

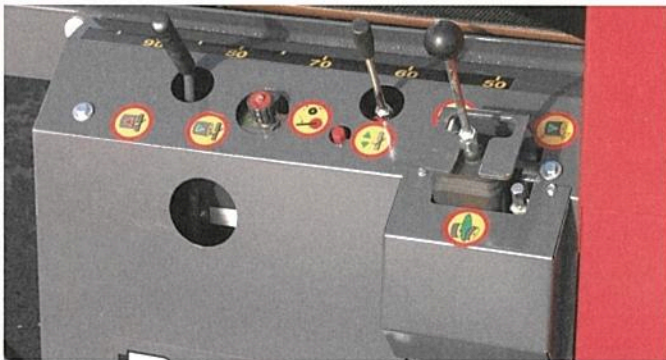
Palax Power 70 og 70s er markedets raskeste vedmaskiner med overliggende hardmetallblad. Standardutrustningen omfatter bl.a. en lang vedtransportør som kan svinges til siden og legges sammen for transport samt en innmatingstransportør. Takket være sin effektivitet har maskinene fått en sterk posisjon innen profesjonell vedproduksjon av høyst 25 cm tykke trær.



### Forskjeller mellom modellene Palax Power 70 og 70s

Maskinenes utrustning skiller seg etter brukshensikten. Modellen Power 70 er først og fremst laget for gårdsbruk og mindre bedrifter, mens modellen Power 70s er laget for kontinuerlig

profesjonell bruk. Et felles trekk for begge maskiner er rammens grunnkonstruksjon, det høye sikkerhetsnivået, kløyvekapasiteten med hardmetallbladet, styrespakene med kulelager samt evnen til å produsere nøyaktig kappet ved av høy kvalitet.



### Manøvreringsorgan for Power 70s

Kappbladet og innmatingstransportøren styres med en letthåndterlig fullhydraulisk styrespak. Kløyveeggens høyde reguleres hydraulisk. Kløyvesylinderens hastighet bestemmes av den automatiske hurtigventilen, som er standardutrustning. Kraftoverføringen er utstyrt med et vinkelgir med stamme av støpejern og automatisk kilereimspenning. Maskinen har hurtigkoblinger for de hydrauliske slangene for manøvrering av et eksternt stokkløftebord.



### Manøvreringsorgan for Power 70

Kappbladets og innmatingstransportørens bevegelser manøvreres med en letthåndterlig multifunksjonsspak hvis bevegelsesbaner er nøyaktige takket være kulelager. Kløyveeggens og hurtigventilen styres med mekaniske manøverspaker. Hydraulisk høydeinnstilling av kløyveeggens og automatisk hurtigventil er tillgjengelige som tilvalg. Kraftoverføringen er utstyrt med et vinkelgir med grunnstamme av aluminium og automatisk kilereimspenning.



## PALAX POWER 70 OG 70s – TEKNISKE DATA

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

	Power 70 TR	Power 70 TR/ SM	Power 70 s TR	Power 70s TR/ SM
<b>HYDRAULIKK</b>				
Egen hydraulikk	X	X	X	X
Hydraulikkolje VGA 32, 40 l	L	L	L	L
Oljekjøler 12 V	L	L	L	L
Kløyvesylinder på 3,5 tonn	X	X	X	X
Kløyvesylinder på 5,6 tonn	L	L	L	L
Hurtigkoblinger for stokkløftebord	L	L	X	X
Pumpenes strømnings l/min SM eller kraftuttaksaksel 450 r/min	40/16	40/16	40/16	40/16
Manuell hurtigventil	X	X	-	-
Autom. hurtigventil	L	L	X	X
<b>KAPASITET</b>				
Treets kappelengde	25-60 cm	25-60 cm	25-60 cm	25-60 cm
Treets største diameter	25 cm	25 cm	25 cm	25 cm
Hastighet standard/hurtigbevegelse, sylinder på 3,5 tonn	3,2 sek	3,2 sek	3,2 sek	3,2 sek
Hastighet standard/hurtigbevegelse, sylinder på 5,6 tonn	4,5/3 sek	4,5/3 sek	4,5/3 sek	4,5/3 sek
<b>TEKNIKK</b>				
Vinkelgir av støpejern	L	L	X	X
Vinkelgir av aluminium	X	X	-	-
Kardangaksel, for eksempel Bondioli A 143	L	L	L	L
Elektrisk motor 7,5 kW/25A	-	X	-	X
Frakobling av kraftoverføringen TR	X	X	X	X
Automatisk spenning av vinkelgirets reimer	X	X	X	X
Hardmetallblad 700 mm	X	X	X	X
Kløyveegg 2/4	X	X	X	X
Kløyveegg 2/6	L	L	L	L
Manuell regulering av kløyveeggen	X	X		
Hydr. røgløring av kløyveeggen	L	L	X	X
Manøvrering av maskinen, mekanisk	X	X	-	-
Manøvrering av maskinen, hydraulisk	-	-	X	X
Kløyveeggens hurtiglås	X	X	X	X
Automatisk returbevegelse	X	X	X	X
Innmatingstransportør	X	X	X	X
Sikkerhetsruller i kappebordet	X	X	X	X
Styrespaker med kulelager	X	X	X	X
Hydr. vedtransportør på 4,3 m med vinsj	X	X	X	X
Sammenleggbare og svingbare transportør	X	X	X	X
<b>MÅL OG VEKT I TRANSPORTPOSISJON INKL. TRANSPORTØR</b>				
Bredde (mm)	2650	2650	2650	2650
Lengde (mm)	1500	1500	1500	1500
Høyde (mm)	2400	2400	2400	2400
Vekt (kg)	810	900	840	930