskopstabhakens auf den Ast gelegt. Mit Hilfe des Teleskopstabhakens wird die Bandöse am Seilhaken eingehängt. Schütteln des Baumes mit dem Obstschüttler OS. Aushängen der Bandöse mit dem Teleskopstabhaken.

Mit dem Teleskopstabhaken werden Bandöse und Seil auf dem Boden abgelegt.



Details zum TS

Vorteile

- Zeitersparnis von mindestens 50% durch schnelleres Anbringen des Obstbandes für den Obstschüttler am Baum
- Keine Unfallgefahr beim Anbringen des Obstbandes am Ast oder Baum durch abbrechende Baumteile oder schlecht befestigte oder brechende Leitern
- Es wird keine Leiter für die Befestigung benötigt
- Individuelle Anpassung der Länge an die Arbeitssituation
- Besteht aus Aluminium, deshalb besonders leicht

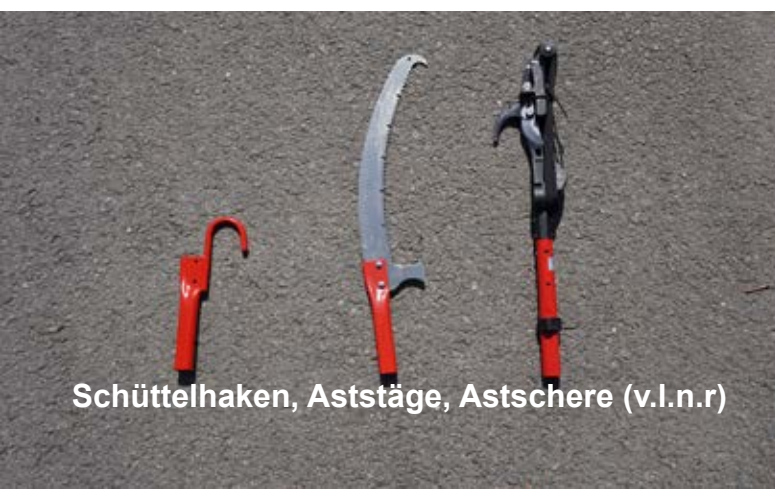
Technische Daten

Arbeitshöhe: bis auf 650 cm am Baum
(Teleskopstange 150 cm - 450 cm ausziehbar)

Lieferumfang: Teleskopstange mit Haken

Optionales Zubehör:

- Astsäge mit Reisser oben und unten
- Astschere
- Schüttelhaken für Obstschüttler
- Teleskopstange ausziehbar mit 184 cm - 550 cm



Schüttelhaken, Aststäge, Astschere (v.l.n.r)



Weitere produkte



OB 40



OB 50/70



OB 80 Hydro



OB 70 R



OB 80 R



OB 100 A



FC



FCK



Wir über uns

Seit über 40 Jahren steht Feucht Obsttechnik für innovative Produkte in der Nuss- und Obsttechnik

Wir sind ein Unternehmen aus Baden-Württemberg, das sich aus einer Landmaschinenwerkstatt zum gefragten Spezialisten für die Entwicklung, Konstruktion und Fertigung von Obst-, Mäh- und Nusstechnik entwickelt hat. Als fortschrittliches, weltweit agierendes Unternehmen befindet sich unser Hauptstandort in Deutschland mit Händlerniederlassungen z.B. in Frankreich, Bulgarien, Spanien, Schweiz, Polen, Australien, Japan, und Kanada.

Feucht Obsttechnik sind seit über 40 Jahren auf die Anforderungen der Obstbauern und Obstverarbeitern fokussiert. Für uns ist der Kunde zentraler Mittelpunkt unserer Aktivitäten. Daher spezialisieren sich unsere Maschinen auf die Vereinfachung und Rationalisierung der Prozesse in der Obsternte unter Einhaltung höchster Qualitätsansprüche an das geerntete Obst.

Unsere Hallenanlage umfasst Produktion und Montage über 4000 m². Dabei werden über 30% unseres Strombedarfs ökologisch und nachhaltig durch unsere eigenen Photovoltaik-Anlagen gedeckt.

Wir sind stolz, uns mit dieser Philosophie zum Marktführer in Europa im Bereich der Obsterntetechnik entwickelt zu haben.



Ihr Fachhändler:

Technische Änderungen vorbehalten.



Feucht-Obsttechnik

Obsttechnik - Mähtechnik - Nußtechnik

Europastraße 15 D-71576 Erbstetten (+49)7191/64195 www.feucht-obsttechnik.de info@feucht-obsttechnik.de