

## Unisand 2000/I

Calibratrici - levigatrici a nastri larghi inferiori  
Wide-bottom belt calibrating-sanding machines  
Kalibrier- und Breitbandschleifmaschinen mit unteren Bändern



**DMC**

# Unisand 2000/I

Robusta, precisa,  
affidabile.  
Progettata  
per aziende che  
sfidano il futuro.

Sturdy, precise,  
reliable.  
Designed  
for companies  
challenging  
the future.

Robust, präzise,  
zuverlässig  
Für Betriebe,  
die sich der  
Zukunft stellen.



Unisand 2000/I

Macchina in configurazione CE.  
Machine in CE configuration.  
Maschine in CE-Ausführung.

## DMC

- **Massima potenza:** la grande solidità della struttura meccanica in acciaio consente l'utilizzo di motori fino a 60Hp
- **Massima precisione:** i nuovi gruppi operatori inclinati con tensionatura unica basculante garantiscono la perfetta aderenza del nastro abrasivo ai rulli
- **Massima affidabilità:** sistemi di progettazione ed industrializzazione modulari, produzione su larga scala testata e controllata, hanno fatto di DMC un leader mondiale nella produzione di levigatrici per la grande industria del legno.

- **Maximum power:** the enormous solidity of the mechanical structure of steel allows the use of motors up to 60 HP
- **Maximum precision:** the new inclined working units with single tilting tensioning ensure perfect adherence of the sanding belt to the rollers
- **Maximum reliability:** modular design and industrialisation systems, production on a large scale tested and checked, have made DMC a world leader in the production of sanding machines for large wood industries

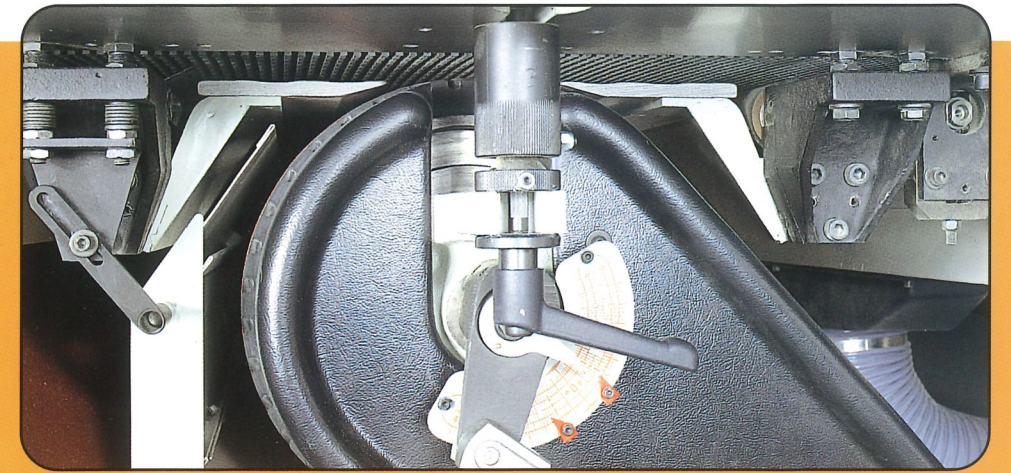
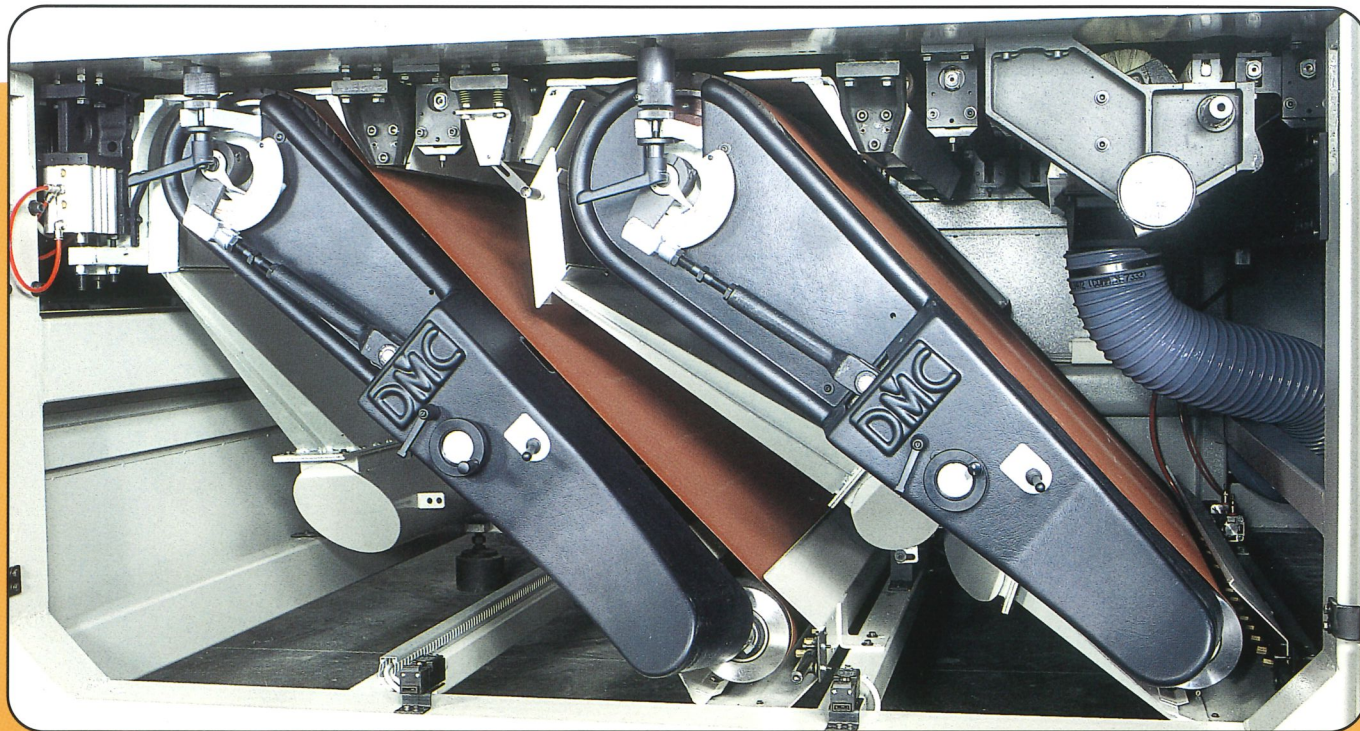
- **Maximale Leistung:** die hohe Tragfähigkeit des mechanischen Stahlgerüsts macht den Einsatz von Motoren bis zu 60 PS möglich
- **Maximale Präzision:** die neuen geneigten Arbeitsaggregate mit einer einheitlichen schwingenden Spannungsvorrichtung garantieren eine perfekte Haftung des Schleifbandes auf den Walzen
- **Maximale Zuverlässigkeit:** die modularen Konstruktions- und Industrialisierungssysteme, die in großem Umfang produziert, getestet und kontrolliert werden, machten die Firma DMC zu einem weltweiten Leader in der Herstellung von Schleifmaschinen für den großen Industriezweig Holz



**Macchine progettate per sfidare utilizzi intensivi**

**Machines designed to stretch the limits of intensive use**

**Maschinen, die für einen intensiven Einsatz entwickelt wurden**



**Barre di pressione flottanti**

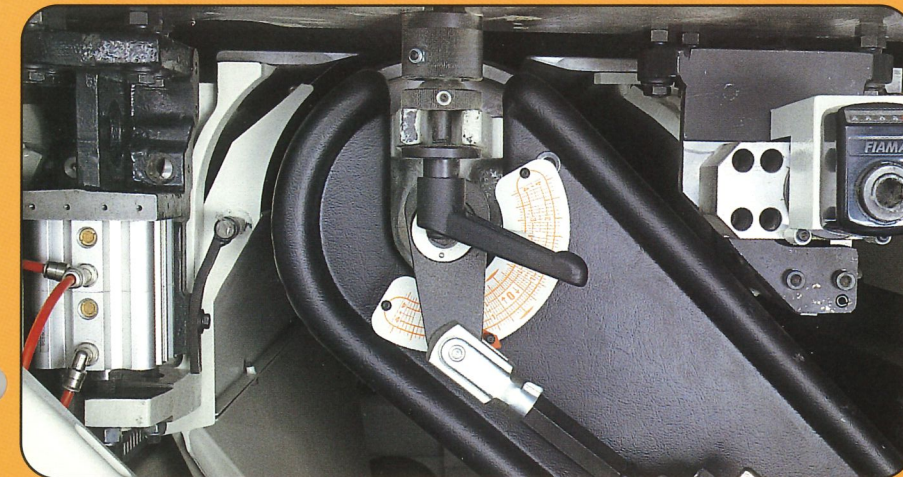
Costituite da robuste strutture in acciaio sono dotate di rullini rivestiti in gomma e di pattini di scorrimento in acciaio per garantire un **traino pezzi efficace per qualsiasi tipo di lavorazione**. La barra in ingresso al 1° gruppo operatore è dotata di regolazione pneumatica.

**Floating pressure bars**

Made of sturdy steel structures, the bars are equipped with rubber-coated rollers and steel sliding pads to ensure **an efficient panel drive for all types of working**. The 1st infeedbar is pneumatic adjustable.

**Bewegliche Druckbalken mit Druckschuhen**

Sie bestehen aus einer robusten Stahlstruktur und sind mit gummibeschichteten Rollen sowie mit Gleitschuhen aus Stahl ausgestattet, die **bei jeder Art von Bearbeitung für einen wirksamen Zug der Arbeitsstücke sorgen**. Die Stange am Eingang zum 1. Arbeitsaggregat wird pneumatisch reguliert.

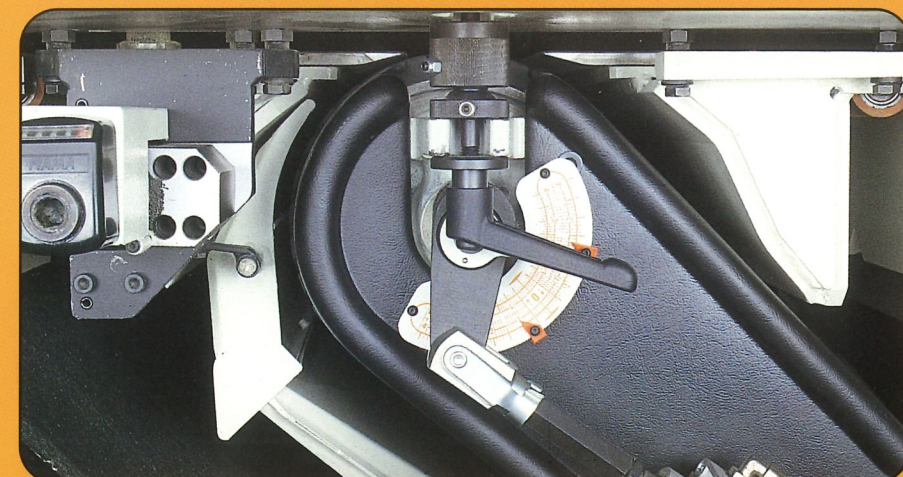


**Barre di pressione (SFP)**

Per forti asportazioni su elementi in massiccio, anche deformati, sono disponibili speciali barre di pressione estremamente pesanti. Sono disponibili fisse o regolabili in altezza e sono dotate di rullini rivestiti in gomma e pattini in acciaio cromato ad alta scorrevolezza.

**Pressure bars (SFP)**

For heavy removal on solid elements, including deformed elements, special extremely heavy pressure bars are available. They are available either fixed or adjustable in height and are equipped with rubber-coated rollers and very smooth-sliding chrome-plated steel pads.



**Druckbalken (SFP)**

Für starke Abtragungen auf Teilen aus Massivholz, (die auch deformiert sein können), stehen besonders schwere Spezialdruckbalken zur Verfügung. Sie können fest angebracht oder höhenverstellbar sein und sind mit gummibeschichteten Walzen und besonders gut laufenden Gleitschuhen aus Chromstahl ausgestattet.

## Linee Unisand 2000 Compactte

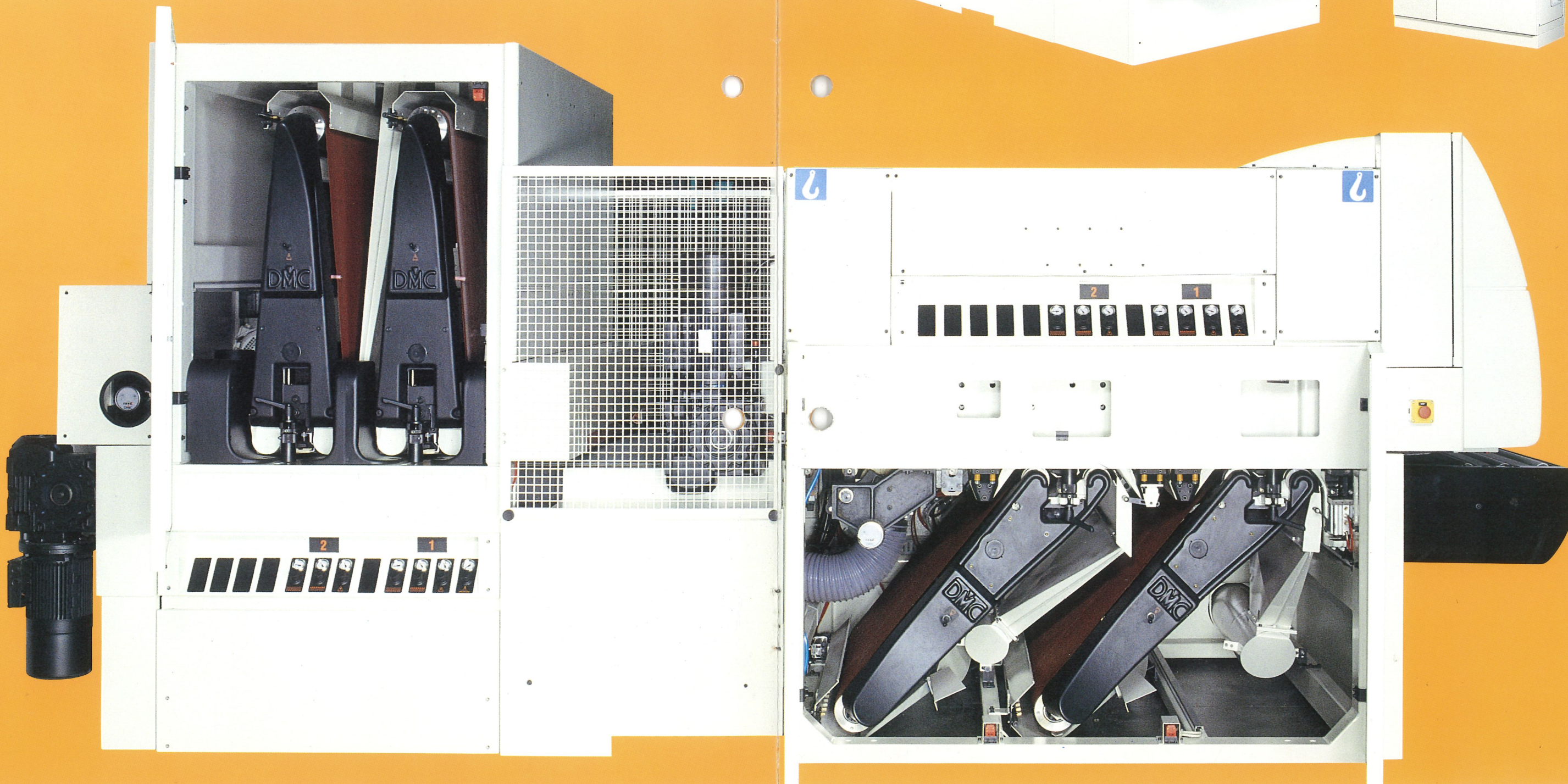
## Unisand 2000 Compact Lines

Le linee Unisand 2000 sono disponibili anche in configurazione compatta. Questa configurazione è dotata di quadro comandi unico che permette un settaggio pratico e veloce per entrambe le macchine

The Unisand 2000 lines are also available in compact configuration. This configuration is equipped with a single control board, which permits a handy and rapid setting for both machines.

## Unisand 2000 in Kompakt-Linie Ausführung

Die Bearbeitungsstraßen Unisand 2000 sind auch in Kompakt-Linie Ausführung erhältlich. Diese Version ist mit nur einer Steuertafel ausgestattet, so dass beide Maschinen praktisch und schnell eingestellt werden können.



## Linee Unisand 2000 con Transfer Intermedio

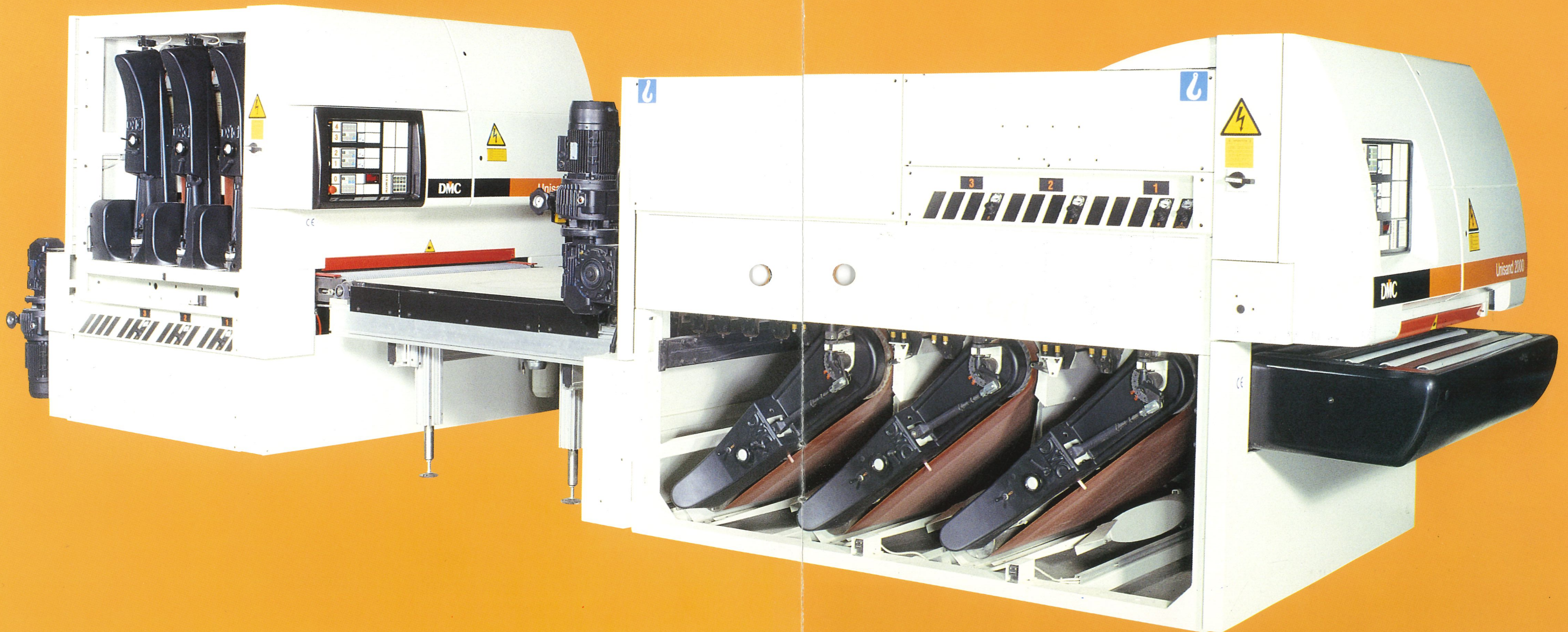
In questa configurazione la linea può essere sfruttata al massimo delle sue capacità operative sia su pezzi lunghi e pesanti che su pezzi corti, consentendo inoltre l'eventuale ispezione e scarico dei pezzi dal transfer intermedio e, non da ultimo, l'utilizzo delle macchine anche singolarmente.

## Unisand 2000 Lines with Intermediate Transfer

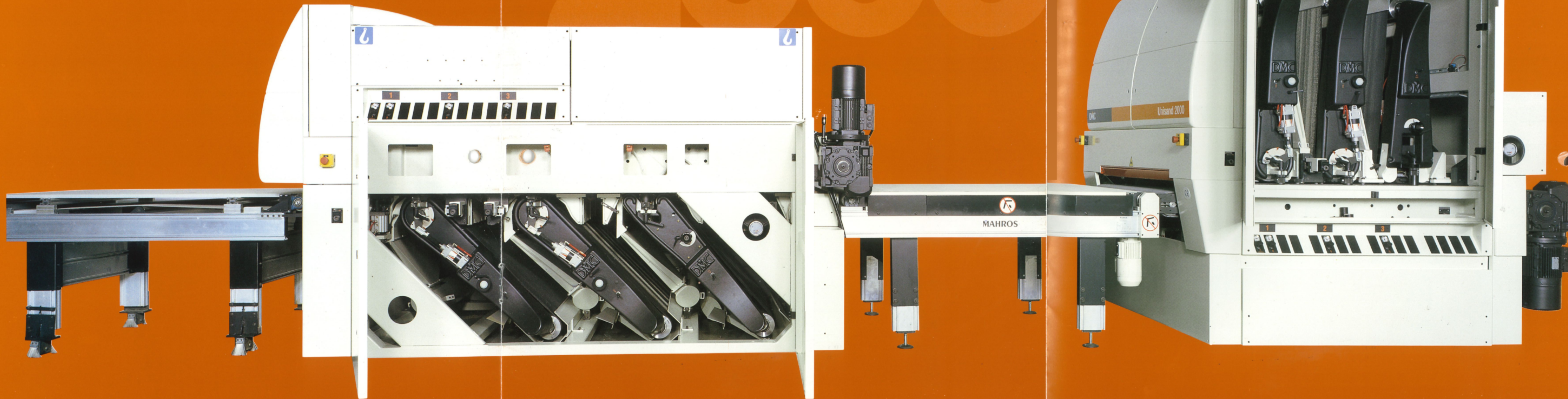
In this configuration, the line may be exploited to the utmost of its working capacities both on long and heavy pieces and on short pieces. The opportunity is also provided for inspection and discharge of the pieces from the intermediate transfer and, not least, the possibility to use the machines individually.

## Unisand 2000 Linie mit Zwischentransfer

In dieser Ausführung kann die Leistung der Bearbeitungsstraße sowohl bei langen und schweren als auch bei kurzen Werkstücken voll ausgeschöpft werden. Außerdem können die Werkstücke eventuell auch bereits am Zwischentransfer kontrolliert oder entladen werden, wodurch die beiden Maschinen nicht zuletzt auch einzeln eingesetzt werden können.



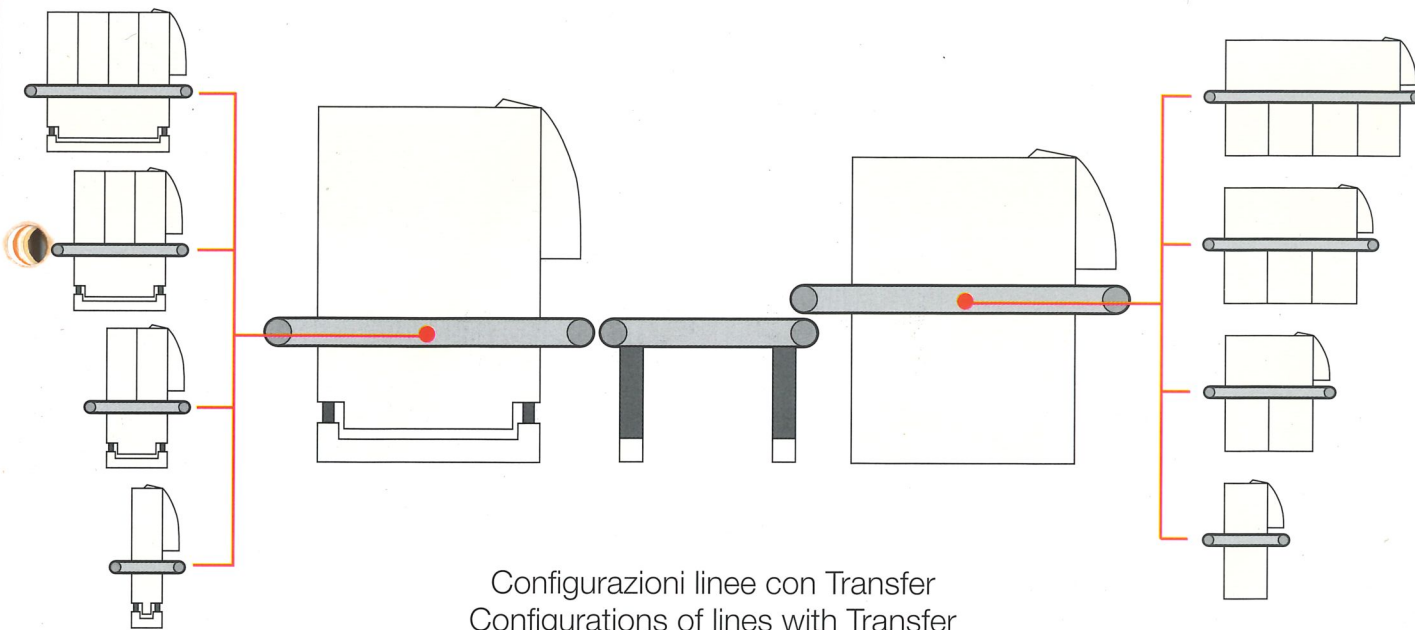
# Unisand 2000



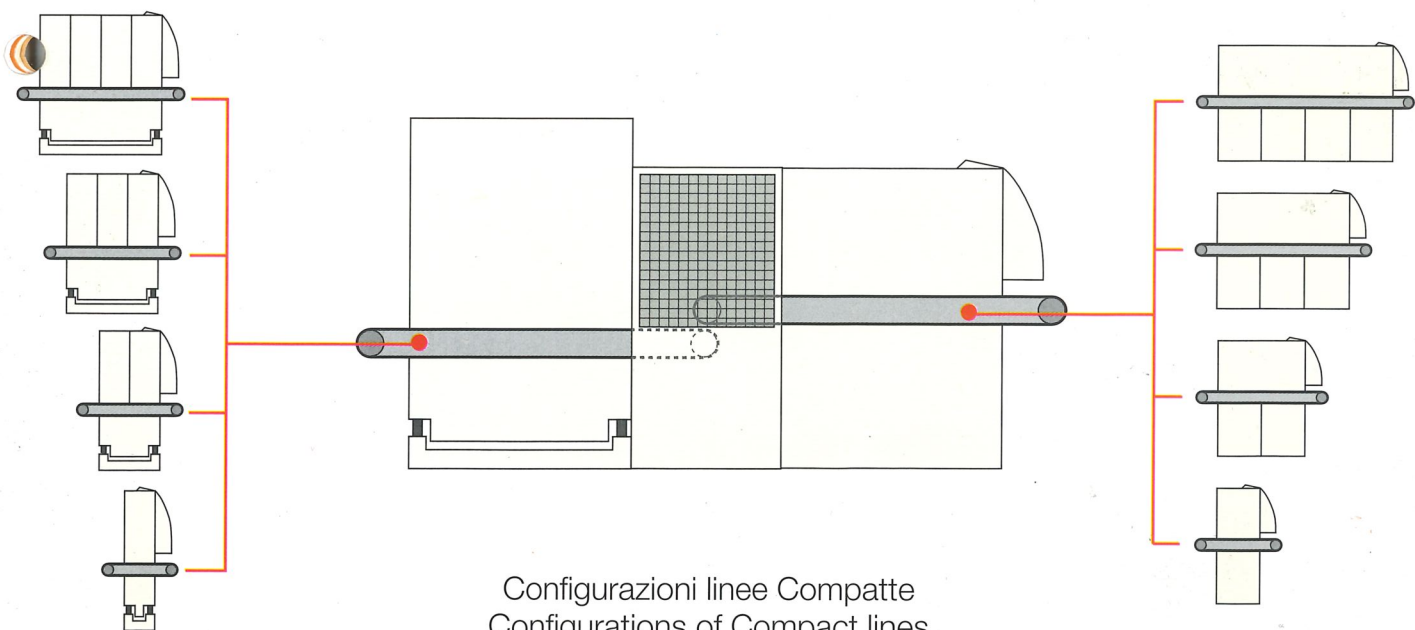
# Configurazioni linee Unisand 2000

## Configurations of Unisand 2000 Lines

### Ausführung der Unisand 2000 Linie

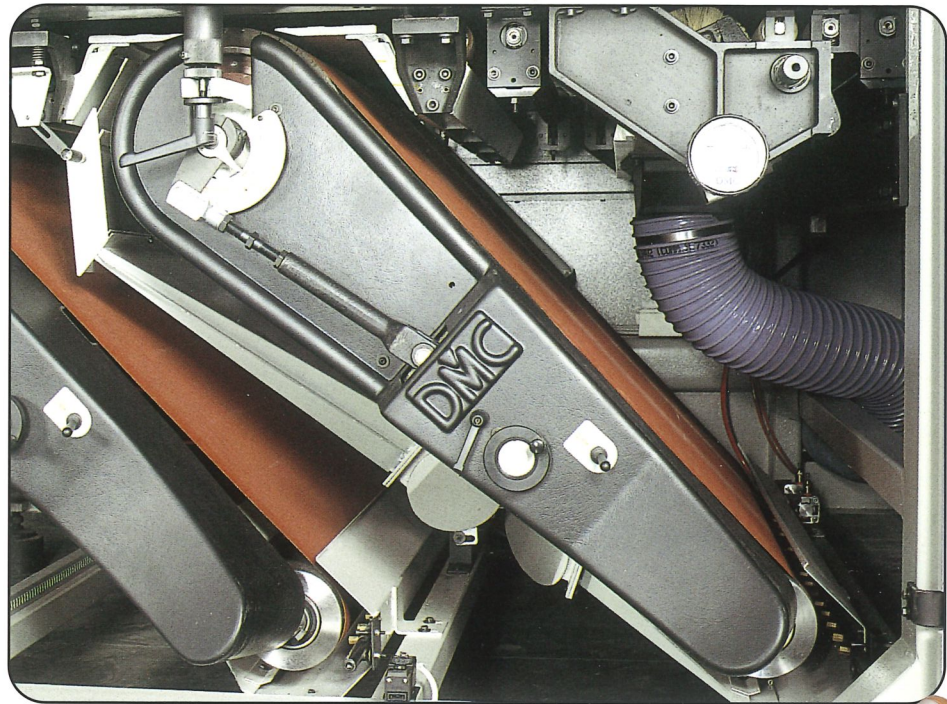


Configurazioni linee con Transfer  
Configurations of lines with Transfer  
Ausführung der Linie mit Transfer



Configurazioni linee Compacte  
Configurations of Compact lines  
Kompakt-Linie Ausführung

**Gruppo longitudinale a rullo (R-CL)**  
**Longitudinal unit with roller (R-CL)**  
**Längsgruppe mit Walze (R-CL)**



Il gruppo cal/levigatore può essere dotato di rullo di diametro 250 mm o 320 mm in acciaio scanalato o con rivestimenti in gomma di varie durezza (da 20 a 85 Sh). Sono disponibili:

- Regolazione manuale** della posizione in lavoro.
- ON/OFF** pneumatico per il posizionamento in lavoro.
- Programmatore elettronico** per l'intervento temporizzato del rullo sul pannello.

The calibrating/sanding unit may be equipped with a roller of either 250 mm or 320 mm diameter in grooved steel or with rubber coatings of different of hardness (from 20 to 85 Sh).

- The following features are available:
- Manual adjustment** of the working position.
- Pneumatic ON/OFF** positioning.
- Electronic programmer** for time-controlled activation of the roller on the panel.

Die Kalibrier-/Schleifgruppe kann mit einer Walze mit einem Durchmesser von 250 mm oder 320 mm aus genutetem Stahl oder mit einer Gummibeschichtung unterschiedlicher Härte (von 20 bis 85 Shore) ausgestattet werden. Verfügbar sind:

- Manuelle Einstellung** der Arbeitsposition.
- Pneumatisch geregelt **ON/OFF** für die Positionierung während der Bearbeitung.
- Elektronische Programmereinheit** für den zeitgesteuerten Einsatz der Walze auf der Platte.

**Rullo calibratore in acciaio scanalato.**

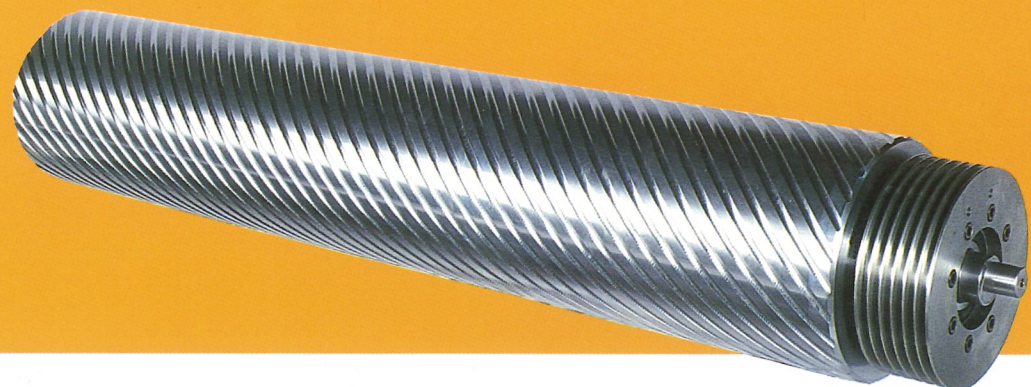
Offre i seguenti vantaggi:  
 Forti asportazioni su manufatti in legno massiccio.  
 Perfetta planarità e precisione su legni nodosi e a venatura differenziata.  
 Nessuna necessità di manutenzione al di fuori della pulizia.

**Grooved steel calibrating roller.**

It offers the following advantages:  
 Heavy removal on solid wood workpieces.  
 Perfect planarity and precision on knotty wood and differential wood grain.  
 No need for maintenance, apart from cleaning.

**Genutete Stahl-Kalibrierwalze.**

Bietet folgende Vorteile:  
 Starke Abtragung auf Werkstücken aus Massivholz.  
 Perfekte Ebenheit und Präzision auf knotigem Holz und auf Holzarten mit differenzierter Maserung.  
 Neben der normalen Reinigung ist keine Wartung nötig.



**Gruppo pialla CHP**  
**Una soluzione efficace per grandi asportazioni**

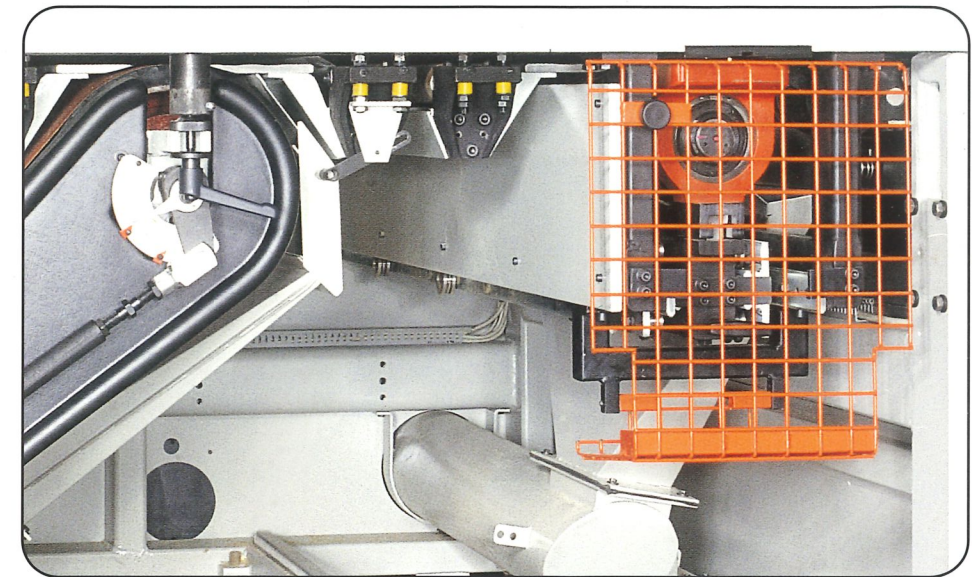
Il gruppo pialla CHP della DMC è indispensabile quando si debbano eseguire pesanti asportazioni su massiccio (ad esempio da 1 a 3 mm). Per eseguire la medesima operazione con nastri abrasivi (grana 40-60) occorrerebbero non meno di due rulli calibratori in acciaio con potenze motore di 50 o 60 HP.

The CHP planer unit from DMC is an indispensable tool when heavy removals have to be made from solid wood (for example from 1 to 3 mm). To carry out the same operation using sanding belts (grain 40-60) would require at least two steel calibrating rollers with motor power of 50 or 60 HP.

Die Hobelwellegruppe CHP der Firma DMC ist unverzichtbar, wenn umfangreiche Abtragungen auf Massivholz (beispielsweise von 1 bis zu 3 mm) ausgeführt werden müssen. Um dieselbe Arbeit mit Schleifbändern auszuführen (Körnung 40-60), wären zwei Kalibrierwalzen aus Stahl mit einer Motorleistung von jeweils 50 oder 60 PS nötig.

**CHP planer unit**  
**The ideal solution for heavy removals**

**Hobelwellengruppe CHP**  
**Eine effiziente Lösung für umfangreiche Abtragungen**



**HSR (hanging side rails)**

Un innovativo sistema a guide telescopiche di estrazione laterale evita la completa rimozione del gruppo fuori dalla macchina che viceversa sarebbe necessario per tutte le operazioni di manutenzione, di rotazione dei taglienti oppure della completa sostituzione dei coltelli.

**HSR (hanging side rails)**

An innovative telescopically-guided system for lateral extraction, which avoids the complete removal of the unit outside of the machine, an operation that would be necessary for all operations of maintenance, rotation of the cutting edges and for the complete replacement of the cutters.

**HSR (hanging side rails)**

Ein innovatives System mit Teleskopanschlägen mit seitlichem Auszug vermeidet die Entfernung der gesamten Gruppe aus der Maschine, die sonst für alle Arbeitsvorgänge zur Wartung, Drehung der Wendenslmeidplatten oder beim vollständigen Austausch der Messer erforderlich wäre.

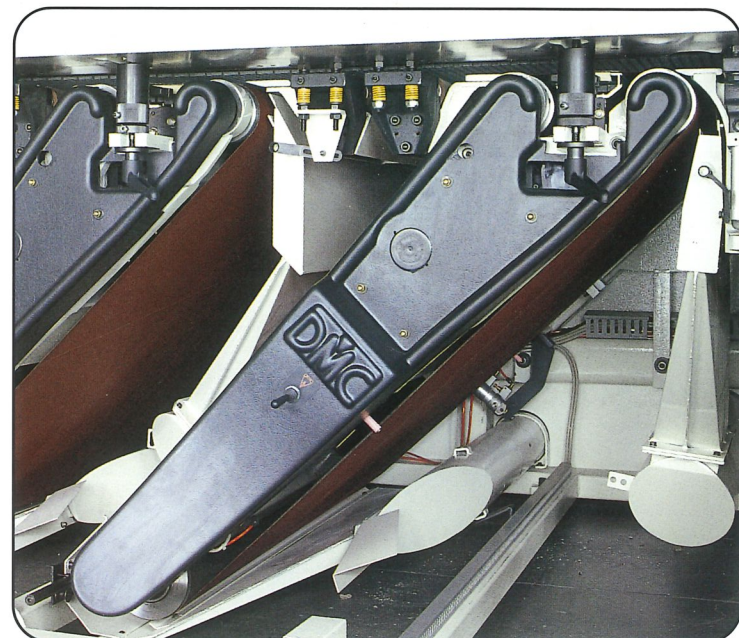




## Gruppo longitudinale con pattino elettronico EPICS PE-46

Longitudinal unit with EPICS PE-46 electronic pad

Längsgruppe mit elektronischem Schleifschuh EPICS PE-46



Dotato di 46 settori indipendenti fra di loro sono organizzati su una speciale traversa monolitica (brevetto DMC), costituiti ognuno da un cilindro pneumatico a doppio effetto ad elevata capacità di assorbimento tolleranze (oltre 2 mm di differenza di planarità sul pannello da lavorare).

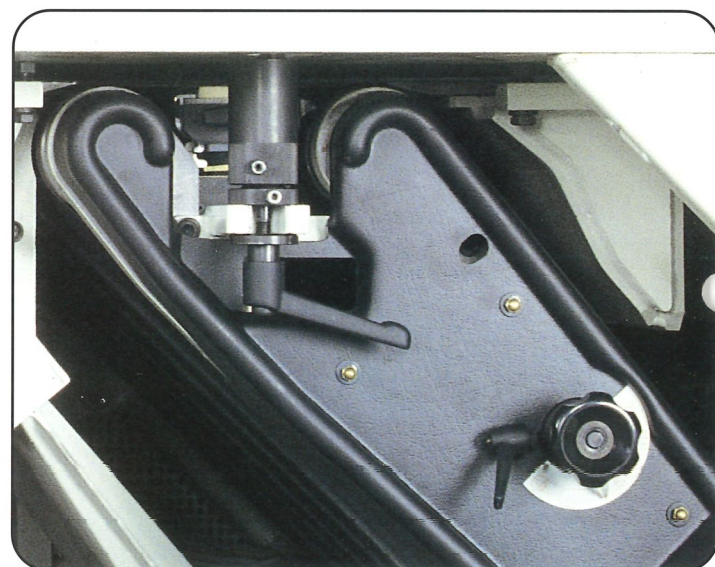
Equipped with 46 sections. The sections are independent of each other and are organized on a special monolithic crosspiece (a DMC patent); each section is constituted of a double-acting pneumatic cylinder with high tolerance absorbing capacity (over 2 mm difference in planarity on the working panel).

Der Schleifschuh ist mit 46 unabhängigen Sektoren ausgestattet, die auf einer speziellen monolithischen Traverse (Patent DMC) angeordnet sind und aus jeweils einem pneumatischen Zylinder mit zweifacher Wirkung und erhöhter Toleranzaufnahmefähigkeit bestehen (über 2 mm Abweichung von der Ebenheit auf der zu bearbeitenden Platte).

## Gruppo longitudinale con pattino levigatore flessibile PLF

Longitudinal unit with flexible PLF sanding pad

Längsgruppe mit flexiblem Schleifschuh PLF



Dotato di regolazione manuale della pressione di lavoro può essere disponibile con:

- inserti di contatto a barre intercambiabili fra di loro e di vario tipo sia per geometria del profilo che per flessibilità del contatto
- tela grafitata ad estrazione rapida
- preselezione in lavoro tramite cilindro pneumatico (on/off)
- intervento automatico tramite programmatore elettronico

Equipped with manual adjustment of the working pressure, this unit is available with:

- contact inserts, which are interchangeable with each other and of various kinds in terms of their profile geometry and flexibility of contact
- rapidly extractable graphitized cloth
- pre-setting in working by means of pneumatic cylinder (on/off)
- automatic intervention by means of electronic programmer

Diese Gruppe mit manueller Einstellung des Arbeitsdrucks ist mit folgenden Vorrichtungen lieferbar:

- Kontakteinlagen mit untereinander austauschbaren Stangen, die sich in der Art des Profils und der Flexibilität des Kontakts voneinander unterscheiden
- schnell ausziehbares, graphitiertes Tuch
- Vorwahl während der Bearbeitung über einen pneumatischen Zylinder (On/Off)
- automatischer Einsatz über eine elektronische Programmierereinheit

## EPICS pattino sezionato controllato elettronicamente

EPICS electronically controlled sectional pad

EPICS - elektronisch gesteuerter, in Sektoren unterteilter Schleifschuh

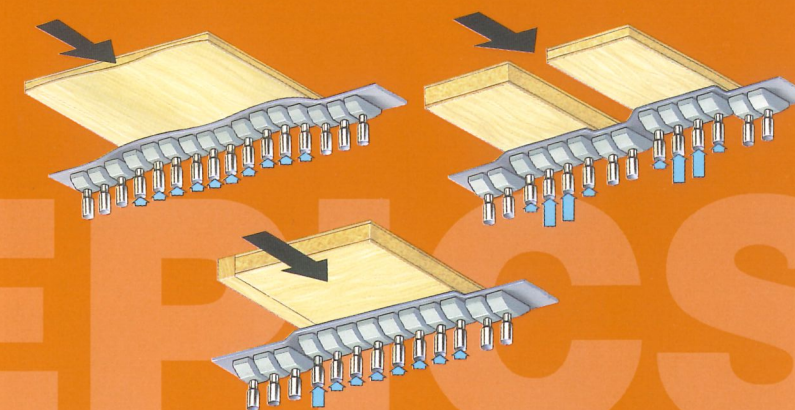
L'interasse di frazionamento di 30 mm, unita alla grande sensibilità dei cilindri pneumatici ed ad una grande varietà di inserti di contatto di differenti durezza e geometria del profilo, fa sì che si possano levigare con risultati sorprendenti qualsiasi tipo di manufatti piani aventi geometrie superficiali diversificate (tondi, ovali, sfinestrati, tamburati con notevoli differenze di planarità ecc.), anche inseriti contemporaneamente in macchina.

Il pattino EPICS è dotato del sistema ad estrazione rapida della tela grafitata.

The 30 mm centre distance combined with the great sensitivity of the pneumatic cylinders and an enormous variety of contact inserts of varying hardness and profile geometry, allow the user to achieve surprisingly effective results in sanding any type of workpieces with different surface shapes (round, oval, framed, hollow core, with considerable differences in planarity, etc.) and may even be simultaneously inserted into the machine. The EPICS pad is equipped with a system for rapid extraction of the graphitized cloth.

Der Achsenabstand der Sektoren von 30 mm ermöglicht gemeinsam mit der großen Sensibilität der pneumatischen Zylinder und einer großen Vielfalt an Kontakteinlagen unterschiedlicher Härtegrade und Profile überraschende Ergebnisse beim Schleifen jeder Art von Werkstücken (runde, ovale oder gerahmte Werkstücke, Furnierte Platte mit großen Abweichungen von der Ebenheit usw.), selbst bei deren gleichzeitigen Einführung in die Maschine.

Der Schleifschuh EPICS ist mit einem Schnell-Auszugssystem für das graphitierte Tuch ausgestattet.



### Soffiatori oscillanti per la pulizia del nastro abrasivo

Sono attivati da un sistema elettronico che ne garantisce grande affidabilità nel tempo. Sono dotati inoltre di intervento temporizzato, attivato dal pezzo in lavorazione, per ridurre il consumo di aria compressa.

### Oscillating blowers for sanding belt cleaning

These are activated by an electronic system which ensures they operate with great reliability over time. They are also equipped with time-controlled activation, activated by the working piece, in order to reduce the consumption of compressed air.

### Oszillierende Bandausblasung für die Reinigung des Schleifbandes

Sie werden elektronisch gesteuert das über lange Zeit hinweg eine hohe Zuverlässigkeit garantiert. Um den Druckluftverbrauch zu reduzieren, erfolgt der Einsatz der Vorrichtung zeitgesteuert, wobei das gerade bearbeitete Werkstück die Steuerung übernimmt.



### Gruppo pulitore

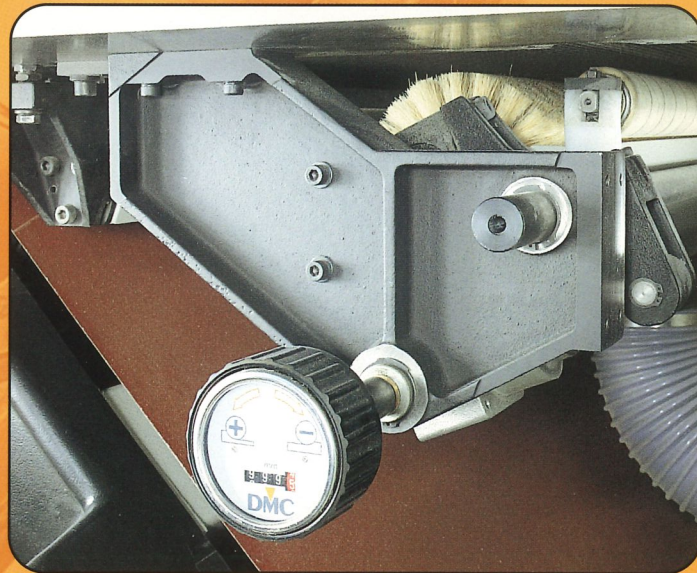
Posto in uscita della macchina, garantisce un'ottima pulizia pezzi dai residui delle polveri di lavorazione.

### Brush unit

Located at the machine outfeed, this unit ensures excellent cleaning of the pieces, removing the residues of working dust.

### Reinigungsgruppe

Die sich am Maschinenauslauf befindende Vorrichtung sorgt für eine optimale Reinigung der Werkstücke vom Bearbeitungsstaub.



### Soffiatori rotativi

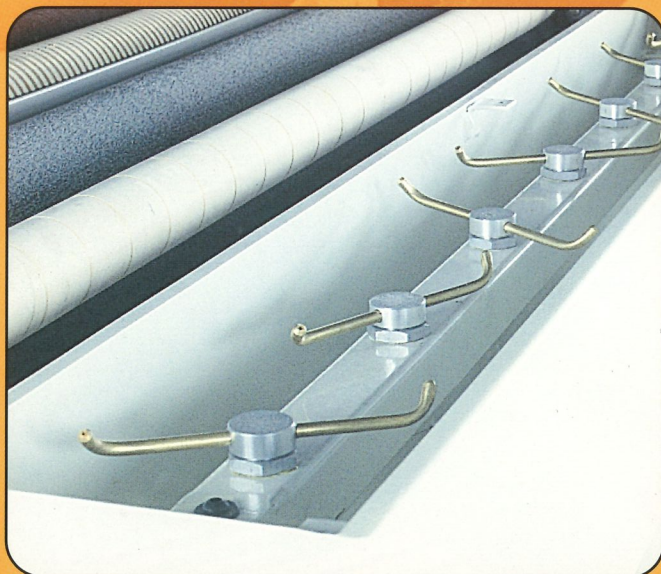
Consentono la pulizia del pezzo dai residui delle polveri di lavorazione, inoltre l'intervento temporizzato, di cui sono provvisti, attivato dalla presenza pezzo, riduce notevolmente i consumi di aria compressa, (dispositivo fotografato senza griglia di sicurezza).

### Rotating blowers

These blowers allow the piece to be cleaned from the residues of working dust. In addition, the time-controlled activation with which they are equipped, activated by the presence of the piece, considerably reduces the consumption of compressed air (device illustrated in the photograph without the safety grill).

### Drehgebläse

Sie ermöglichen die Reinigung des Werkstücks vom Bearbeitungsstaub. Der zeitgesteuerte Einsatz, der durch das gerade bearbeitete Werkstück die Steuerung übernimmt, reduziert den Druckluftverbrauch erheblich (die Fotografie zeigt die Vorrichtung ohne Schutzgitter).



# Unisand 2000/I

## Caratteristiche dei moduli base

Modulo base per 1, 2, 3 e 4 gruppi longitudinali • Avanzamento tappeto con motovariatore di velocità • Test di controllo per l'autodiagnosi di guasto • Sistema elettronico per l'oscillazione dei nastri • Barre di pressione flottanti

## Characteristics of the basic modules

Basic module for 1, 2, 3 and 4 longitudinal units • Belt feeding with variable speed gear • Control test for breakdown auto-diagnosis • Electronic system for oscillation of abrasive belts • Floating pressure bars

## Eigenschaften der Grundmodule

Grundmodul für 1, 2, 3 und 4 Längsgruppen • Vorschub des Teppich über Getriebemotor • Kontrolltest für die Fehler-Selbstdiagnose • Elektronische Schleifbandoszillation • Bewegliche Druckbalken

## Unità di lavoro

Gruppo calibratore o levigatore con rullo di diametro 250 o 320 mm • Gruppo levigatore con pattino intero o sezionato elettronico EPICS a 46 settori • Rulli calibratori in acciaio scanalato o rivestiti in gomma di diverse durezza • Piano a depressione • Inverter per il controllo delle velocità • Soffiatori oscillanti con comando elettronico, rullo pulitore e soffiatori rotativi • Motori principali con potenza maggiorata fino a 60 Hp • Centri di controllo elettronico Hydra.

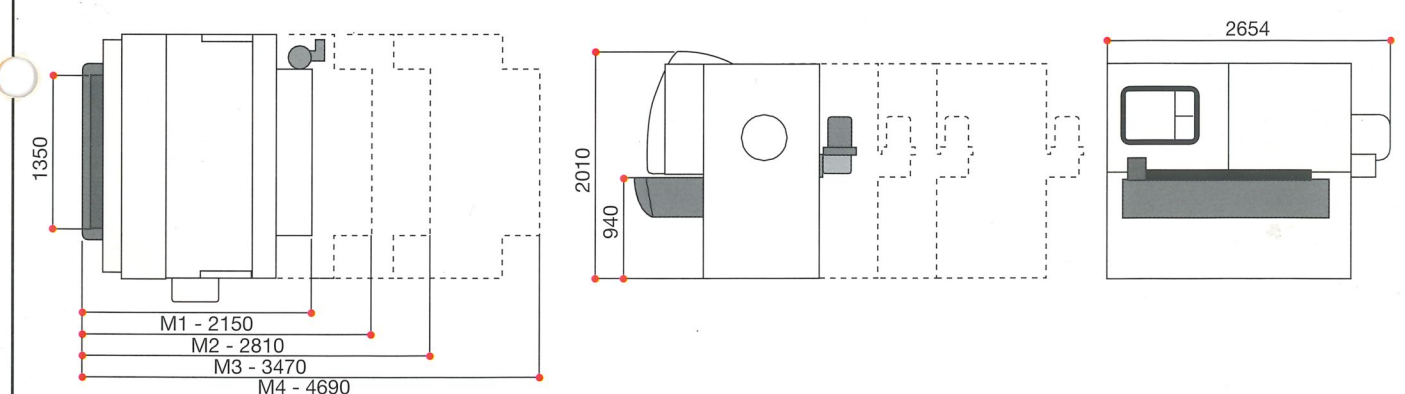
## Working units

Calibrating or sanding unit with roller of 250 or 320 mm diameter • Sanding unit with pad or with EPICS electronic sectional pad of 46 sections • Calibrating rollers of grooved steel or coated in rubber of different hardness • Vacuum table • Inverters for controlling the speed • Oscillating blowers with electronic control, cleaning rollers and rotating blowers • Main motors with power uprated to 60 HP • Hydra electronic control centres

## Betriebseinheit

Kalibrier- oder Schleifgruppe mit Walze mit Durchmesser 250 oder 320 mm • Schleifgruppe mit nicht unterteiltem Schleifschuh oder mit elektronischem, in 46 Sektoren unterteiltem Schleifschuh EPICS • Kalibrierwalzen aus genutetem Stahl oder mit Gummi beischichtung unterschiedlicher Härte • Vakuumtisch • Inverter für die Drehzahlkontrolle • Elektronisch gesteuerte oszillierende Bandausblasung, Reinigungswalze und Drehgebläse • Hauptmotoren mit überdimensionierter Leistung bis 60 PS • Elektronischem Kontrolleinheiten Hydra

## Dimensioni d'ingombro - Overall dimensions - Platzbedarf



## Dati tecnici - Technical data - Technische Daten

Unisand 2000/I

Larghezza utile di lavoro	Working width	Arbeitsbreite	mm 1350
Spessore min. e max lavorabile	Min. and max. working thickness	Min.-Max. Arbeitsstärke	mm 5-140
Dimensioni dei nastri abrasivi	Sanding belts dimensions	Abmessung der Schleifbänder	mm 1370 x 2620
Velocità di avanzamento	Feeding speed	Vorschubgeschwindigkeit	m/min 4,5 x 18
Potenza base dei motori principali	Base power of the main motors	Grundleistung der Hauptmotoren	Hp-(Kw) 15 (11)
Consumo aria compressa (ogni gruppo)	Compressed air consumption (per unit)	Druckluftverbrauch (pro Gruppe)	NI/min 15

# Sicurezza, ciò che si deve pretendere Safety: what is to be expected Sicherheit, ein Recht des Kunden



La DMC ha sempre progettato macchine che hanno nella sicurezza uno degli obiettivi fondamentali; con Unisand/I però aspetti quali l'attenzione all'incolumità dell'operatore, l'ottenimento di bassissimi livelli di inquinamento acustico e di emissione di polveri e l'ergonomicità dei comandi trovano la loro massima realizzazione.

DMC have always designed machines with safety in mind as a top priority. For Unisand/I, however, extra care has been applied to guaranteeing the operator's safety, the lowest possible noise pollution and dust emission levels, and ergonomically designed controls.

Die Firma DMC hat bei der Planung ihrer Maschinen immer schon allergrößten Wert auf Zuverlässigkeit gelegt; bei Unisand/I stehen Aspekte wie die Beachtung der Sicherheit des Bedieners im Vordergrund, die Erzielung eines möglichst geringen Geräuschpegels und einer niedrigen Staubemission sowie die ergonomische Anordnung der Steuerungen sind ebenso wichtige Kriterien.

Emissione acustica secondo la norma ISO 3746-1979 e condizioni di funzionamento macchina secondo la norma ISO/DIS 7960 Annex R Noise emission according to the ISO 3746-1979 standard and machine operating conditions according to the ISO/DIS 7960 standard, attachment R Geräuschemission gemäß Vorschrift ISO 3746-1979 und Maschinen-Betriebsbedingungen gemäß Vorschrift ISO/DIS 7960 Anlage R					
Posto operatore LAeq. [dB (A)] - Operator position LAeq db (A) - Bedienerstand Laeq dB (A)					
uscita pezzi	senza depressore	con depressore	entrata pezzi	senza depressore	con depressore
Workpiece outlet	without vacuum pump	with vacuum pump	Workpiece inlet	without vacuum pump	with vacuum pump
Werkstückauslauf	ohne Vakuumeinrichtung	mit Vakuumeinrichtung	Werkstückeinlauf	ohne Vakuumeinrichtung	mit Vakuumeinrichtung
	82,9	85,4		83,4	83,9

Emissione polveri secondo la Norma BG-GS-HO-05  
Dust emission according to the BG-GS-HO-05 standard  
Staubemission gemäß Vorschrift BG-GS-HO-05

[mg/m <sup>3</sup> ]	
postazione 1 (in entrata) Position n.1 (inlet) Stellung 1 (im Einlauf)	postazione 2 (in uscita) Position n.2 (outlet) Stellung 2 (im Auslauf)
0,49	0,46



## Unisand 2000/I

Macchina in configurazione CE.  
Machine in CE configuration.  
Maschine in CE-Ausführung.

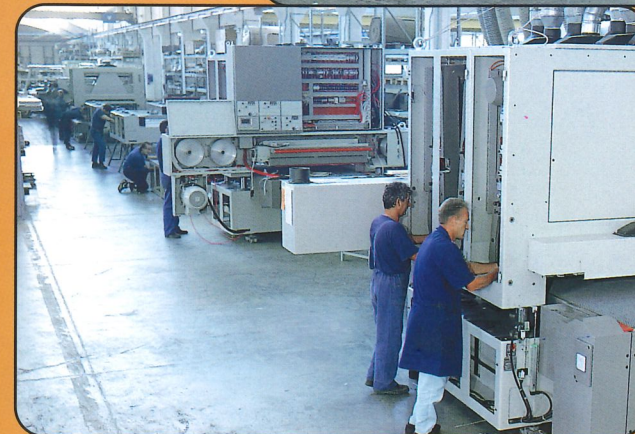
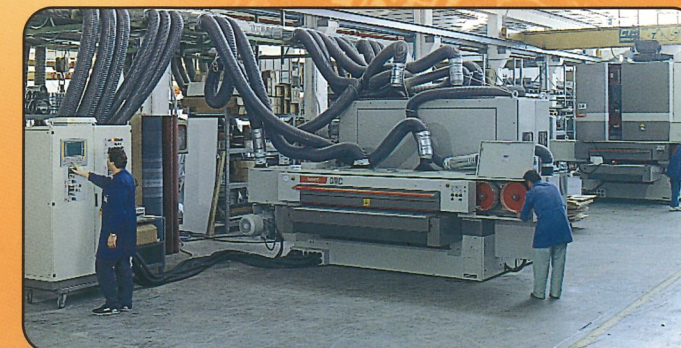
# Sempre più avanti nella storia della levigatura One step ahead in sanding history Immer einen Schritt voraus, wenn's um Schleiftechnik geht



Nata come **Divisione Meccanica Castelli** all'interno dell'industria del mobile e fedele alle sue origini ed al suo slogan, **DMC** costruisce da sempre macchine e sistemi di levigatura orientati al miglioramento della qualità, delle prestazioni e della sicurezza. Partner di tante industrie leader, **DMC** alimenta quella propensione alla ricerca che si esprime attraverso un numero rilevante di soluzioni esclusive protette da brevetti. In ogni parte del mondo si può contare su **DMC**: un gruppo di tecnici di grande esperienza affianca in tutto il mondo la nostra rete distributiva, allo scopo di garantire interventi immediati, un vasto magazzino ricambi e una presenza solida, continuativa e di altissima qualità.

Created as the **Divisione Meccanica Castelli** to work in the furniture industry, and faithful to its origins and motto, **DMC** has always manufactured sanding systems and machines by setting itself the goals of increased quality, efficiency and safety. The partners of many leading companies, **DMC** attaches the greatest importance to research which results in a considerable number of exclusive devices protected by patents. Everywhere in the world, you can count on **DMC**: a very experienced technical staff works alongside with our distribution network, for the purpose of guaranteeing immediate intervention, a large stock of spare parts and a solid, constant, highly valuable presence.

Gegründet als **Divisione Meccanica Castelli** innerhalb der Möbelindustrie und treu seiner Ursprünge und seinem Leitmotto, stellte **DMC** seit jeher Schleifmaschinen und Schleifsysteme her, die auf die Verbesserung der Qualität, der Leistung und der Sicherheit ausgerichtet waren. Als Partner vieler Marktführer der Industrie hat die Firma **DMC** die Tendenz zur Forschung unterstützt, die sich durch eine Anzahl exklusiver patentierter Lösungen ausdrückt. Die Firma **DMC** kann überall auf der Welt kontaktiert werden: eine Gruppe hochqualifizierter Techniker begleitet unser Vertriebsnetz in der ganzen Welt, um sofortige Hilfe, ein großes Ersatzteillager und eine solide, kontinuierliche und hochwertige Präsenz zu gewährleisten.





**DMC**

SCM GROUP spa - DMC - SS 258 Marecchia, 57 - 47827 Villa Verucchio (RN) - Italy  
Tel. +39/0541/674711 - Fax +39/0541/674720 - [www.scmgroup.com](http://www.scmgroup.com) - E-mail: [dmc@scmgroup.com](mailto:dmc@scmgroup.com)