

# TECHNISCHE DATEN DES PALAX POWER KS 50s

Ausstattung: X=Standardausstattung, L=Sonderausstattung

|   | KS50s TR                 | KS50s TR/SM              |
|---|--------------------------|--------------------------|
| <b>HYDRAULIK</b>  |                          |                          |
| Separate Hydraulik  | X                        | X                        |
| Hydrauliköl ISO VGA 32 (VGA 46 bei heißen Betriebsbedingungen)                | 120 l                    | 120 l                    |
| In der Maschine mit Elektroantrieb im Winter ISO VGA 22, 160 l Mehrbereichsöl | 120 l                    | 120 l                    |
| Ölkühlung 12 V-   | L                        | L                        |
| Spaltkraft 4–24 Tonnen  | X                        | X                        |
| Geschwindigkeit   | ca. 15 Arbeitszyklen/min | ca. 15 Arbeitszyklen/min |
| Schnellkopplungen für Holzauflegebock   | X                        | X                        |
| Vollständig hydraulische Maschinensteuerung mittels Handhebeln                | X                        | X                        |
| <b>GETRIEBE UND STEUERUNG</b>   |                          |                          |
| Winkelgetriebe, Gusseisen   | X                        | X                        |
| Elektromotor 15 kW/32 A   | -                        | X                        |
| Automatischer Stern-Dreieck-Anlasser  | -                        | X                        |
| <b>SCHNEIDEN UND SPALTEN</b>  |                          |                          |
| Sägeschwert 22"   | X                        | X                        |
| Sägekette 404/1,6 mm, ca. 75 Glieder  | X                        | X                        |
| Holzklammer mit Hydraulikzug  | X                        | X                        |
| Spaltkreuz zum Spalten in 8 Stücke  | X                        | X                        |
| Spaltkreuz zum Spalten in 12 Stücke   | L                        | L                        |
| Hydraulische Höheneinstellung des Spaltkreuzes                                | X                        | X                        |
| <b>FÖRDERER</b>   |                          |                          |
| Vorschubförderer, Länge 2,7 m, Breite 300 mm                                  | X                        | X                        |
| Abzugsförderer, Länge 4 m, Breite 400 mm                                      | X                        | X                        |
| Hydraulischer Hub und hydraulische Schwenkung des Abzugsförderers             | X                        | X                        |
| <b>MAXIMALE STAMMABMESSUNGEN</b>  |                          |                          |
| Maximaler Stammdurchmesser  | 48 cm                    | 48 cm                    |
| Schnittlänge  | 25-66 cm                 | 25-66 cm                 |
| <b>ABMESSUNGEN UND GEWICHT IN TRANSPORTSTELLUNG</b>                           |                          |                          |
| Länge (mm)  | 1.800                    | 1.800                    |
| Breite (mm)   | 3.300                    | 3.300                    |
| Höhe (mm)   | 2.600                    | 2.600                    |
| Gewicht (kg)  | 2.000                    | 2.100                    |
| <b>ABMESSUNGEN IN DER ARBEITSSTELLUNG</b>                                     |                          |                          |
| Höhe (mm)   | 3.100                    | 3.100                    |
| Breite (mm)   | 8.500                    | 8.500                    |

Hersteller:

**PALAX**<sup>®</sup>

Ylistaron Terästäkomo Oy, Lahdentie 9, FIN-61400 YLISTARO  
Tfn +358 (0)6 474 5100, Fax +358 (0)6 474 0790  
[www.palax.fi](http://www.palax.fi)

Vertrieb: