

# PRECISION

PRECISION **RS**

PRECISION **RS**HS

PRECISION **T2**

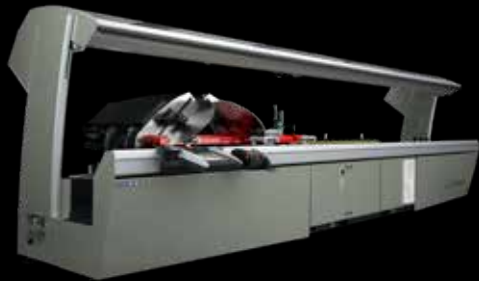
PRECISION **T2E**

PRECISION **T2E**-HS

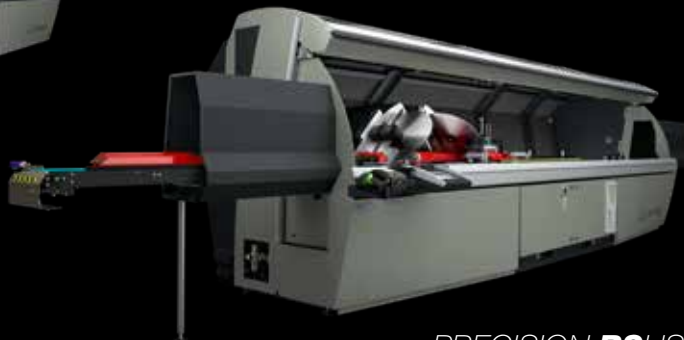
DE

 emmegi 

# TOP SERIES



*PRECISION RS*



*PRECISION RSHS*



*PRECISION T2/T2E*



*PRECISION T2E-HS*

## ■ Schneiden was gebraucht wird.

Die "Precision" wurde entwickelt, um Ihre Anforderungen zu erfüllen. Denn sie verbindet hohe Präzision, einfache Bedienung, extreme Zuverlässigkeit, einen hohen Leistungsbereich und dies bei maximaler Sicherheit.

- "Precision" ist keine einfache Doppelgehrungssäge. Sie ist eine vollständig neue, innovative Doppelgehrungssäge, die die Regeln der Projektierung und den Einsatz dieser Produkte neu definiert. Sie schafft neue Qualitäts- und Leistungsstandards, auf die man in Zukunft nicht verzichten sollte.

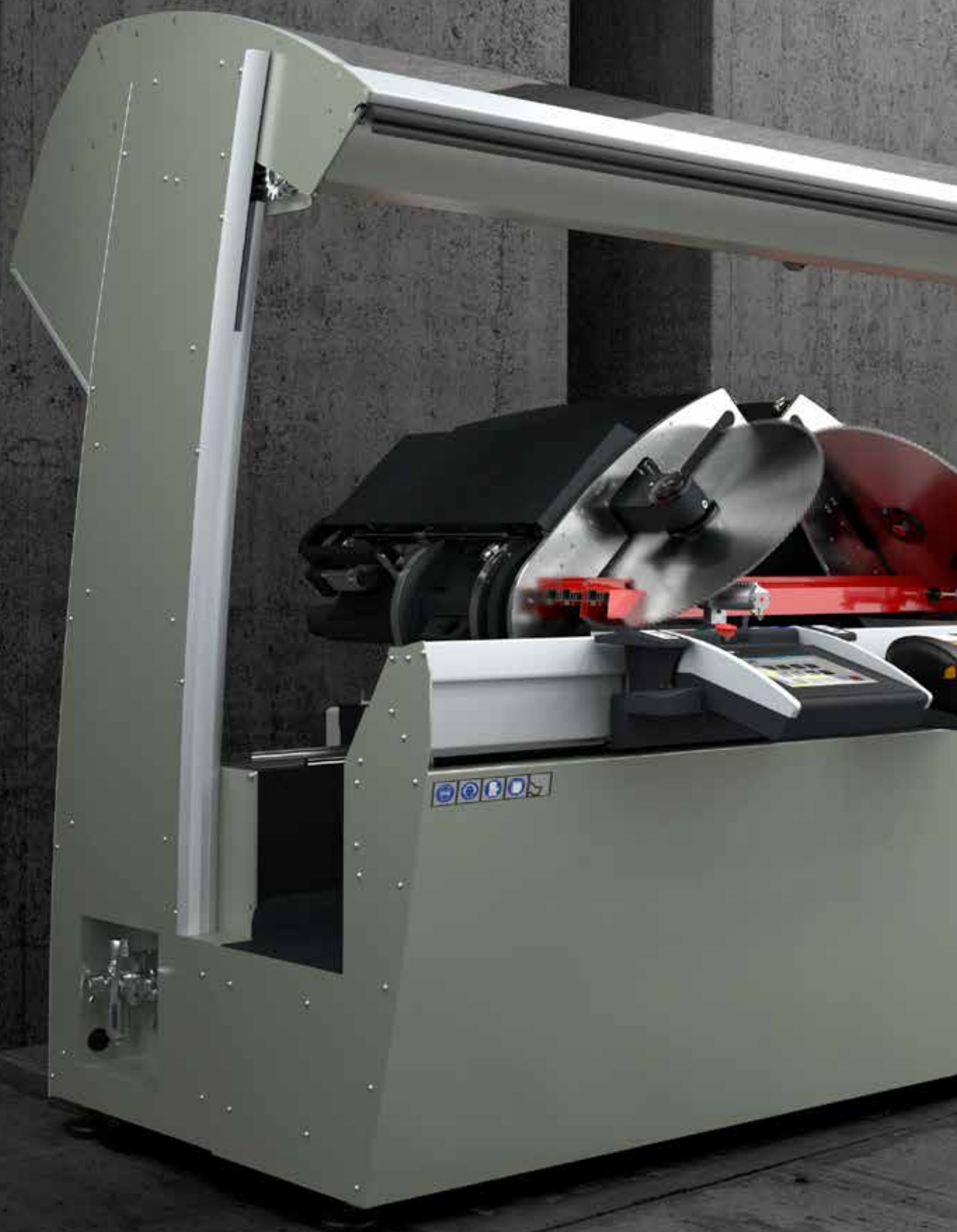
Mit dem Ergebnis einer revolutionären Entwicklung verkörpert die "Precision" die Leidenschaft und den Enthusiasmus derer, die ihrer eigenen Arbeit eine persönliche Note geben wollen. Wie auch immer man sie konfiguriert, sie stellt mit der jeweiligen Maschinenkonfiguration stets einen Schritt nach vorne dar. Ihr innovatives Produktkonzept bietet die Möglichkeit, die Ausstattung nach den benötigten Bedürfnissen zu wählen. Somit kann die Maschinenzusammenstellung, je nach den gewünschten Schnitteigenschaften, variieren und das bei konstanter Zuverlässigkeit und Bearbeitungsqualität. "Precision" garantiert die besten Ergebnisse bei allen Bearbeitungen und Materialien. Sie hat alle anspruchsvollen Bedingungen, während der umfangreichen Testphase exzellent bestanden. Eine überwältigende Maschine, die zusammenfassend alle Werte von Emmegi in sich vereint.







# PRECISION **RS**



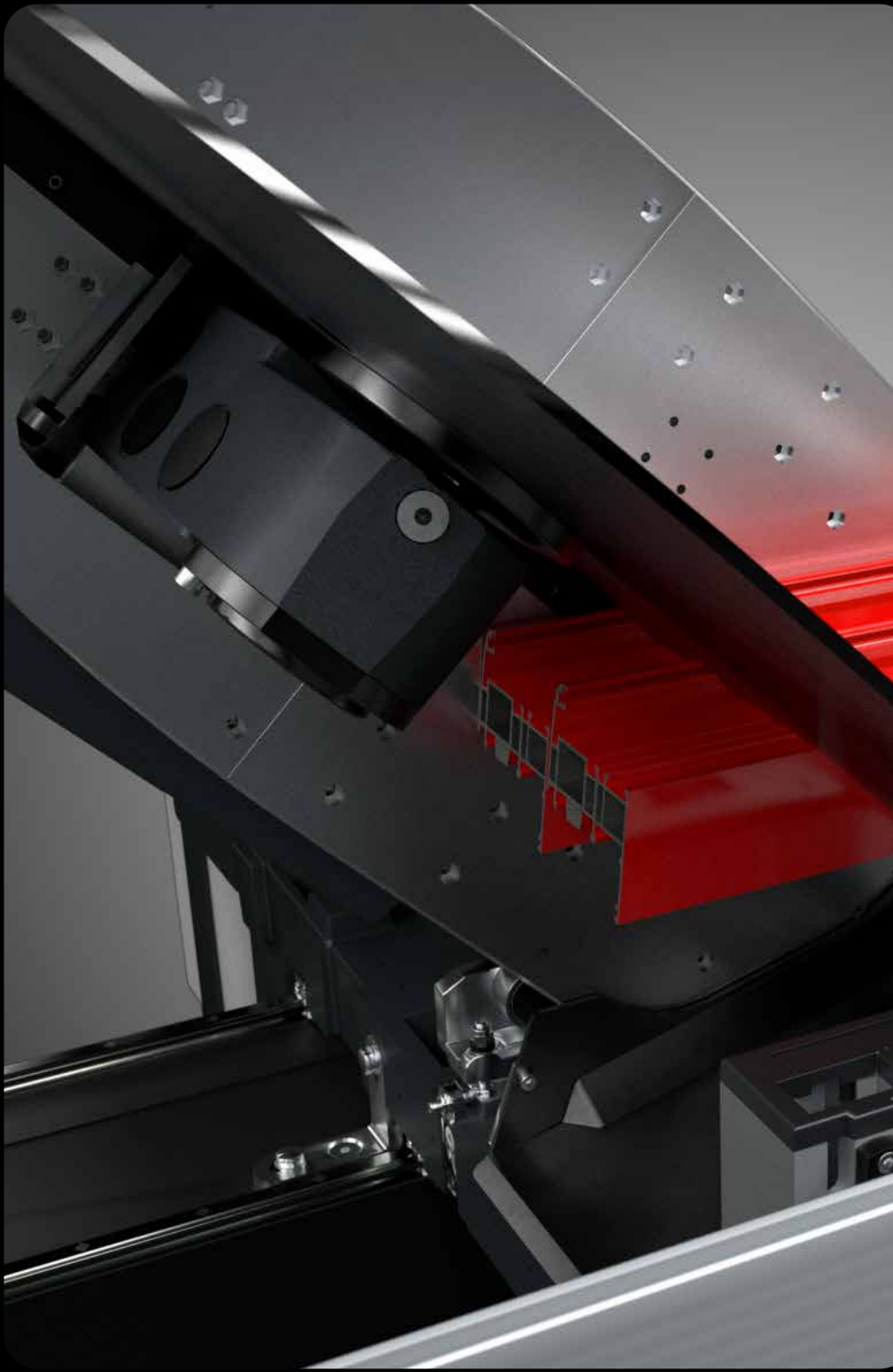
# INFINITY CUT SPACE



# **POWER** **AND CONTROL**



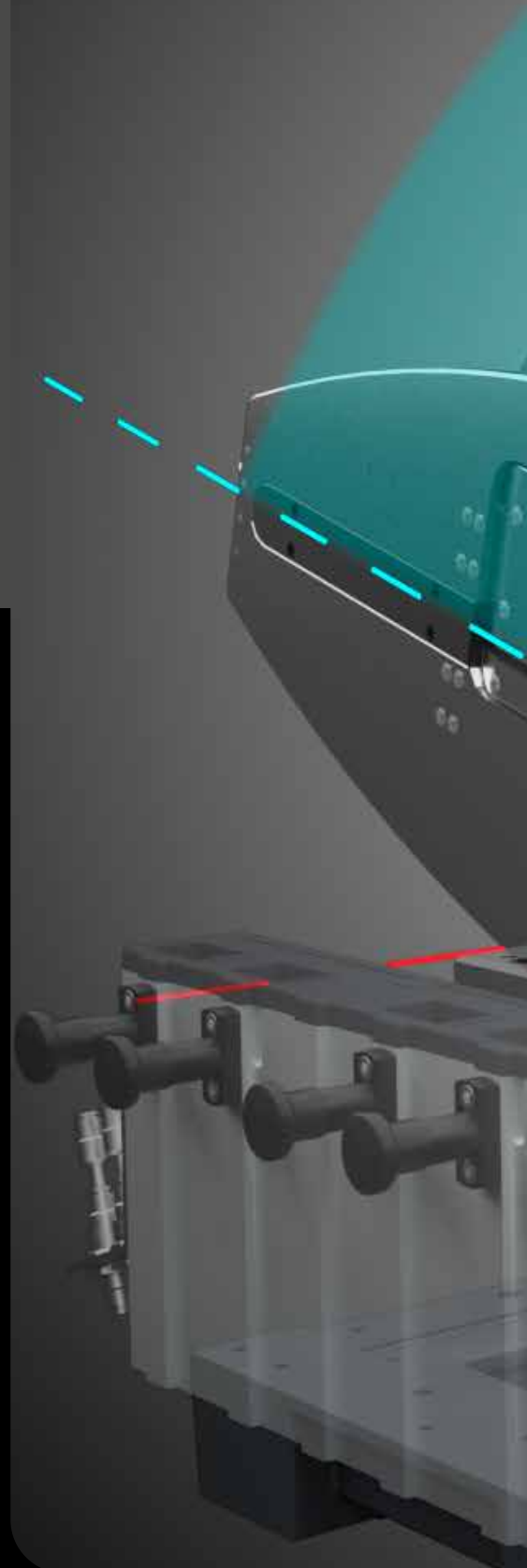
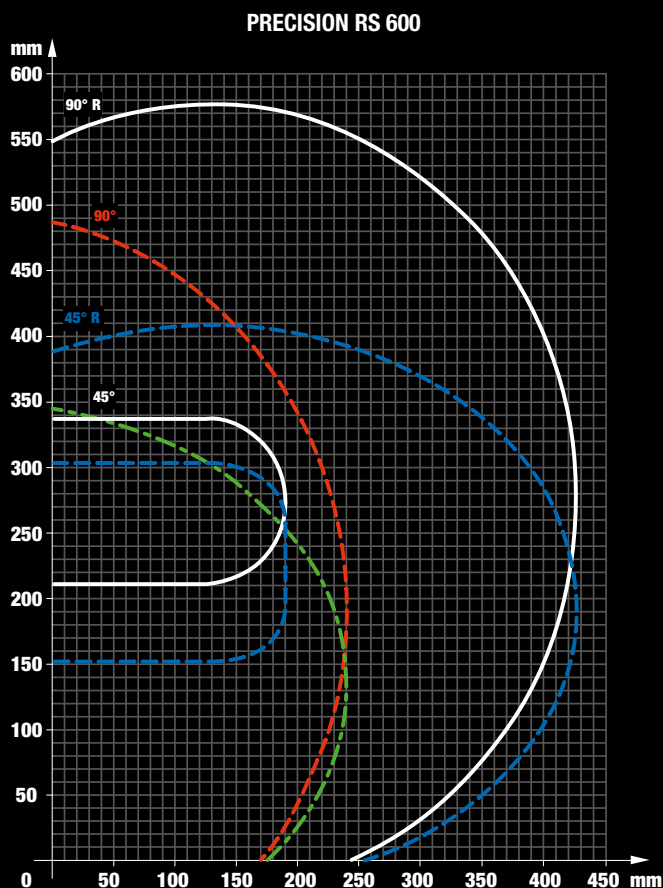




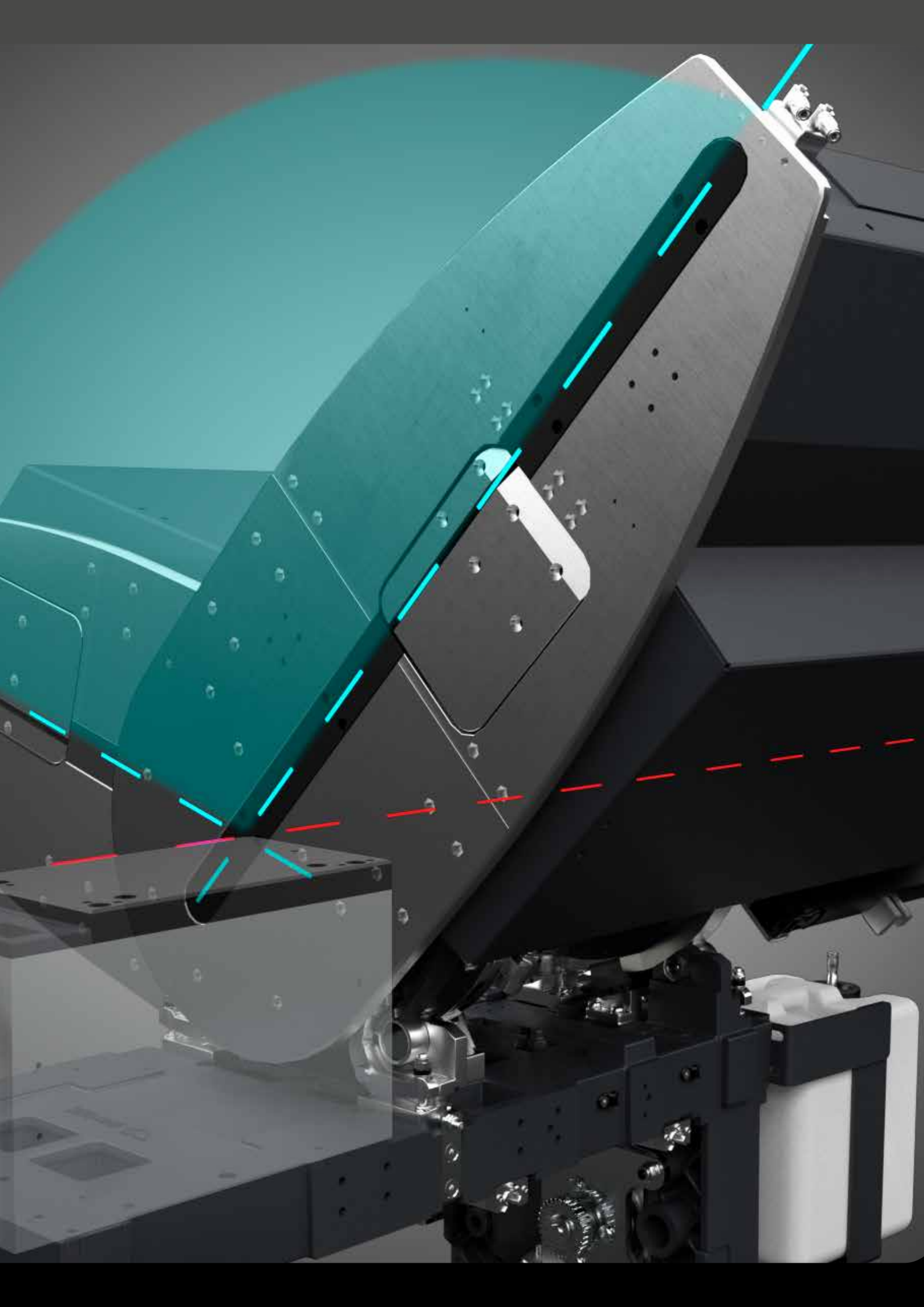
# WIDE ACCURACY

- Topmodell der Serie.

Die neue Precision RS ist mit einem 600-mm-Sägeblatt ausgerüstet und ermöglicht damit einen noch größeren Sägebereich. über die von Emmegi patentierte Radialfunktion, das Sägen von Profilen mit großen Abmaßen bzw. die Möglichkeit mehrere Profile gleichzeitig zu sägen. Diese Anlagen bieten somit, wie im Falle der RS eine Kapazität, die über den üblichen Rahmen hinausgeht. In der neuesten Version erfolgt der Schritt von der traditionellen zur radialen Konfiguration automatisch. Besonderes Augenmerk wurde auf die Sicherheit gelegt. Der Sägebereich wurde nämlich mit einer kompletten Schutzabdeckung versehen, die elektronisch geöffnet wird und dem Bediener Komfort und Sicherheit bietet. Das elegante und ergonomische Design der Precision bringt sie in die Zukunft.







*PRECISION T2/T2E*



# SELECT YOUR CUT



amig



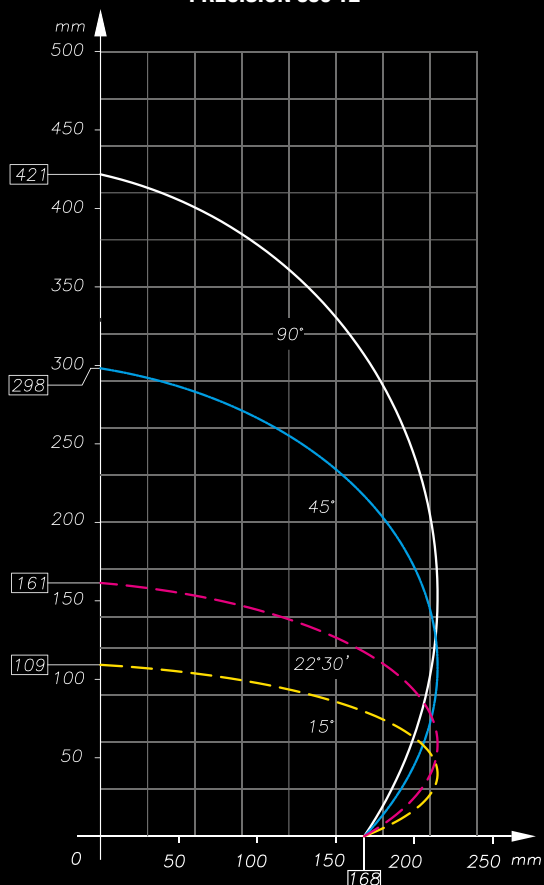
# CUT WHAT YOU NEED

## ■ Eine erstklassige Arbeit.

Gleich effektiv wird das Sägen von Aluminium, Leichtmetall und PVC mit an den Werkstoff jeweils angepasster bester Geschwindigkeit ausgeführt. Die Modelle RS und T2 verfügen über 5 komplett von der numerischen Steuerung überwachte Achsen. Durch die Einstellung des Neigungswinkels jedes Aggregats wird Platz für die Niederhalter frei, mit denen das Profil eingespannt und somit schnelles und sicheres Spannen sicherstellt. Die Neigung der Aggregate erfolgt um eine virtuelle Achse anhand von zwei Kreisführungen, die auf vier Stahl-Rollenpaaren angeordnet sind. Aufgrund dieser patentierten Lösung gibt es keine Störkanten im Schnittbereich. Das bringt Vorteile für die Positionierung und das Spannen des Profils bei gleichzeitiger erhöhter Steifigkeit gegenüber herkömmlichen Systemen. Durch die Positionierung mit dem absoluten Magnetstreifen ist keine Achsenreferenzfahrt erforderlich.



PRECISION 550 T2







PRECISION **RSHS**





# HIGH SPEED VERSION





## ■ Schnellerer und sicherer.

Die Geschwindigkeit ohne Sicherheitsprobleme erhöhen. Mit den Modellen High Speed ist das möglich. Sowohl für T2E, als auch für RS erhältlich, ist die Version HS mit einem verfahrenbaren Schneidaggregat mit einer Verfahrgeschwindigkeit von 35 m/min oder, optional, von 50 m/min ausgestattet. Der Totalschutz auf allen Seiten ermöglicht den Betrieb der Maschine auch im Automatikmodus und bei maximaler Sicherheit. Es gibt zwei Betriebsmodi. Precision kann mit einer Haltefläche für den automatischen Schnitt von Eckwinkeln bzw. von kurzen Werkstücken (bis zu 200 mm) ausgerüstet arbeiten oder mit Förderband für den automatischen Schnitt mit längeren Werkstücken (bis zu 1900 mm). Größere Produktivität in kürzerer Zeit.





■ Das Beste für Sie.

Die HS-Version (High-Speed) sieht eine X-Achse mit höherer Geschwindigkeit vor und alle notwendigen Schutzvorrichtungen für die Ausführung von automatischen Bearbeitungen, auch ohne Überwachung.

# PERFECT WORK



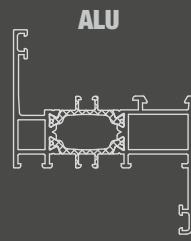
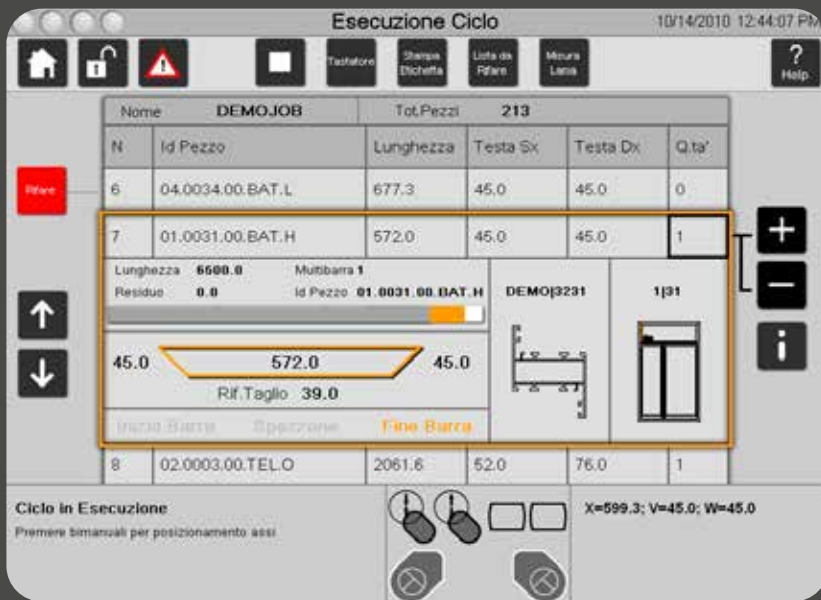
# THE SOUND OF SILENCE



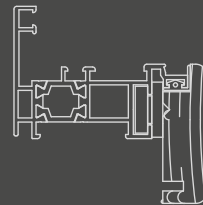
- Tür schließen und der Lärm bleibt draußen

Als Option sind für alle Modelle der Reihe Precision

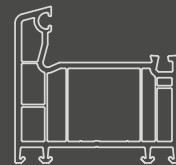
- T2 und RS „integrierte Schallschutzkabinen mit Innenbeleuchtung“ lieferbar. Perfekte Verbindung von Ästhetik und Funktion. Geringer Platzbedarf, Sicht und Helligkeit sichergestellt.



ALU - WOOD



PVC



# CLICK AND CUT

- Schneiden mit Fingerdruck.

Mit der "Precision" kann man nichts falsch machen. Alles ist stets unter Kontrolle und kann mit wenigen Kommandos ausgeführt werden. „Precision“ bietet die Möglichkeit, die gewünschten Funktionen für verschiedene Materialien auszuwählen - alles sehr schnell und einfach - alles mit nur mit Fingerdruck. Es ist tatsächlich ausreichend, über den "Touch Screen"-Monitor die Ikone für die gewünschte Bearbeitung anzuwählen und „Precision“ wird automatisch konfiguriert. Eine leichte Berührung ist in der Tat ausreichend, um nach dem Rüsten den Sägeschnitt zu starten, denn die Standardfunktionen einer Doppelgerungssäge wurden mit der Leistungsfähigkeit eines Sägezentrums vereint. "Precision" wurde entwickelt, damit sie bei der Bearbeitung an alles denkt und die Eingaben des Bedieners bedeutend vereinfacht. Internet- und USB-Anschlüsse vervollständigen die Ausstattung für den Datenimport. Mit "Precision" ist man immer online.

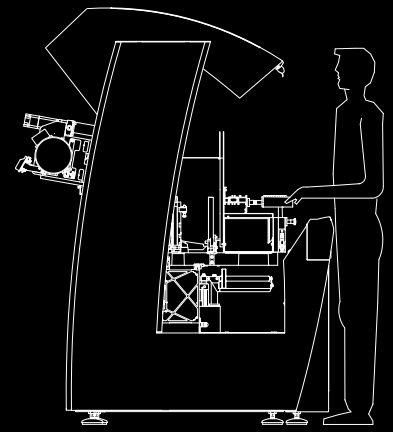






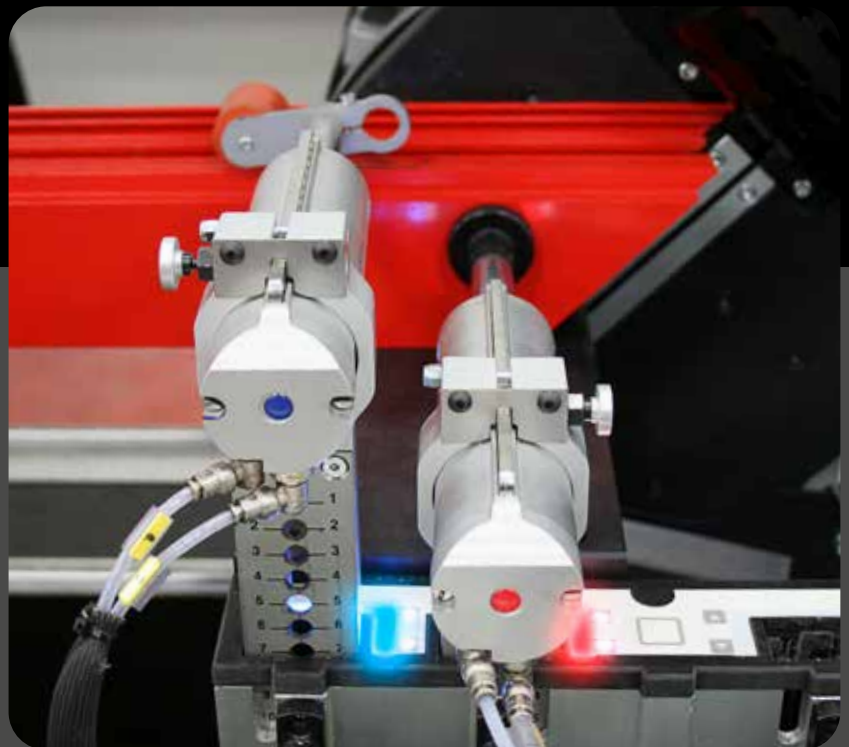
**FAST  
CUT**






## ■ Schon fertig.

Auch bei der Produktivität außergewöhnlich. Precision ist in der Tat nicht nur präzise, einfach zu verwenden, sicher und multifunktional, sondern auch schnell. Sehr schnell. Sowohl während der Einstellphase, als auch bei der Ausführung. Mit Auswahl der Bearbeitung mit einem Klick; mit exklusivem Positionierungssystem der Spanner; extrem vielseitig und sicher. Das Einspannen des Profils ging noch nie so schnell. Außerdem kann die Maschine mit einem zusätzlichen System zur vertikalen Profileinspannung ausgestattet werden, das geplant wurde, um den Platzbedarf zu minimieren und den Schnittbereich so zugänglich wie möglich zu machen.



## ■ Spanner mit Lichtgeschwindigkeit.

Einfacher und schneller geht es nicht. An allen Precision-Modellen kann in der Tat als Extra ein revolutionäres und interaktives LED-Spannersteuersystem montiert werden, das den Bediener durch Beleuchtung der Verankerungspunkte der Spanner führt. Für jedes Profil und jeden Schnittwinkel. Das System braucht nur für die erste Bearbeitung eingestellt zu werden, die Parameter werden automatisch für die folgenden Bearbeitungen gespeichert. Und wenn die Spanner nicht korrekt positioniert sind, startet wird nicht betätigt.

<b>DURCHMESSER MESSER</b>	
Messer al Widia	600
<b>NUTZSCHNITT</b>	
Nutzschnitt, je nach Modell	5-6 m
<b>DATEN DER MASCHINE</b>	
Elektronische Neigung 45° intern 15° estern	22°30' internal e 45° external
Positionierungsgeschwindigkeit Achse X Standard (25 m/min)	•
VPositionierungsgeschwindigkeit Achse X Version HS standard (35 m/min)	-
Positionierungsgeschwindigkeit Achse X Version HS (50 m/min)	-
<b>STEUERUNG AUSTRITT MESSER</b>	
Motorleistung Messer (brushless für RS)	4,5
Achse CN gesteuert	•
Radialschnitt	•
<b>SICHERHEITS- UND SCHUTZVORRICHTUNEGN</b>	
Integraler Schutz vorn mit elektrischer Aktivierung	•
Späneförderer	○
Tunnel seitlich zum Schutz und Eindämmung rechts und links connessione a parete (versione HS)	-
Automatischer Schnitt nicht überwacht	-
Eindämmung vierte Seite (Version HS)	-
<b>SCHNITTSTELLE BEDIENER</b>	
Panel PC Industriale Touch Screen	•
Bausatz Anschluss Internet Key und Service für Aktualisierung und Kundendienst On-Line	○
Netzkarte RJ45	•
<b>SOFTWARE ZUR STEUERUNG DER TRENNMASCHINE</b>	
Ausführung von zyklischen Schnitten über Makro	○
Ausführung von zyklischen Schnitten über Schnittliste	•
Ottimizzazione barre	•
Driver Import von Büro-Software (weitere Software House)	○
<b>FUNKTIONEN</b>	
Ausführung einzelner Schnitte	•
Ausführung von Schnitten außerhalb Winkel (intermediäre Winkel)	•
<b>OPTIONALE FUNKTIONEN</b>	
Automatischer Schnitt (1) e (2) bis zu max. 200 mm oder 1900 mm	-
Halbautomatischer Schintt (1) e (2) bis zu max. 500 mm	
Schnitt abgestumpft 90° (3) (PRO)	
Schnitt keilförmig (4) (PRO)	(1)
Schnitt über die Maße (größer als der Nutzschnitt) (PRO)	
Schnitt Untermaß (geringer als der Mindestschnitt) (PRO)	
<b>DIMENSIONEN MASCHINE</b>	
Höhe Arbeitstisch	(precision 5m) 8524 x 1830 x 2500 (precision 6m) 9524 x 1830 x 2500 1007

• inbegriffen

○ optional

- nicht erhältlich

Precision **RSHS**

Precision **T2/T2E**

Precision **T2E-HS**

600

550

550

5-6 m

5-6 m

5-6 m

22°30' internal e 45° external

-

•

•

•

-

•

o

-

o

4,5

2,64

2,64

•

•

•

•

-

-

•

•

•

o

o

o

-

-

•

-

-

•

o

-

o

•

•

•

o

o

o

•

•

•

o

o

o

•

•

•

•

•

•

o

o

o

•

•

•

•

•

•

-

-

o

(2)



(3)



(4)



(precision 5m) 8524 x 1830 x 2500  
(precision 6m) 9524 x 1830 x 2500

(precision 5m) 6576 x 1830 x 1900  
(precision 6m) 7576 x 1830 x 1900

(precision 5m) 6576 x 1830 x 1900  
(precision 6m) 7576 x 1830 x 1900

1007

1007

1007



emmegi 

[www.emmegi.com](http://www.emmegi.com)

Die angaben, beschreibungen und illustrationen in diesem katalog werden mit dem vorsatz der reklame gezeigt; sie zeigen nur beispiele und sollen für den hersteller oder händler unter keinen umständen bindend sein. Aus verkaufstechnischen gründen können produkte in nicht-standard-konfigurationen oder farben, mit extra zubehören, in älteren versionen oder in kundenspezifischen ausführungen gezeigt oder beschrieben werden, möglicherweise aus herstellungstechnischen verhaltungsgründen. Der hersteller und händler hat das recht jegliche veränderung am produkt vorzunehmen. Bei fragen hierzu nehmen sie bitte mit dem verkaufspersonal kontakt auf.