



# Datenblatt

Solomat SIT 700 E5 - mit 5m Förderband - 1 Stk  
Antrieb über E-Motor 380V/7,5kW,  
Artikelnummer: SCI000742

## Beschreibung:

HALBAUTOMATISCHE WIPPSÄGE SOLOMAT - EFFIZIENT MIT DER HÄLFTE AN AUFWAND!

- » Leistung: 7 Ster pro Stunde
- » Ergonomie: Die hydraulische Wippfunktion wird mittels einem Hebel aktiviert (option)
- » Komfort: Einfach verstellbarer Längenanschlag (20-52 cm)
- » Sicherheit: Kein direkter Zugang zu Sägeblatt  
Nach EN-Sicherheitsnorm EN 1870-6

Sägen und Sicherheit - das gehört zusammen. Diese patentierte Neuheit wurde als effiziente Maschine entwickelt, die höchste Sicherheit mit hoher Produktivität verbindet.

- NEU: Spezial HM-Sägeblatt 700/30 x 5,0/4,0 mm, 72 Zähne
- Serienmässig Klappbare Holzablage
- Werkzeuglose Schnittlängenverstellung von 20 bis 52cm + Zwischenstufen
- Antrieb : E-Motor 400V, Zapfwellenantrieb oder E-Motor u. Zapfwellenantrieb
- Förderband (Breite 350 mm), Länge 2 Meter oder 5 Meter. Hydraulisches Ausfahren des Förderbandes bei den 5m-Ausführungen.
- Hydraulische Einstellung der Förderbandgeschwindigkeit.
- Dreipunktbock Kat. I und II
- Patentierte Wippe
- Bediener muss nicht mehr in den Gefahrenbereich greifen
- Beweglicher Arm hält das Holz während des Sägens
- Nach EN-Sicherheitsnorm EN1870-6

Option Hydraulische Wippe :

- ++ Bessere Arbeitsplatzergonomie
- ++ Längere Lebensdauer des Sägeblattes
- ++ Wippgeschwindigkeit einstellbar zwischen 10 bis 35 Schnitten/Minute

## Verwendung

Durch die spezielle Neigung der Holzlade fällt das geschnittene Scheit direkt auf das Förderband und das Restholz rutscht durch Schwerkraft

bis zum Anschlag nach, wo es wieder geschnitten wird. Diese Arbeitsweise schafft eine Automatisierung für den Holzschnitt und den Abtransport, wodurch die Produktivität steigt. Der Betreiber muss nur noch die Holzlade befüllen und diese betätigen. Ein Niederhalter fixiert das Holz beim Sägen. Beim SOLOMAT ist während des Sägevorgangs das Sägeblatt für den Anwender nicht zugänglich.

## Produktmerkmale:

Antrieb	E-Motor 7,5 kW/ 400V
Sägeblatt	HM Ø 700/30 mm
Förderbandlänge	5 m
Förderbandbreite	35 cm
Holzlänge	120 cm
Holzdurchmesser max.	22 cm
Schnittlängen	20-52 cm + Zwischenstufen
Transporthöhe	252,3 cm
Gewicht ca.	545 kg