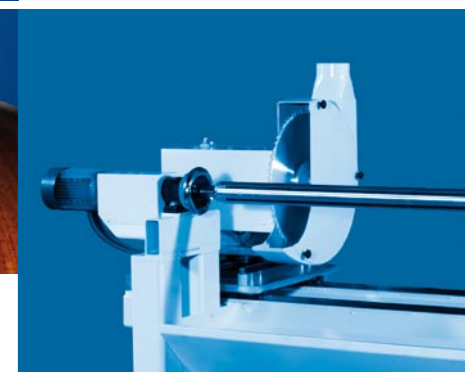




SFS 1400



L & L Maschinen GmbH | Schalückstraße 38 | D-33332 Gütersloh
Tel. +49 (0) 52 41-210 15-0 | Fax +49 (0) 52 41-210 15 21
Email: office@L-LMaschinen.de | Web: www.L-LMaschinen.de



SFS 1400

Schutzfoliensäge



L & L
MASCHINEN
GMBH



L & L
MASCHINEN
GMBH

Schutzfoliensäge SFS 1400

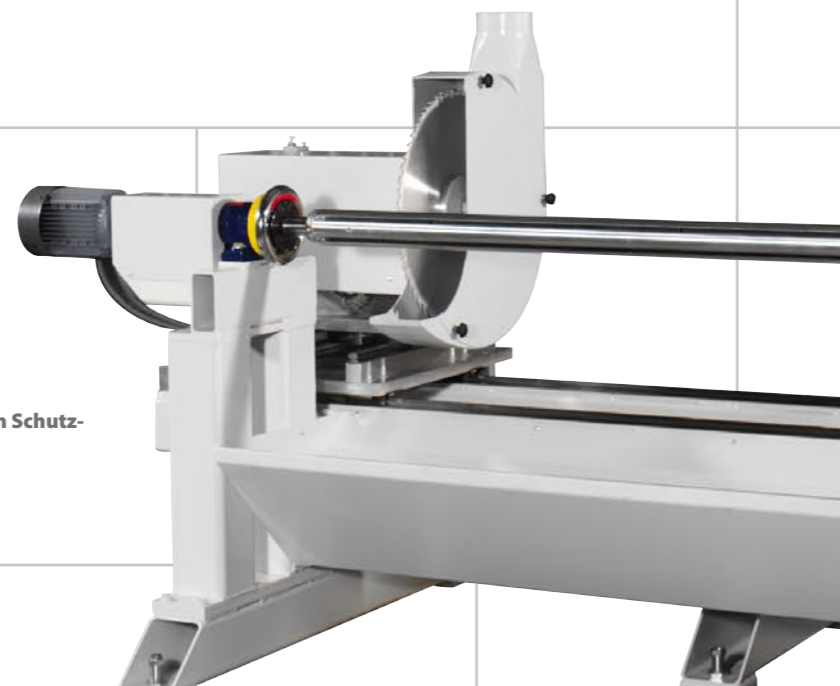


Folienrollen in verschiedenen Breiten sägt die SFS 1400 automatisch.



Das übersichtliche Bedienpult sorgt für die schnelle Eingabe verschiedener Maße.

Die SFS 1400 ist speziell für das Sägen einzelner Schutzfolienrollen konzipiert, wie sie beispielsweise für die Ummantelung von Kunststoffprofilen benötigt werden. Im Gegensatz zu herkömmlichen Sägen, die häufig manuell eingestellt werden müssen, sägt die SFS 1400 nach der Eingabe von Schnittanzahl, Ketten- oder Absolutmaßen innerhalb weniger Minuten verschiedene Breiten automatisch. Dazu schiebt man die Schutzfolienrolle auf eine Expansionswelle, führt sie in die Maschine ein und spannt sie mittels Luftfüllpistole. Nach dem Start fährt der Sägeschlitten in die vorgegebene Position, das Sägeblatt fährt in die Schutzfolienrolle und schneidet sie bis auf die Sägeleisten der Spannweite durch. Ist der Ballen komplett durchgesägt, fährt das Aggregat zurück und positioniert sich immer wieder neu, bis das gespeicherte Programm abgearbeitet und die Schutzfolienrolle komplett aufgetrennt ist.



Maßgeschneidert für das Sägen von Schutzfolienrollen: die SFS 1400.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- speziell für Schutzfolienrollen konzipierte Säge
- bequeme Bedienung aufgrund einfacher Eingabe von Ketten- oder Absolutmaßen
- schnelles, automatisches Sägen verschiedener Breiten nach einmaliger Programmierung
- hohe Präzision dank eines Toleranzbereichs von nur +/- 0,2 mm
- Reaktion auf verschiedene Folienstärken sowie Verhinderung von Überhitzung per stufenlos einzustellender Sägeblattzahl
- Dämpfung des Lärmpegels auf ≤ 75 dB(A) mittels optionaler Schallschutzkabine



Blitzschnell befestigt: In das Klapplager lassen sich Schutzfolienrollen einfach einhängen und entfernen.

Technische Daten:

pneumatische Expansionswelle:	Durchmesser 76 mm (auf Wunsch andere Durchmesser möglich)
Antriebsleistung der Expansionswelle:	0,75 kW
Antriebsleistung der Säge:	2,20 kW
Durchmesser des Sägeblattes:	500 mm (mit Sicherheitshaube abgedeckt)
Elektrische Anlage:	400 V, 3 Phasen, 50 Hz
Druckluftbedarf:	6 bar
Arbeitsbreite:	mindestens 15 mm
Rollenbreite:	maximal 1.400 mm
Rollendurchmesser:	maximal 350 mm

Optional:

1 Schallschutzkapsel 4-seitig mit Decke, äußere Kapselabmessung ca. 4.000 x 2.700 x 2.160 mm