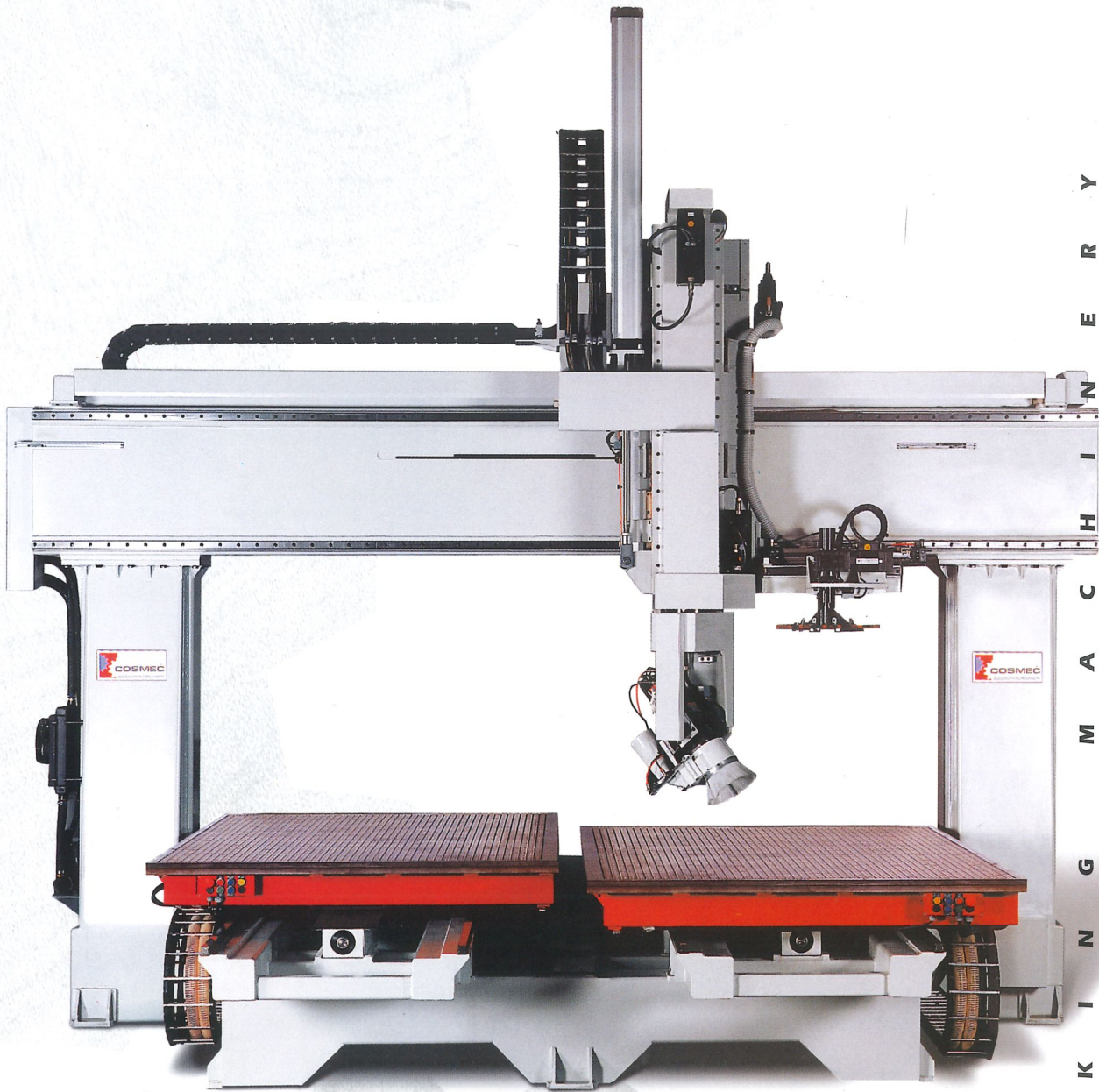


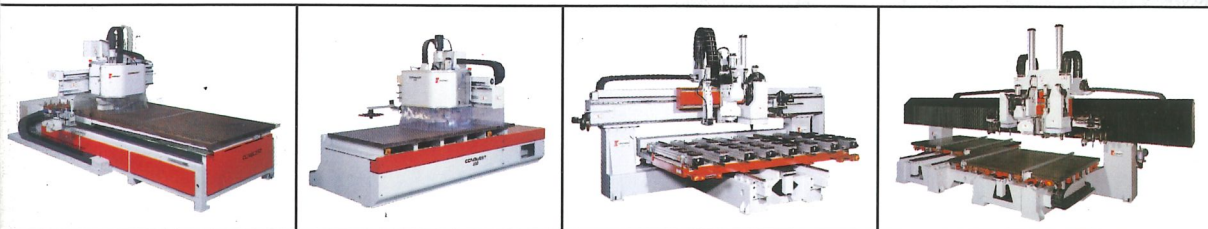
# NR 5 AXIS

since  
1960



W  
O  
O  
D  
W  
O  
R  
K  
I  
N  
G  
M  
A  
C  
H  
I  
N  
E  
R  
Y

C  
O  
S  
M  
E  
C

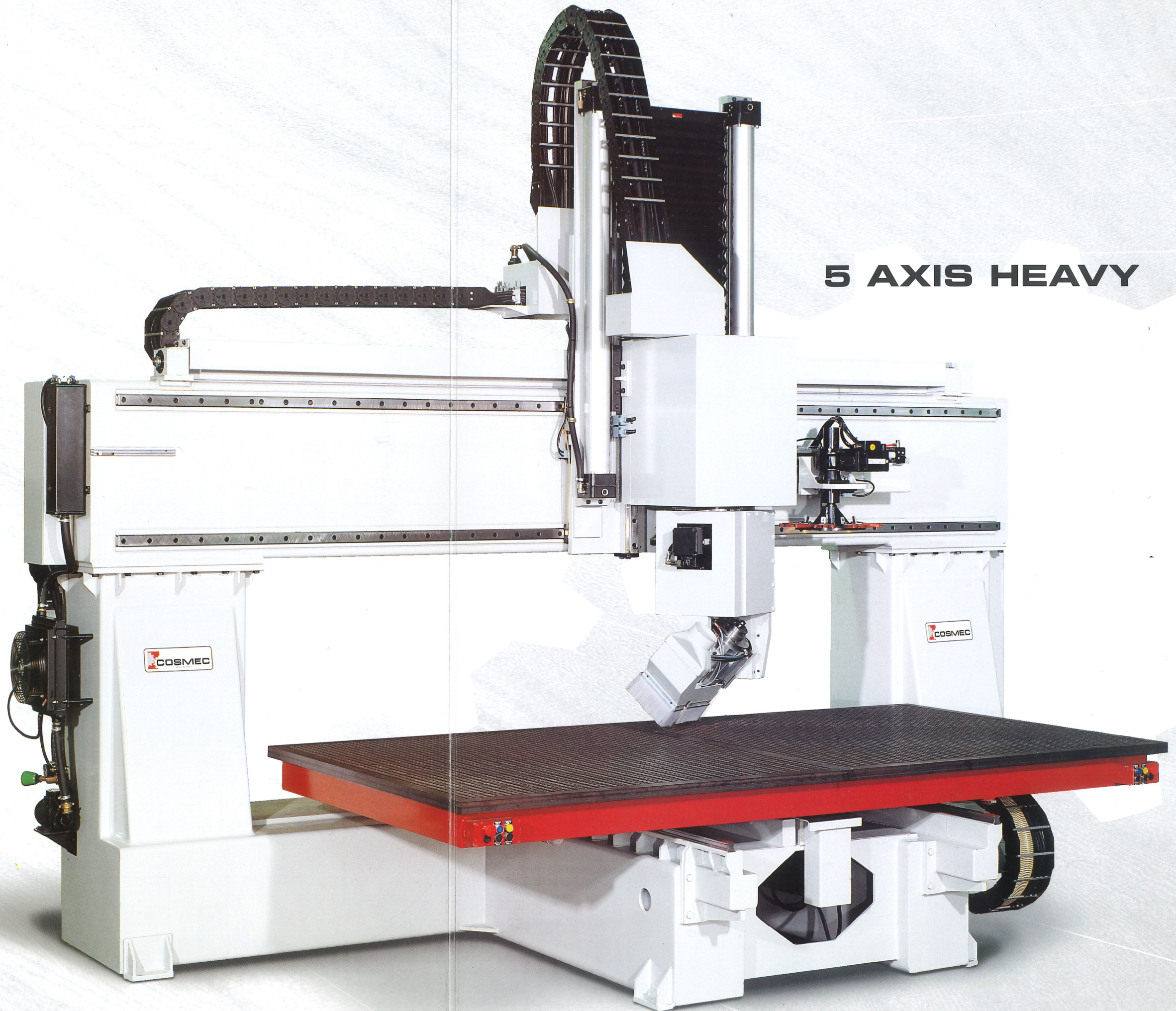




# NR



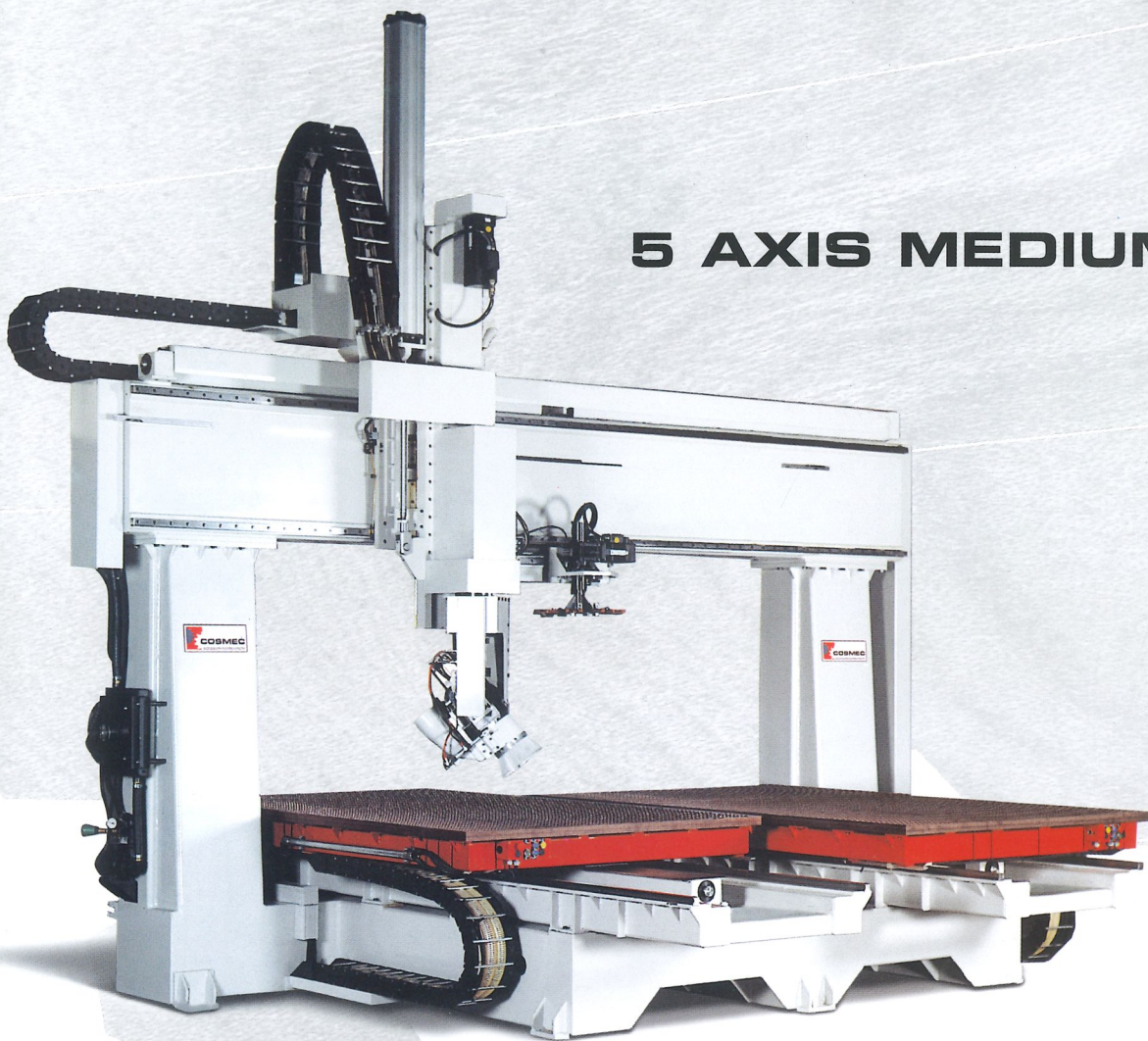
Controllo numerico OSAI serie 10.  
*OSAI series 10 numeric control.*  
NC-Steuerung OSAI Serie 10.  
*Directeur commande OSAI serie 10.*  
Control numérico OSAI serie 10.



## 5 AXIS HEAVY



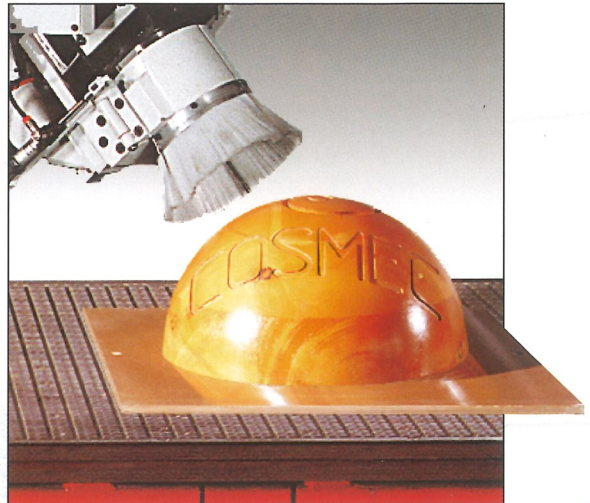
## 5 AXIS MEDIUM



## 5 AXIS LIGHT







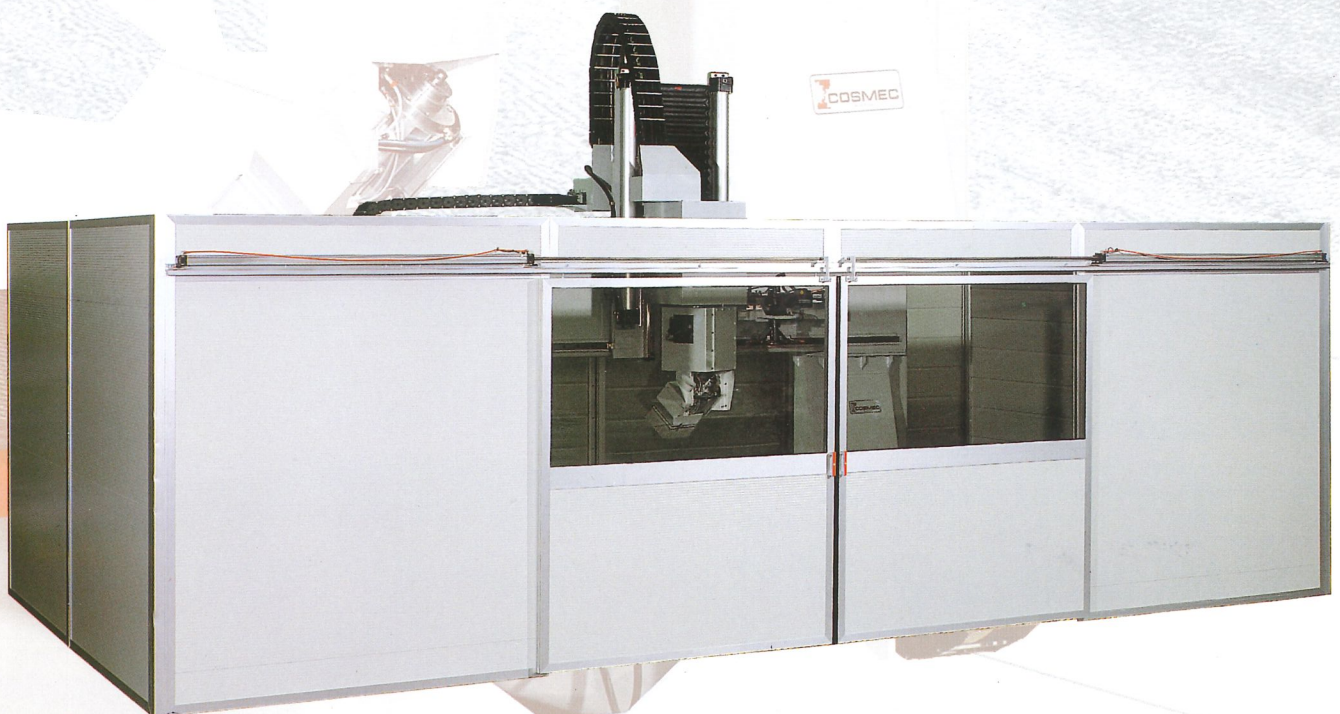
**Esempi di lavorazioni in  
5 assi su plastica e legno**

*5-axis working examples on plastic  
materials and wood*

**5-Achsen Bearbeitungsbeispiele  
auf Kunststoff und Holz**

*Exemples de travail in 5 axes  
sur plastique et bois*

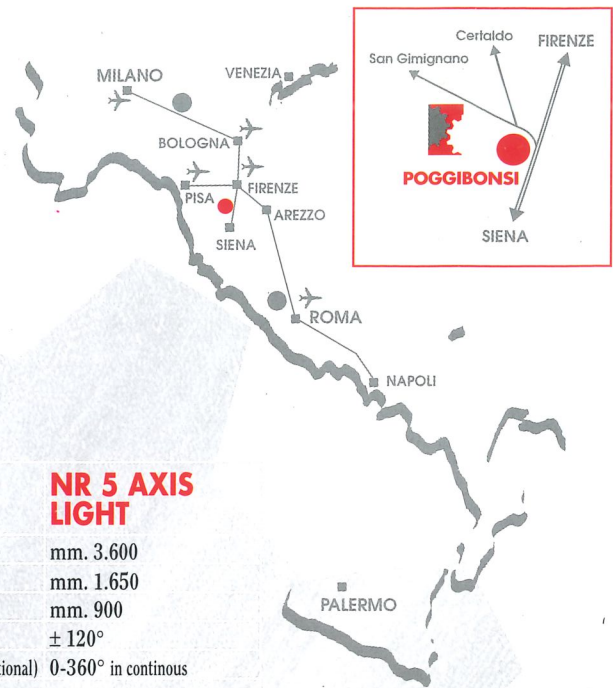
**Ejemplos de trabajo en 5 ejes  
sobre plástica y madera**



**5 AXIS CE**



**53036 Poggibonsi (Si)**  
**Loc. Fosci, 28**  
**Tel. +39 0577 988010**  
**Fax +39 0577 988011**  
**E-mail: sales@cosmecsr.com**  
**Internet: cosmecsr.com**



	<b>NR 5 AXIS HEAVY</b>	<b>NR 5 AXIS MEDIUM</b>	<b>NR 5 AXIS LIGHT</b>
<b>Corse</b> <i>Strokes</i> Lauf <i>Courses</i> Courses	X mm. 3.500 Y mm. 1.650 Z mm. 1.100 A ± 120° B 0-360° in continous (optional)	mm. 3.900 mm. 2.650 mm. 1.050 ± 120° 0-360° in continous (optional)	mm. 3.600 mm. 1.650 mm. 900 ± 120° 0-360° in continous
<b>Dimensioni della tavola</b> <i>Table size</i> Tischdimensionen <i>Dimension de la table</i> Dimensión de la mesa	mm. 3.200 x 1.600	mm. 1.600 x 2.500 x 2	mm. 1.600 x 1.600 x 2
<b>Velocità di avanzamento</b> <i>Feed speed</i> Vorschubgeschwindigkeit <i>Vitesse d'avance</i> Velocidad de avance	40 mt/m	40 mt/m	80 mt/m
<b>Velocità rotazione mandrino</b> <i>Spindle rotation</i> Spindeldrehzahl <i>Vitesse de rotation du mandrin</i> Velocidad de rotación del mandril	1.000 ÷ 18.000 rpm	1.000 ÷ 30.000 rpm	1.000 ÷ 27.000 rpm
<b>Potenza mandrino</b> <i>Spindler power</i> Leistung des Spindels <i>Puissance du mandrin</i> Potencia mandril	Kw. 7,9 ÷ 11	Kw. 6	Kw. 3
<b>Attacco utensili</b> <i>Tool chuck</i> Werkzeugverbindung <i>Connectin d'outillage</i> Enganche herramientas	ISO 30-ISO 40 - HSK	ISO 30 - HSK	ISO 30
<b>Potenza inverter</b> <i>Inverter power</i> Leistung des Inverters <i>Puissance inverter</i> Potencia Inverter	Kw. 11 ÷ 15	Kw. 7,5	Kw. 5,5
<b>Peso</b> <i>Weight</i> Gewicht <i>Poids</i> Peso	9.270 Kg.	5.130 Kg.	4.150 Kg.
<b>Dimensioni</b> <i>Size</i> Maße <i>Dimensions</i> Medidas	4.800 x 2.800 x 4.650 mm.	4.800 x 3.800 x 4.650 mm.	4.800 x 2.800 x 4.650 mm.

Macchine conformi alla normativa CE 89/392 e seguenti per i Paesi in cui essa è in vigore.

Machines in compliance with CE standard 89/392 and following, for the Countries these are in force in.

Maschinen, die den CE Richtlinien 89/392 und folgenden entsprechen, für die Länder, in denen diese gültig sind.

Machines conformes aux Normatives CE 89/392 et suivantes pour les Pays dans les quels elles sont en vigueur.

Maquinas que cumplen con la regulamentación CE 89/392 y siguientes para los Países en los que están en vigor.

#### **CORREDO STANDARD**

- Piano in bachelite con canalizzazione rettangolare
- Pompa per vuoto da 100 mc/h ÷ 250 mc/h con serbatoio accumulo vuoto
- Controllo numerico OSAI serie 10
- Cambio utensili automatico con magazzino per 8-12 utensili
- Collegamento ethernet

#### **STANDARD EQUIPMENT**

- Working table of Bakelite with rectangular canals
- 100 mc/h ÷ 250 mc/h vacuum pump complete with tank
- OSAI series 10 Numeric Control
- Automatic tool changer with storage for 8-12 tools
- Ethernet connection

#### **STANDARDVORRICHTUNG**

- Arbeitsfläche aus Bakelite mit rechteckiger Kanalisation
- Vakuumpumpe 100 Ku.m/S ÷ 250 Ku.m/S mit Behälter zur Vakuumspeicherung
- OSAI serie 10 numerische Steuerung
- Automatischer Werkzeugwechsler mit Magazin für 8-12 Werkzeuge
- Ethernet Verbindung

#### **EQUIPEMENT STANDARD**

- Table en bakelite avec canalisation rectangulaire
- Pompe à vide de 100 mc/h 250 ÷ mc/h avec reservoir de vide
- Directeur commande OSAI serie 10
- Changeur automatique d'outillages avec magazin de 8-12 outillages
- Connection ethernet

#### **EQUIPOS STANDARD**

- Mesa en bakelite con canales rectangulares
- Bomba de vacío 100 mc/h 250 ÷ mc/h con deposito acumulador de vacío
- Control numerico OSAI serie 10
- Cambio automático de herramientas con almacén de 8-12 herramientas
- Conexión ethernet