

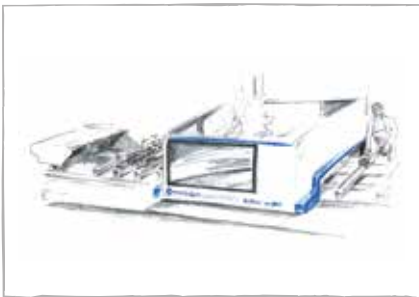
**THE AFFORDABLE
ALL-IN-ONE
TECHNOLOGY**



ALL-IN.

ALLES, WOVON SIE BEI EINEM BEARBEITUNGSZENTRUM IMMER GETRÄUMT HABEN

RUNDUM GUT

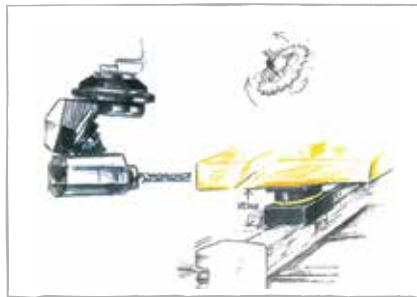


Optimierung des Platzbedarfs dank der PROSPACE Lösung.

360° zugänglich und ergonomisch, keine Hindernisse rund um die Maschine, alle Bauteile befinden sich im Inneren.

Optimale Sicherheit und Freiheit um den Arbeitstisch mit großen Platten (bis zu 2210mm Breite) zu bestücken ohne den Arbeitsvorgang zu unterbrechen.

TOP QUALITÄT

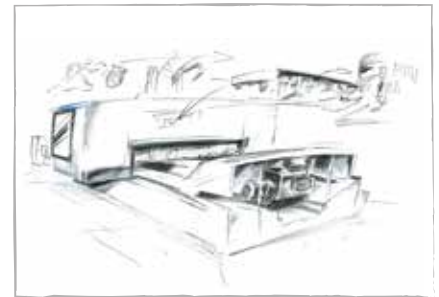


Einzigartig auf dem Markt: bis zu 4 Bearbeitungseinheiten können bestückt werden.

Unübertroffene Endbearbeitung mit der neuen **JQX (Just Quality extreme)** 5-Achs-Elektrospindel mit Direktantrieb.

Geringerer Wartungsaufwand dank der **RO.AX** (Rotoaxial Spindel-Technologie) Bohrer, wird erst nach 1000 Arbeitsstunden empfohlen.

SCHNELLER



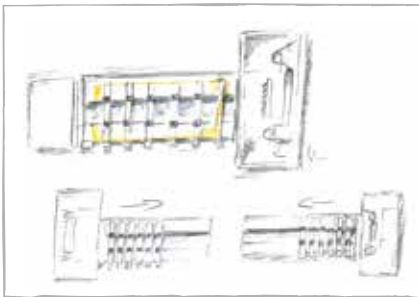
60 %-ige Zeitersparnis beim Bohren mit den neu entwickelten Bohrköpfen, die die beste Effektivität bei allen Materialarten garantieren.

Unvorstellbar, bis zu 60 Werkzeugplätze sind immer verfügbar, dadurch ist das die beste Maschine ihrer Klasse.

Weniger als 15" für den Werkzeugwechsel mit 14 Positionen. **FAST** Werkzeugwechsler, direkt neben dem Fräsaggregat montiert.

ONE

FLEXIBEL

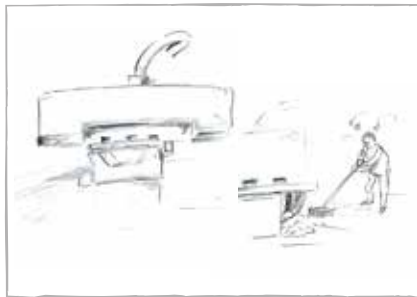


Die Maschine kann alle Arten von Materialien bearbeiten, angefangen von Holz über Plastik, von Platten über einzelne Komponenten, von Küchentüren über Fenster - **alle Anforderungen können erfüllt werden.**

Keine Leerlaufzeiten für das Set-Up und keine Kompromisse bei der Arbeitsleistung der Maschine dank der **Flexibilität** und **Konfigurierbarkeit** des automatischen **Rüsttisches "TV FLEXMATIC"**.

Keine Begrenzung der zu bearbeitenden Werkstücke mit einer Stärke von 180 und 250 mm auf 75 mm Vakuumsauger.

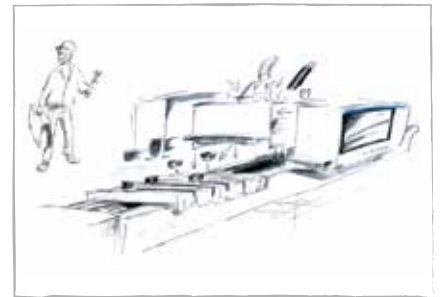
SAUBER



Keine Probleme mit Staub oder Späne dank der intelligenten Lösung einer Staubauffangwanne, die sich an einer ergonomisch idealen Position befindet.

Freiraum am Boden dank der Vakuumpumpe, die im Maschineninnern integriert ist.

BEREIT



1 Techniker, 1 Tag und die Maschine ist fertig und bereit!

M 100

9



*Nur mit den
Fingerspitzen* dank der
TECPAC 7" farbigen
Fernbedienung mit
Touch-Screen.

12

10

Freier Zugang
Kabelführungen
im Inneren des
Maschinenständers
integriert.

11

8

7

THE AFFORDABLE ALL-IN-ONE TECHNOLOGY

1



- **Absolute Flexibilität** mit der einheitliche Konfigurierbarkeit der Arbeitsaggregate.
- **Unübertroffene Endbearbeitung** mit der neuen **JQX (Just Quality eXtreme)** 5-Achs-Elektrospindel mit Direktantrieb.
- **60 %-ige Zeitersparnis** beim Bohren mit den neu entwickelten Bohrköpfen, die die beste Effektivität bei allen Materialarten garantieren.
- **Geringerer Wartungsaufwand** dank der **RO.AX (Rotoaxial Spindel-Technologie)** Bohrer, wird erst nach 1000 Arbeitsstunden empfohlen.

2



5

100% des Bearbeitungsbereichs wird von allen Arbeitsaggregaten erfasst.

6

Sehr hohe Flexibilität des Multifunktions-Arbeitstisches aus gepressten Aluminium, **extrem starr**, um immer eine **perfekte Ebenheit zu gewährleisten**, auch nach wiederholten mechanischen Belastungen, ist ebenfalls ideal für die Nesting-Bearbeitung.

3



Freiraum in der Werkstatt dank der Vakuumpumpe, die im Maschineninnern integriert ist.

M2000

9



8

Intuitiv und einfach
dank der APPS für die
Produktion von Türen,
Treppen, Möbeln und
Möbelbauteile, die in
der Maestro Software
integriert sind.

12



**Hohe Verfügbarkeit
der Werkzeuge**
dank des TRCs an
der Rückseite des
Werkzeugwechslers
mit 32 Plätzen.

10



7

**Integrierter
Schaltschrank** mit
optionaler Klimaanlage.

11



Schnelle Arbeitszyklen
durch die 14
Plätze des FAST
Werkzeugwechslers
direkt neben dem
Arbeitsaggregat
montiert.



THE AFFORDABLE ALL-IN-ONE TECHNOLOGY



1

2

3

4

5

6

**TRB
Werkzeugwechsler
mit 14
Werkzeugen.**

Keine Probleme mit Staub oder Späne dank der intelligenten Lösung einer Staubauffangwanne, die sich an einer ergonomisch idealen Position befindet.

Keine Leerlaufzeiten für das Set-Up und keine Kompromisse bei der Arbeitsleistung der Maschine dank der **Flexibilität** und **Konfigurierbarkeit** des automatischen Rüsttisches "TV FLEXMATIC".



SCM GROUP SPA

via Casale 450 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy
tel. +39 0541 674111 - fax +39 0541 674235
morbidelli@scmgroup.com
www.scmgroup.com