

PAVONI

Technology & Machinery

SERIE

STRONG

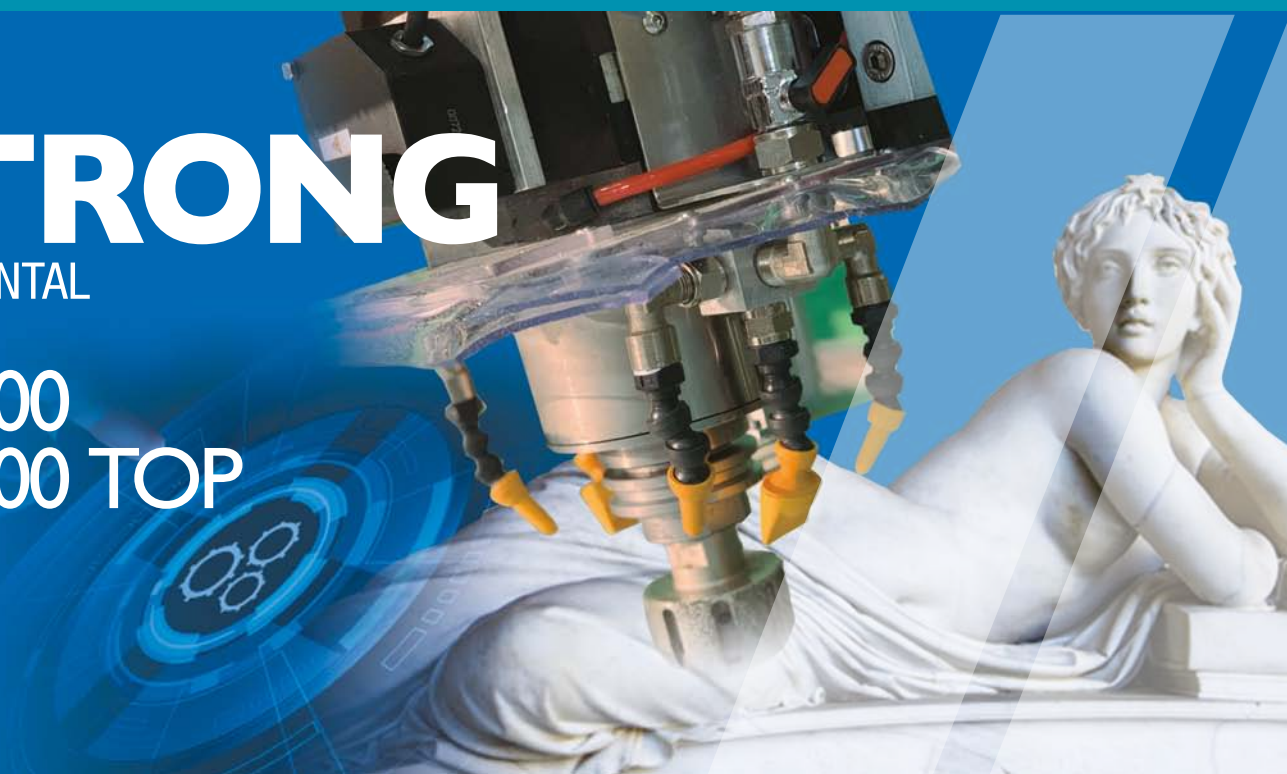
HORIZONTAL

S 2500

S 2500 TOP

TECNOLOGIA
AVANZATA PER
LA LAVORAZIONE
ORIZZONTALE
ADVANCED
TECHNOLOGY
FOR HORIZONTAL
PROCESSING

MARMO STONE



SERIE STRONG

INNOVAZIONE E POTENZA M
INNOVATION AND POWER IN H

S2500

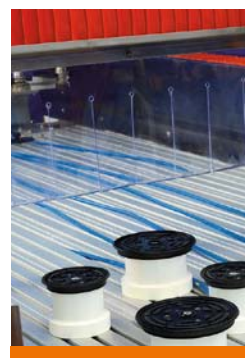
SOFTWARE SEMPLICE ED INTUITIVO
SIMPLE AND INTUITIVE SOFTWARE



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA	S2500	S2500 TOP
Corsa assi X-Y-Z X-Y-Z axes stroke	2450-1200-300 mm	2450-1400-300 mm
Passaggio ponte Bridge passing	470 mm	470 mm
Velocità Massima Assi (X,Y,Z) Max axis speed (X,Y,Z)	25,15,05 m/min	25,15,05 m/min
Potenza Elettromandrino (passaggio acqua interno) Electrospindle power (internal water passage)	HP 7,5	HP 7,5
Attacco Utensile Tool cone	1/2" GAS	ISO 40
Rotazione massima elettromandrino Max electrospindle rotation speed	18000 rpm	12000 rpm
Magazzino Utensili Tool rack	—	9 pos.
Cambio utensili Tool change	Manuale/Manual	Automatico/Automatic
Dimensioni d'ingombro (LxPxH) Overall dimensions (BxDxH)	3500 x 2100 x 2100 mm	3700 x 2300 x 2100 mm
Dimensioni d'ingombro consolle (LxPxH) Overall dimensions of the console (BxDxH)	500 x 900 x 900 mm	500 x 500 x 1700 mm
Peso netto Net weight	2000 Kg	2400 kg

ACCESSORI DI SERIE
INCLUDED OPTIONAL

POMPA DEL
VACUUM-PUMP



NELLA LAVORAZIONE ORIZZONTALE HORIZONTAL WORKING

PAVONI
Technology & Machinery

S2500 TOP



**AGEVOLE CARICO
FRONTALE**
EASY FRONT LOADING

RIE NELLA VERSIONE TOP
ALS IN THE TOP VERSION

VUOTO CON VENTOSE
IP WITH SUCTION CUPS



QUADRO ELETTRICO DI COMANDO
ELECTRICAL CONTROL PANEL



MAGAZZINO UTENSILI AUTOMATICO
AUTOMATIC TOOL RACK



www.pavoniautomazioni.com



Technology & Machinery

ESPERIENZA E INNOVAZIONE

La PAVONI è un'azienda italiana specializzata nella progettazione e produzione di macchine a controllo numerico per la lavorazione di pietre naturali, materiali sintetici, legno, vetro e simili. Da sempre, la nostra attività è rivolta alla realizzazione di tecnologia innovativa orientata alla semplificazione del lavoro. La competenza del nostro Team, la qualità e l'affidabilità dei nostri CNC hanno fatto della Pavoni un brand noto ed apprezzato in Italia e all'Estero.

Su una superficie di oltre 3.500 mq, si affianca alla produzione di centri orizzontali, quella della serie verticale, unica nel suo genere e nostro brevetto esclusivo, offrendo una gamma completa di soluzioni avanzate per una nuova concezione del lavoro artigianale, basata sul risparmio di tempo e fatica, su una maggiore redditività e sull'incremento professionale/qualitativo. Mettiamo a disposizione dei nostri clienti la nostra passione per la progettazione, realizzando anche sistemi personalizzati e impianti di lavorazione "su misura" prodotti sulla base di esigenze specifiche, con l'obiettivo di offrire soluzioni sempre all'avanguardia per innovazione tecnologica, durata e facilità d'impiego.

EXPERTISE AND INNOVATION

PAVONI is an Italian company specializing in the design and manufacture of CNC machines for the processing of natural stones, synthetic materials, wood, glass and similar. Our core business has always been focused on the creation of innovative technology for the working simplifying.

The expertise of our Team, the quality and reliability of our CNC made Pavoni well-known brand in Italy and abroad.

On an area of over 3.500 sq.m, it is joined to the production of horizontal centers, the vertical series, unique in its kind and our exclusive patent, offering a complete range of advanced solutions for a new concept of craftsmanship, based on time and effort saving, increased profitability and professional/qualitative growth.

We put at the service of our customers our passion for design, also realizing customized machining systems manufactured on the basis of specific needs, always offering solutions at the forefront of technological innovation, durability and ease of use.



Pavoni Step Automazioni S.r.l.
Via Lucio Mariani, 36 - 00178 Roma (Italy)
Uffici (+39) 06 726.30.505 - Store (+39) 06 726.70.595
email: info@pavoniautomazioni.com

www.pavoniautomazioni.com