

**Finger joint** *lines*

**MOD:LG  
P  
D  
:L  
G  
P  
P  
D  
:L  
G  
P**

*Deutsch*

 **Spanevello®**



Einfachheit, Vielseitigkeit, Produktivität

Foto: MOD. LGP4SA

### WER BENUTZT UNSERE ANLAGEN?

Unsere Keilzinkenanlagen LGP, einfach und vielseitig, werden normalerweise für folgende Zwecke eingesetzt:

- für das Recycling von Holzabfällen, die andernfalls, wegen ihrer geringen Größe, nicht verwendbar wären.
- mit Optimierung- und Auswahlenanlagen, um Holz qualitativ zu verbessern und Gleichförmigkeit zu geben
- für die Herstellung "technischer" Produkte, wie Brettschichtholz, Parkett und Massivholzplatten für die Möbelindustrie.

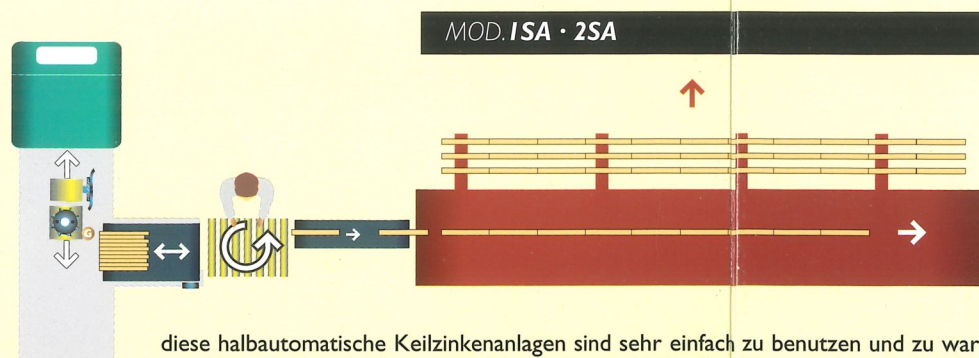
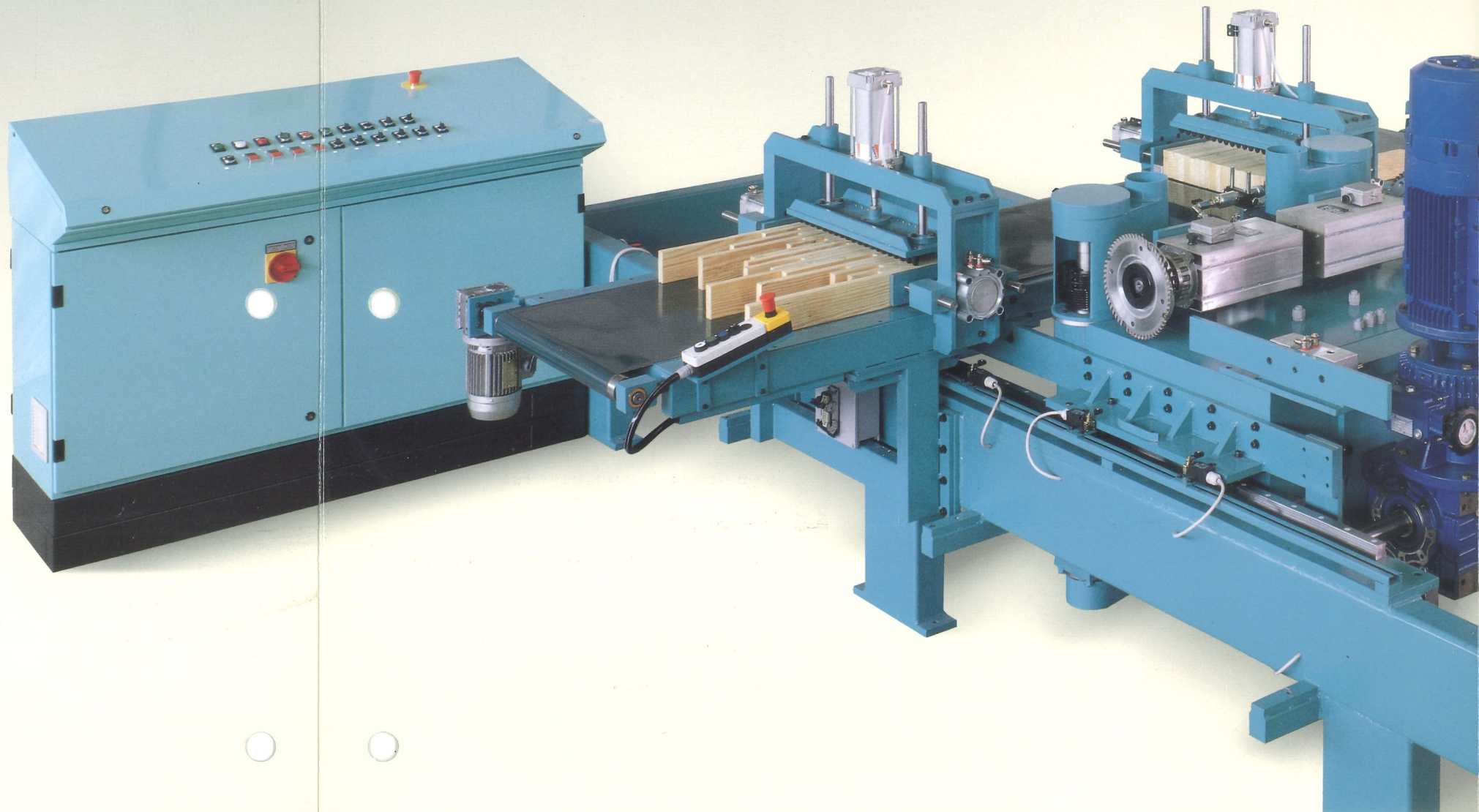
Die breite Palette unserer Modelle ist sowohl für Großindustrie, als auch für kleinere Handwerksbetriebe geeignet, und gewährleistet auf jeden Fall ein optimales Verhältnis von Qualität, Preis und Produktivität.

### WIE ARBEITEN UNSERE ANLAGEN?

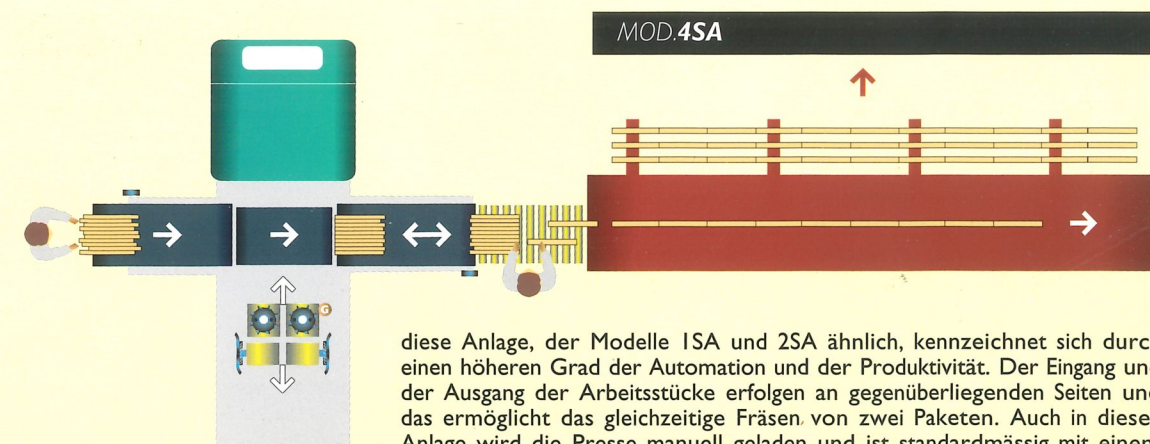
Alle Modelle der Serie LGP bearbeiten Stücke mit verschiedenen Längen und gleichem Querschnitt, senkrecht und waagrecht auf den Eingangstransportteppich gestellt. Die Stellungsänderung braucht keine besondere Regelungen und die Regelungen für die Abschnitteänderung sind einfach und schnell. Die Stücke werden manuell oder automatisch und paketweise geladen, das heißt Seite an Seite gestellt bis die benutzbare Breite des Eingangsteppichs aufgefüllt ist.

### WO SIND UNSERE ANLAGEN BENUTZT?

Wo Keilzinkenzusammensetzung eine Notwendigkeit oder eine Stärke ist. Von Sägewerken, Türen-, Fenster- und Massivholzplatten-Herstellern, Möbel- und Parkett-Industrie.

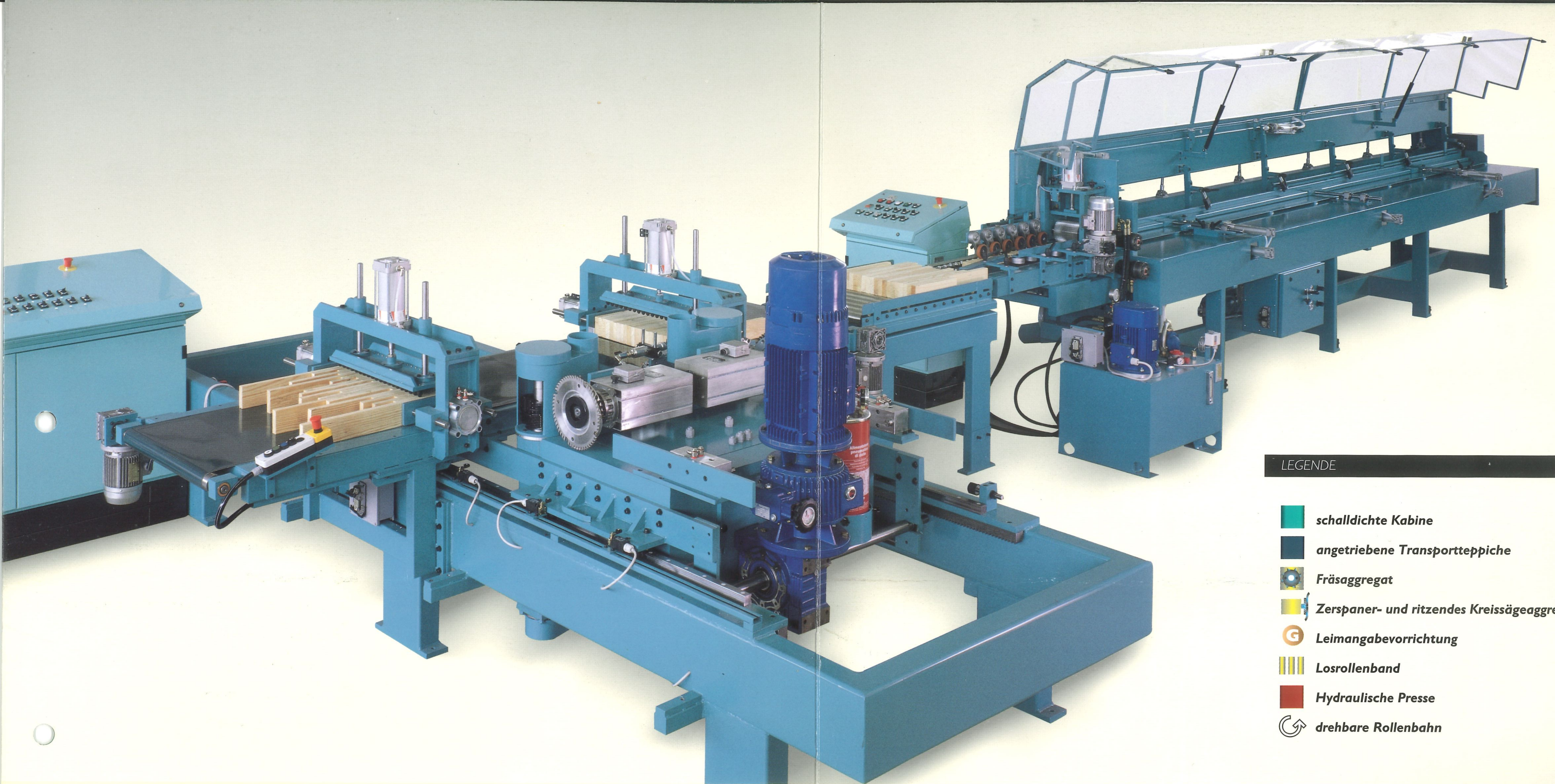


diese halbautomatische Keilzinkenanlagen sind sehr einfach zu benutzen und zu warten. Derselbe Zweirichtungsteppich wird sowohl für den Eingang als auch für den Ausgang der Arbeitsstücke benutzt. Die perfekte Keilzinkenverbindung der Stücke wird durch das pneumatische Anheben des Fräsaggregates garantiert. Das Modell 2SA hat auch ein Zerspaneraggregat für Stücke, die nicht gut geschnitten sind. Beide Modelle können auch über eine Verleimstation mit Druckbehälter und geformte Leimangabevorrichtung verfügen. Auf Anfrage können sie am Eingang mit einer drehbaren Rollenbahn ausgerüstet werden, um die Operativität zu verbessern und Zeit zu sparen. Die Presse wird manuell geladen und kann mit einem angetriebenen Transportteppich für die Vorverbindung und den Einschub der Arbeitsstücke ausgestattet werden.











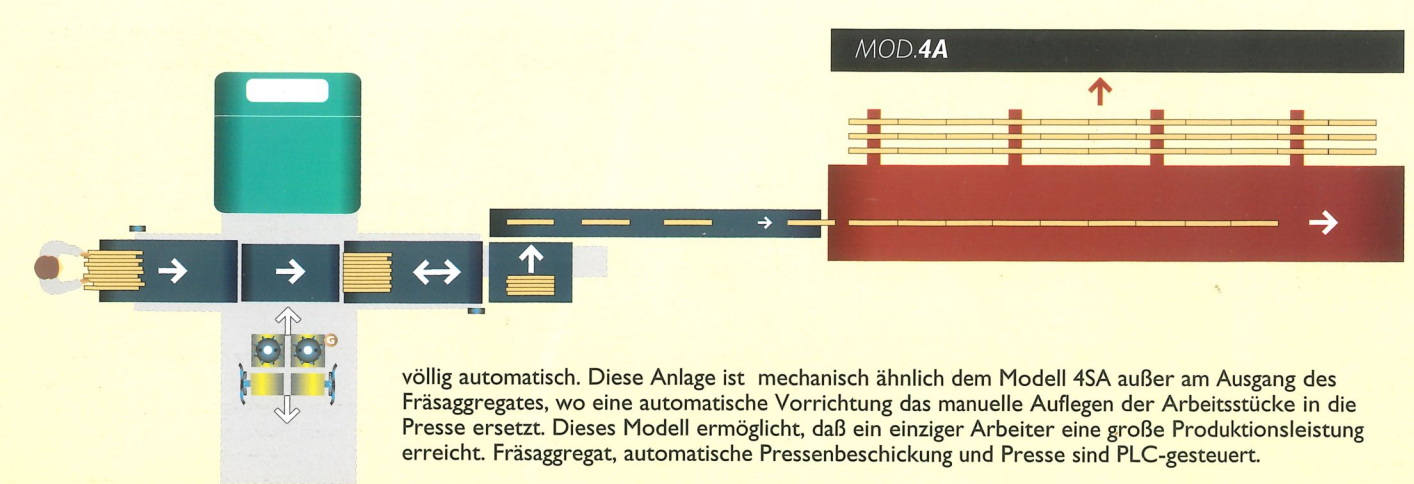
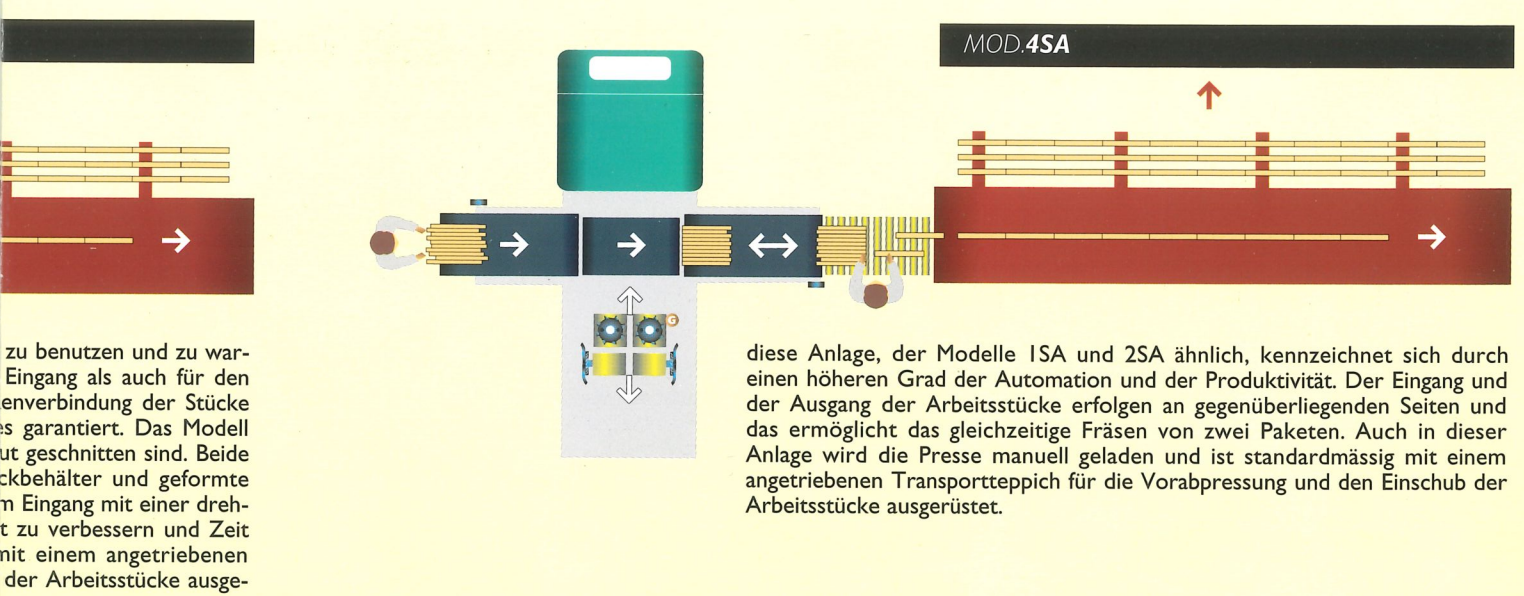
diese Anlage, der Modelle ISA und 2SA ähnlich, kennzeichnet sich durch einen höheren Grad der Automation und der Produktivität. Der Eingang und der Ausgang der Arbeitsstücke erfolgen an gegenüberliegenden Seiten und das ermöglicht das gleichzeitige Fräsen von zwei Paketen. Auch in dieser Anlage wird die Presse manuell geladen und ist standardmässig mit einem angetriebenen Transportteppich für die Vorabpressung und den Einschub der Arbeitsstücke ausgerüstet.





LEGENDE

-  schalldichte Kabine
-  angetriebene Transportteppiche
-  Fräsaggregat
-  Zerspaner- und ritzendes Kreissägeaggregat
-  Leimangabevorrichtung
-  Losrollenband
-  Hydraulische Presse
-  drehbare Rollenbahn

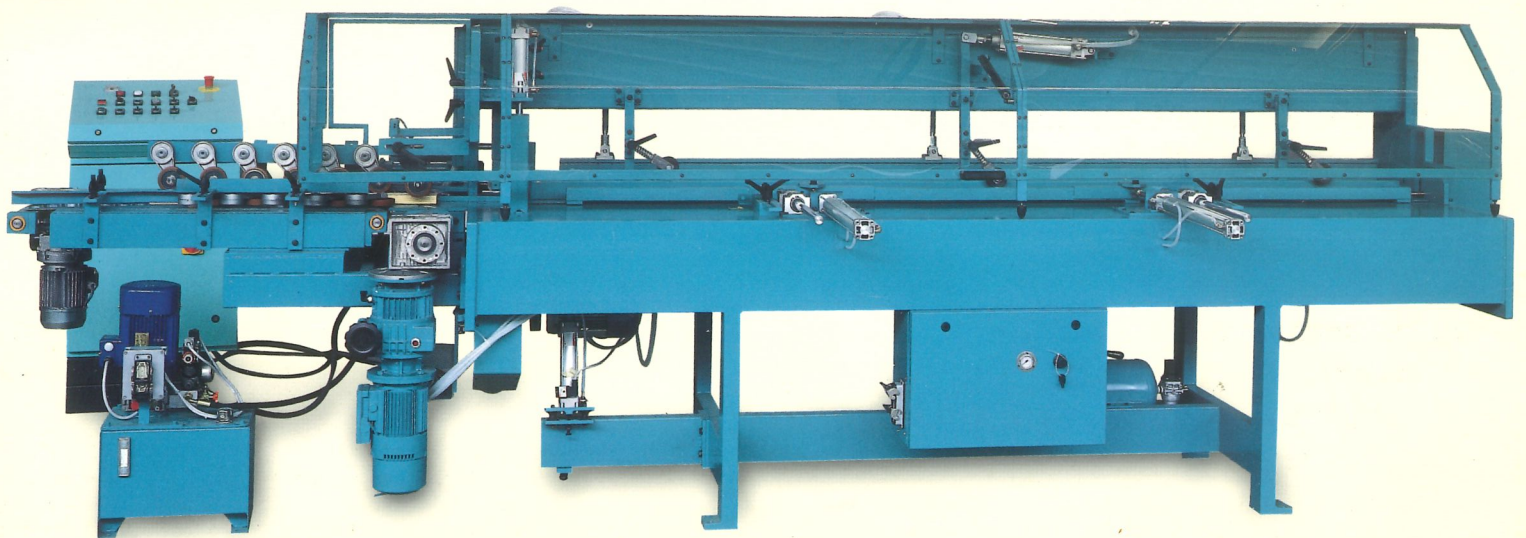




LGP 2SA, halbautomatisches Zerspaner-und Fräsaggregat



Automatische Presse, 3000m





		1SA	2SA	4SA	4A
<b>Standard Arbeitsabmessungen</b>					
Minimalquerschnitt	mm	30x15	30x15	30x15	30x15
Maximalquerschnitt	mm	150x80	150x80	150x80	150x80
Minimaleingangslänge	mm	150	150	150	150
Maximaleingangslänge	mm	1200	1200	1200	1200
Eingangsbahnbreite	mm	600	600	600	600
Spezialabmessungen (auf Anfrage)		möglich	möglich	möglich	möglich
<b>Technische Daten</b>					
<b>Fräsaggregat</b>					
Abmessungen des Beschickungsbandes	mm	1000x600	1000x600	1000x600	1000x600
Motor des Beschickungsbandes	kw	0,55	0,55	0,55	0,55
Luftzylinder für die Aufspannung	mm	Ø100x2	Ø100x3	Ø100x6	Ø100x6
Motor des Zerspaneraggregates ( 3000 Upm )	kw	3,5x2	3,5x2	3,5x2	3,5x2
Blatt des Zerspaneraggregates		Ømm 250 – ØBohrung mm 40			
Motor des Fräsaggregates ( 6000 UpM )	kw	11	11	11x2	11x2
Blatt des Fräsaggregates		Ømm 160 – ØBohrung mm 40			
Motor des Werkzeugschlittens (Geschwindigkeit 5/25 m/Min.)	kw	1,5	1,5	3	3
Abmessungen des Vorschubbandes	mm			1000x600	1000x600
Motor des Vorschubbandes	kw			0,55	0,55
Abmessungen des Zwerichtungsausgangsbandes	mm			1500x600	1500x600
Motor des Zweirichtungsausgangsbandes	kw			0,55	0,55
Leimdruckbehälter ( Kapazität )	kg	5	5	5	5
Nettogewicht der Fräsmaschine	kg	1800	1920	3000	3000
Aussenmaß der Fräsmaschine Länge	mm	4000	4000	5000	5000
Breite	mm	1200	1200	1600	1600
Höhe	mm	1200	1200	1650	1650
<b>Transportaggregat zur Presse</b>					
Abmessungen der Rollenbahn (nicht motorangetrieben)	mm			1000x600	
Abmessungen der automatischen Pressenbeschickung	mm				1200x600
Motor der automatischen Pressenbeschickung	kw				0,55
Abmessungen des Transportbandes zur Presse	mm				3500x400
Motor des Transportbandes zur Presse	kw				0,75
Gewicht des Transportbandes ( 1 Meter )	kg	180	180	180	180x2
Gewicht des Transportbandes ( 1,5 Meter )	kg			210	210
Gewicht des Transportbandes ( 3,5 Meter )	kg				360
<b>Presse</b>					
Gezahnte Rollen für die Vorzusammensetzung	mm	Ø140x1	Ø140x2	Ø140x2	Ø140x2
Hydraulische Motoren der gezahnten Rollen	ccm		160x2	160x2	160x2
Elektromotor der gezahnten Rolle	kw	0,75			
Motor des Ablängaggregates	kw	2,2	2,2	2,2	2,2
Blatt des Ablängaggregates		Ømm 400 – ØBohrung mm 30			
Hydrozylinder für die Abpressung		Ømm 100 – Druck 0 bis 12000 kg			
Motor des hydraulischen Gehäuses	kw	1,5	4	5,5	5,5
Arbeitslänge		verstellbar mm 3000 bis mm 6000			
Nettogewicht der Presse (6000 mm)	kg	2100	2700	2700	2700
Aussenmaß (6000 mm) Länge	mm	7000	7000	7000	7000
Breite	mm	1200	1200	1200	1200
Höhe	mm	2000	2000	2000	2000
<b>Weitere Daten</b>					
Luftverbrauch		120NL / min.			
Absaughauben					
Ø mm 80	nr		1	2	2
Ømm 120	nr	2	2	3	3
Arbeitshöhe	mm	900	900	900	900

Änderungen der oben genannten Daten vorbehalten

**Spanevello srl**

 Via Ponte D'oro, 36015 Schio, Vicenza, Italy  
 Telefono +39 (0445) 671067  
 Fax +39 (0445) 513010  
 www.spanevello.com  
 sales@spanevello.com


Woodworking machines since 1953