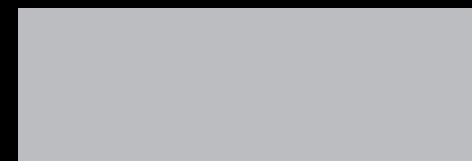
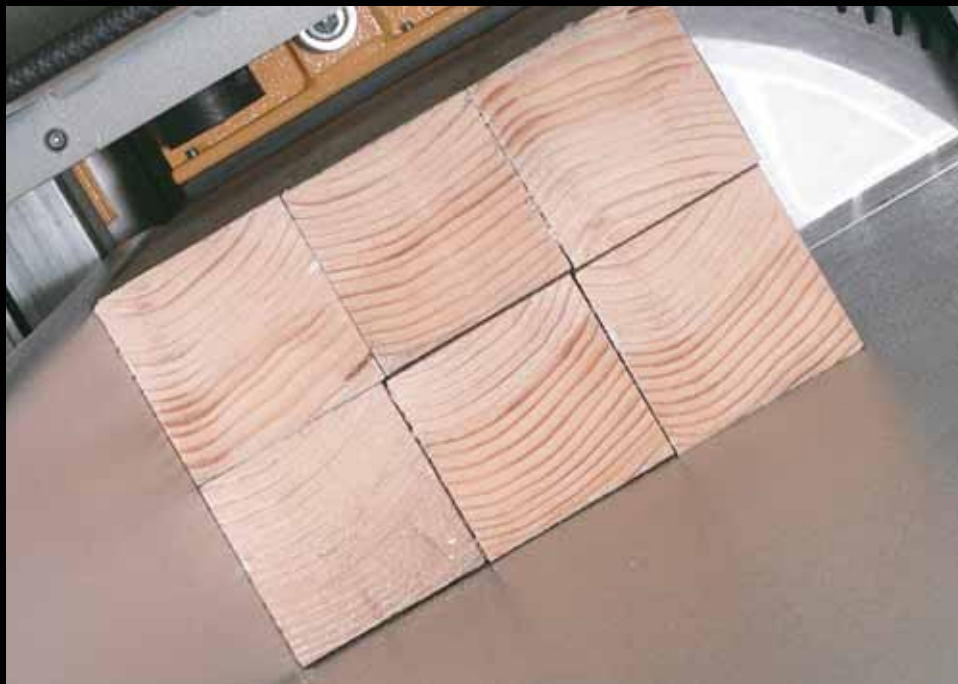
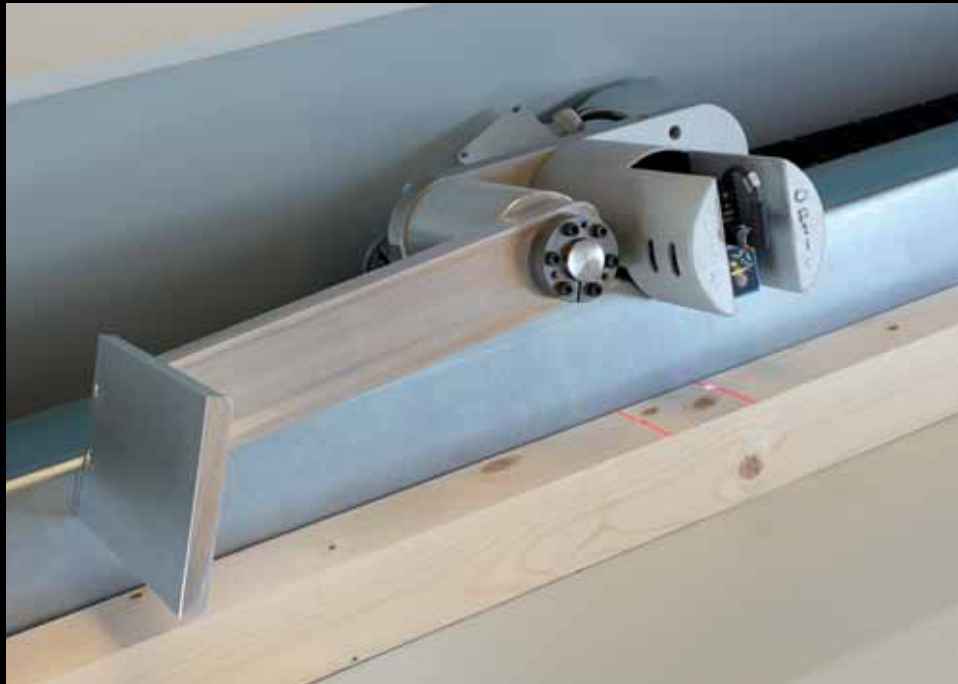




# SUPERPUSH 200



**Superpush 200** is a true technological evolution of traditional cutting methods. It is able to increase productivity considerably, reduce staff usage to a minimum, and improve wood yield. Superpush 200 is the result of over thirty years' experience of working in direct contact with end users, combined with innovation and continuous technological research. It is the ideal automatic cutting centre: simple, complete, precise and productive.



*Superpush 200 ist eine echte Revolution der Technik der üblichen Sägeverfahren. Sie verbessert deutlich die Leistung, reduziert den Personalaufwand auf ein Minimum und erhöht die Holzausbeute. Superpush 200 resultiert aus über 30 Jahren Erfahrung im direkten Kontakt mit den Endbenutzern, verbunden mit Innovation und ständigen technischen Forschungen. Es ist das ideale automatische Sägezentrum: einfach, komplett, präzise und leistungsfähig.*

# OPTI



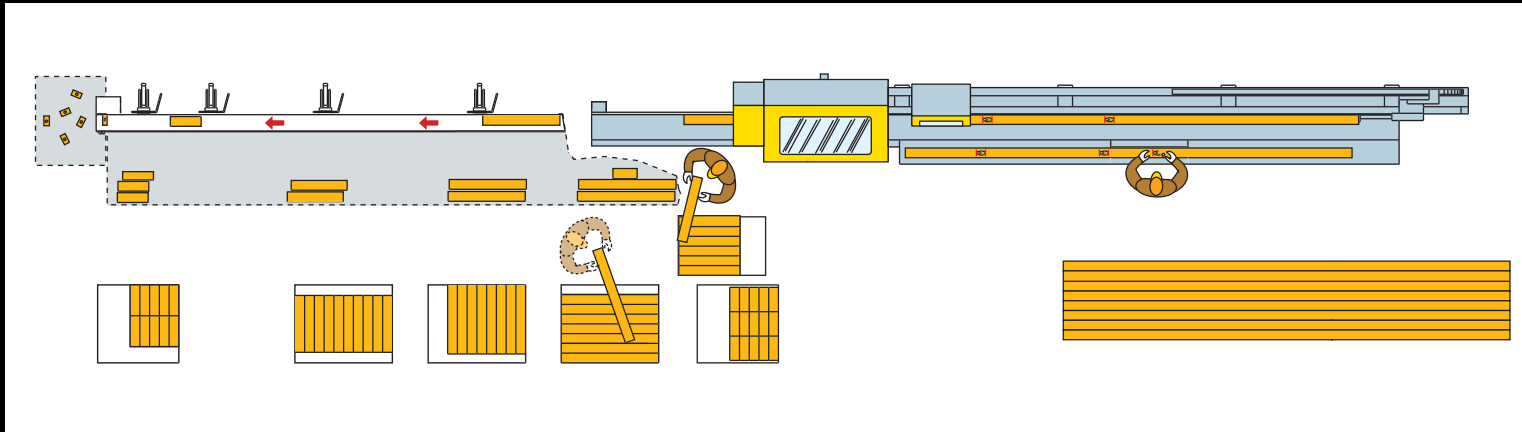
# MIZING&PACKETS



# HIGH TECH



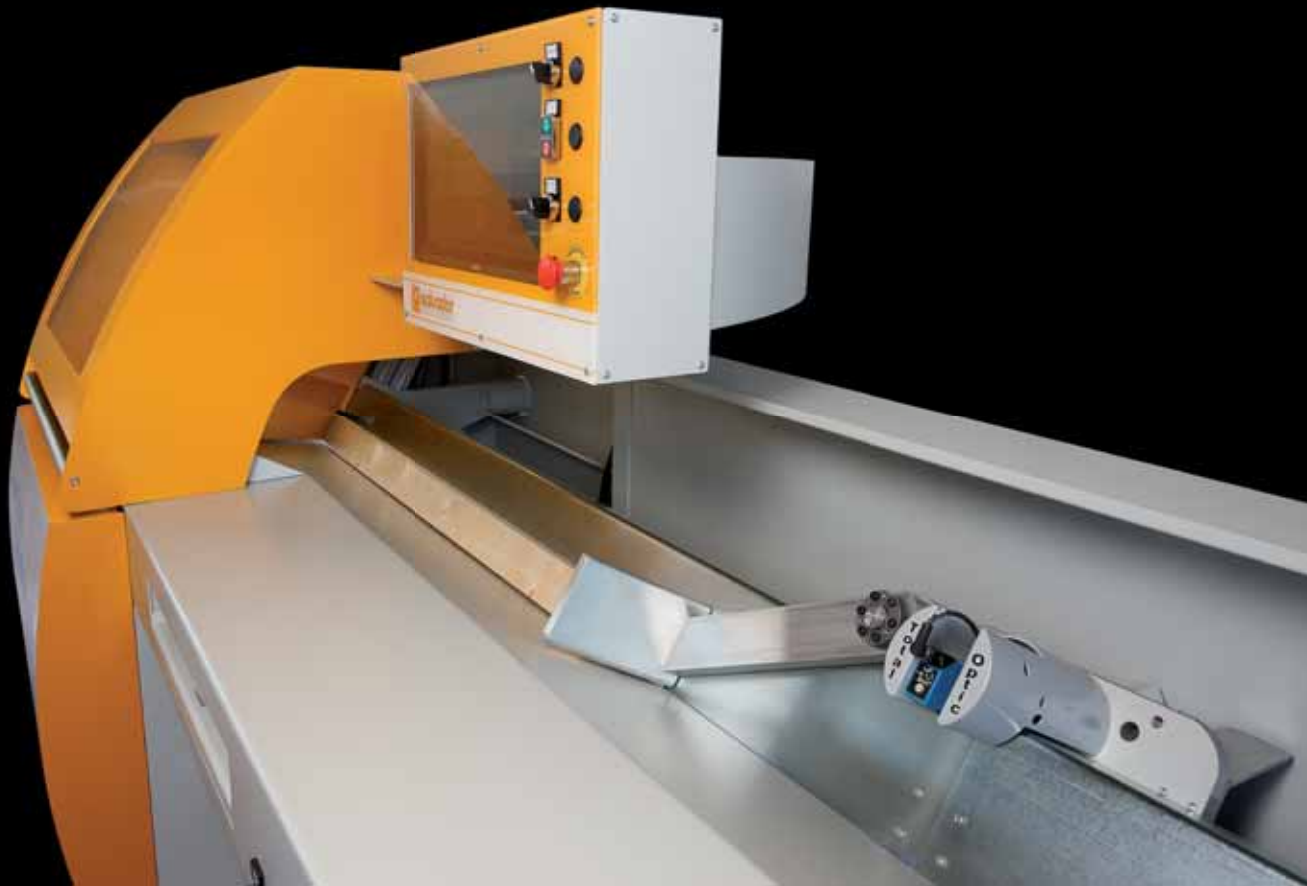




**Really robust:** 135 x 120 mm pusher sliding-support beam covered with very thick wear-resistant steel, and powerful drive belt able to cope with loads of up to 805 kg.

**It is simple and flexible** since no adjustments or particular movements are needed: just rest the wood on the in-feed conveyor and Superpush 200 immediately takes care of the rest.

**Squared cutting:** Special machine slope to make loading and resting the plank against the guide considerably easier. The possibility to have two side pushers, managed by the computer, guarantees fast accelerations and decelerations.

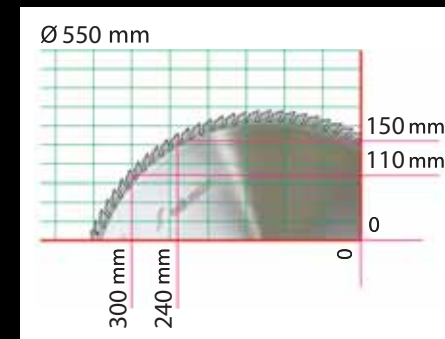
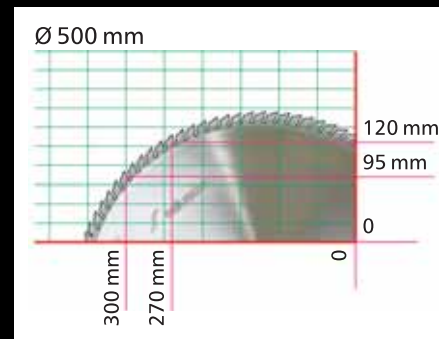


**Echt stark:** die Schiebereinheit mit 135 x 120 mm, mit dickem, abriebsfesten Stahl beschichtet und starken Antriebsriemen kann Ladungen mit bis zu 805 kg bewegen.

**Die Anlage ist einfach und flexibel,** da keine Anpassungen oder bestimmte Regelungen erforderlich sind: nur das Holz auf das Transportband legen. Der Rest wird durch die Superpush200 erledigt.

**Quadratisch geschnitten:** die spezielle Neigung der Anlage erleichtert die Beladung und Anbringung der Werkstücke an die Führung. Zwei vom Computergesteuerte Andrücker erlauben schnelle Geschwindigkeitsänderungen.

# INNOVATIVE







### True technology.

Windows software, which is easy to use thanks to immediately understandable and effective graphics, but also complete, powerful and flexible. The operator only has to make simple settings: measurements, quantities and ejector data. Maximum computing and optimization power, and therefore maximum wood yield: two thousandths of a second to carry out all calculation combinations. All inclusive software solution. Superpush 200, the future is already here.

Workpiece classification after cutting: reliable with double reading, and versatile according to requirements.

### Echte Technologie

Die Windows-Software ist sehr bedienerfreundlich Dank einer klaren und überzeugenden Graphik Sie ist komplett, beständig und flexibel. Der Benutzer muss nur die einfachen Einstellungen für Abmessung, Menge und Auswurfeinheit vornehmen. Die maximale Berechnungs- und Optimierungsleistung ermöglicht die maximale Holzausbeute: die Ausführung von allen Kombinationen dauert zweitausendstel Sekunden. Die Software ist mit im Preis enthalten. Superpush 200 ist die Zukunft.

Einstufung der Materialien nach Sägeverfahren: zuverlässig dank Doppelablesung, Mehrzweck entsprechend den Anforderungen.

The company reserves the right to change technical specifications and construction methods without notice. In some pictures, due to photographic reasons, there are not some of the safety devices. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, technische Spezifikationen und Bauweisen ohne Vorankündigung ändern. In einigen Abbildungen, wegen fotografischen Gründen gibt es nicht einige der Sicherheitseinrichtungen.

TECHNICAL DATA		TECHNISCHE ANGABEN
Pusher speed up to	60/180 mt/min	Maximale Geschwindigkeit des Schiebers
Minimum cutting time	0.2 sec	Minimale Sägezeit
Working height	900+-20mm	Arbeitshöhe
Compressed air consumption	200 NI/min	Druckluftverbrauch
Compressed air pressure	6 atm	Luftdruck
Air dust extraction speed	30 mt/sec	Maximale Absauggeschwindigkeit

