



PALAX
KS 35 Ergo

PALAX KS 35 ERGO



KS 35 kan også fås som en TR/SM-kombimaskin, som kan drives på hvilken som helst av kraftkildene.

KS 35 Ergo er en moderne vedmaskin som er lett å bruke og som har en 15" kjedesag. Takket være at sideveis-bevegelsen til krysskutthendelen er på nivå med brukers bekket istedenfor den tradisjonelle nedadgående bevegelsen, er maskinens brukergonomi utmerket. Standardkonfigurasjonen omfatter en 2,2 m lang og 27 cm bred tilførselsinnretning, en 4,3 m lang, svingbar og sammenfoldbar utførselsinnretning så vel som en automatisk smøreinnetning for sagkjeden med en separat tank. Denne maskinen er det optimale valget der diameteren på trærne som det blir arbeidet med, varierer mye. Maksimal kuttediameter er 35 cm.

Maskinen er virkelig enkel å transportere og lagre

Takket være den sammenleggbare transportøren krever maskinen svært liten plass. Maskinens bredde er 2,85 m, høyde 2,4 m og lengde 0,95 m.

Enkel og rask å ta i bruk

Maskinen leveres alltid ferdigmontert. Maskinens innmatingstransportør og vedtransportør er utstyrt med letthåndterlig hurtigglås, og vedtransportøren har en vinsj for hurtig oppstart uten verktøy som standard.

Manøverinnretning for KS 35s

Kjedesagen og innmatingstransportøren styres med en letthåndterlig, fullhydraulisk styrespak. Kløyveeggens høyde reguleres hydraulisk. Kløyvesylinderens hastighet bestemmes av den automatiske hurtigventilen, som er standardutrustning. Maskinen har hurtigkoblinger for de hydrauliske slangene for manøvering av et eksternt stokkløftebord.

PALAX

VEDMASKINER

PALAX KS 35 TEKNISKE DATA

Egenskap X = standard L = tilvalg
- = kan ikke skaffes

	TR/ OHD. ERGO	SM 7.5 kW ERGO	S TR	S SM 7.5 kW
HYDRAULIKK				
Hydraulikkolje VGA 32, 40 l	L	L	L	L
Kløvesylinder på 5,6 tonn	X	X	X	X
Kløvesylinder på 8 tonn	L	L	L	L
Hydraulikkpumpenes strømnings	40/30 l/min	40/30 l/min	40/30 l/min	40/30 l/min
Booster	L	L	L	L
Kardangaksel ca 400 r/min eller elektrisk motor				
Automatisk hurtigventil	L	L	X	X
Tilleggshydraulikk for utvendig stokkløftingsbord	X	X	X	X
KRAFTOVERFØRING				
Kardangaksel, passende størrelse f. eks. Bondioli A 143	L	-	L	-
Elektrisk motor 7,5 kW/16A	-	X	-	X
KAPASITET				
Hastighet standard/hurtigbevegelse, sylinder på 5,6 tonn	5/3,3 sek	5/3,3 sek	5/3,3 sek	5/3,3 sek
Treets kapplengde	25-60 cm	25-60 cm	25-60 cm	25-60 cm
Treets største diameter	35 cm	35 cm	35 cm	35 cm
KJEDESAG				
Hydraulisk motor for kjedesagen	X	X	X	X
Sagblad/kjede på 15"	X	X	X	X
Automatisk smøring, egen beholder 2 l	X	X	X	X
KAPPING AV TRE				
Kløvevegg 2/4	X	X	X	X
Kløvevegg 2/6	L	L	L	L
Trinnløs justering av kløveveggenes høyde	X	X	Hydr.	Hydr.
Kløveveggenes hurtiglås	X	X	X	X
Returbevegelse som viker automatisk	X	X	X	X
Gjelder for fjerning av avfall i kløyverennen	X	X	X	X
Styrespaker med kulelager	X	X	X	X
VEDTRANSPORTØR				
Palax 43 avfallstransportør, lengde 4,3 m, med to kjeder	X	X	X	X
Transportørens løftevinsj	X	X	X	X
Sidesving på 2,2 m i transportøren med hurtiglås	X	X	X	X
Automatisk spenning av transportørkjeder	X	X	X	X
INNMATINGSTRANSPORTØR				
Innmatingstransportør 200 x 2200	X	X	X	X
Skraper for fjerning av avfall på dra- og retrurruller	X	X	X	X
Hydraulisk vedholder	L	L	X	X
MÅL OG VEKT I TRANSPORTPOSJON INKL. TRANSPORTØR				
Bredde (mm)	2850	2850	2850	2850
Lengde (mm)	950	950	950	950
Høyde (mm)	2390	2390	2390	2390
Vekt (kg)	720	780	804	864