

# PALAX®

## KS43 s FIREWOOD PROCESSOR

## KS43 s SCHNEIDSPALTER

NEW  
NEU



# PALAX KS43s TECHNICAL SPECIFICATIONS / TECHNISCHE DATEN

<i>Feature X= standard L=optional - = n/a Eigenschaft X= Standard L=Zubehör - = nicht vorhanden</i>	<b>KS43s TR</b>	<b>KS43s TR/SM</b>
<b>HYDRAULICS / HYDRAULIK</b>		
Own hydraulics / Separate Hydraulik	X	X
Hydraulic oil VGA 32 (VGA 46 for hot conditions) Hydrauliköl bei heißen Betriebsbedingungen VGA 32 (VGA 46)	140 l	140 l
In the machine powered by electric motor, in winter ISO VGA 22 multi-grade oil In der Maschine mit Elektroantrieb im Winter, Mehrbereichsöl ISO VGA 22	140 l	140 l
Oilcooler 12 V DC / Ölkühler 12 V DC	L	L
Electric oil heater 300 W, 230 V AC / Elektrischer Ölkühler 300 W, 230 V AC	-	L
Splitting force max. 16 ton. / Spaltkraft max. 16 ton.	X	X
Extra hydraulic circuit for log-lifting deck / Zusatzhydraulikkreis für Holzauflegebock	X	X
Fully hydraulic control of the machine with joystick Vollständig hydraulische Maschinensteuerung mittels Handhebeln	X	X
<b>TRANSMISSION AND CONTROL / GETRIEBE UND STEUERUNG</b>		
Angular gear of cast iron / Winkelgetriebe, Gusseisen	X	X
Electric motor / Elektromotor	-	X
Automatic Y/D-starter / Automatischer Stern-Dreieck-Anlasser	-	X
<b>CUTTING AND SPLITTING / SCHNEIDEN UND SPALTEN</b>		
20" sawbar / Sägeschwert 20"	X	X
Chain 0,325" / Sägekette 0,325"	X	X
Harvester Guide bar 20", saw-chain 0,404" / Harvester Sägeschwert 20", Kette 0,404"	L	L
Hydraulic log-clamp / Holzklemme mit Hydraulik	X	X
Splitting wedge 2/6 / Spaltkreuz 2/6	X	X
Splitting wedge 2/4, 2/8, 2/10, 2/12 / Spaltkreuz 2/4, 2/8, 2/10, 2/12	L	L
Quick-release of splitting wedge / Schnellspannvorrichtung für das Spaltkreuz	X	X
Hydraulic height adjustment of splitting wedge / Hydraulische Höheneinstellung des Spaltkreuzes	X	X
<b>IN-FEED CONVEYOR / FÖRDERER</b>		
Infeed conveyor, belt 330 x 2500 mm / Vorschubförderer, mit Band 330 x 2500 mm	X	X
Discharge conveyor length 4,3 m, depth 350 mm / Abzugsförderer, Länge 4,3 m, Breite 350 mm	X	X
Lifting winch of conveyor / Hydraulische Hebung des Förderers	X	X
Swing of conveyor / Schwenkung des Förderers	X	X
Hydraulic swing of the conveyor / Hydraulische Schwenkung des Abzugsförderers	L	L
<b>THE MAX. DIMENSIONS OF THE TREE / MAXIMALE STAMMABMESSUNGEN</b>		
Max. Diameter of the tree / Maximaler Stammdurchmesser	43 cm	43 cm
Cutting length of the tree / Schnittlänge	25-55 cm	25-55 cm
<b>DIMENSIONS AND WEIGHT IN THE TRANSPORT POSITION INCL CONVEYOR ABMESSUNGEN UND GEWICHT IN TRANSPORTSTELLUNG MIT FÖRDERER</b>		
Length (mm) / Länge (mm)	3250	3250
Depth (mm) / Breite (mm)	1240	1240
Height (mm) / Höhe (mm)	2510	2510
Weight (kg) / Gewicht (kg)	1390	1490
<b>DIMENSIONS IN WORKING POSITION / ABMESSUNGEN IN DER ARBEITSSTELLUNG</b>		
Height (mm) / Höhe (mm)	1820	1820
Depth (mm) / Breite (mm)	1240	1240
<b>OTHER OPTIONAL EQUIPMENT / ANDERE ZUSATZGERÄTE</b>		
Sawdust aspirator / Sägemehlabsaugung	L	L
Hydraulic rear feed roller for extension table / Hintere hydraulische Vorschubrolle für Verlängerungstisch	L	L

All Rights Reserved. Alle Rechte vorbehalten.

**Manufacturer / Hersteller:**

**Sales / Verkäufer:**

# PALAX®

Lahdentie 9, FI-61400 YLISTARO  
Tel. +358 6 474 5100 Fax +358 6 474 0790  
[www.palax.fi](http://www.palax.fi)