



avantium

A CERIM AND ATOM COMPANY

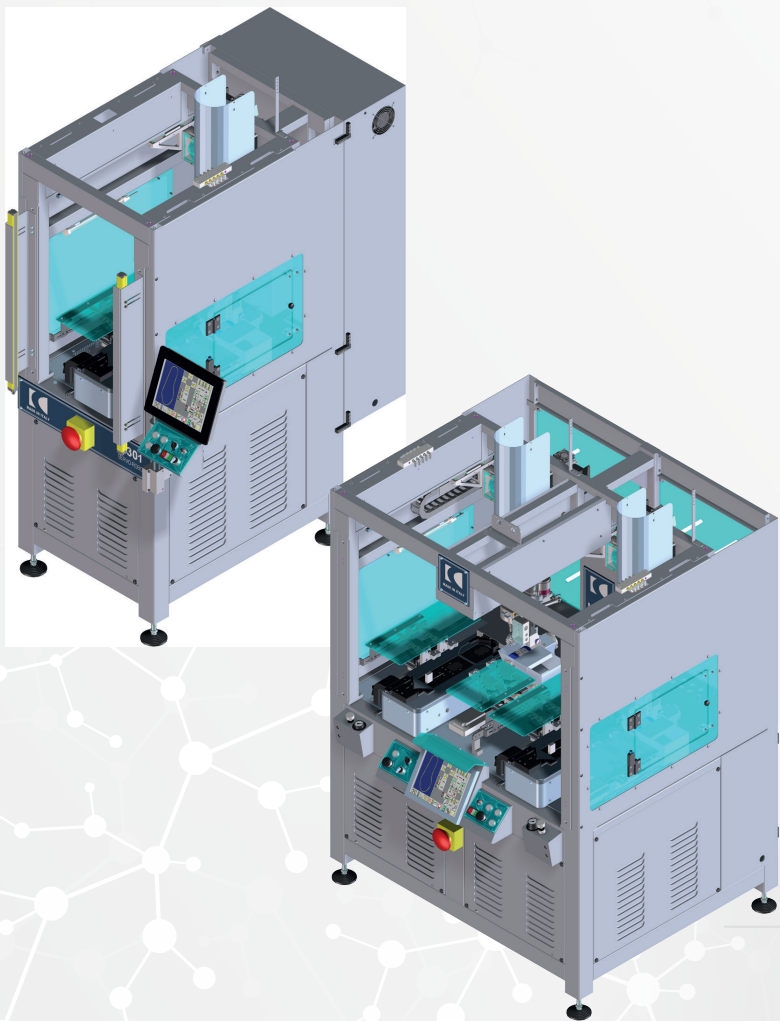
Shoes machinery
and automated systems



ATOM



MADE IN ITALY



Nuova linea di macchine per l'incollaggio di soles, dalla piana alla scatola estrema, con sistema di lavorazione a doppio utensile (domanda di brevetto depositata) che assicura l'assenza di fuoriuscite di colla dal bordo suola, massima pulizia e incollaggio perfetto.

- Nuovo sistema di bloccaggio della suola con supporto della punta
- Stazione di lavoro singola o doppia con teste indipendenti
- Altissima definizione del profilo di incollaggio
- Cinque assi di movimento interpolati e programmabili per le diverse inclinazioni dell'utensile di lavoro
- Espansione del profilo automatica per tutta la numerata e per destro/sinistro
- Velocità di esecuzione e rotazione utensili completamente programmabili
- Sistema di programmazione con display touch screen multilingua con visualizzazione grafica del profilo e molteplici possibilità di correzione (zone /punto-punto/profilo grafico ecc. ecc.)
- Autodiagnostica
- Serbatoio collante pressurizzato di ultima generazione
- Sistema di aspirazione dei gas nocivi
- Altissima produttività
- Conforme ai requisiti Industria 4.0

SETTORI DI APPLICAZIONE



Suole

CARATTERISTICHE K301



Serbatoio collante pressurizzato di ultima generazione



Controllo della lavorazione con contrasto lampada UV

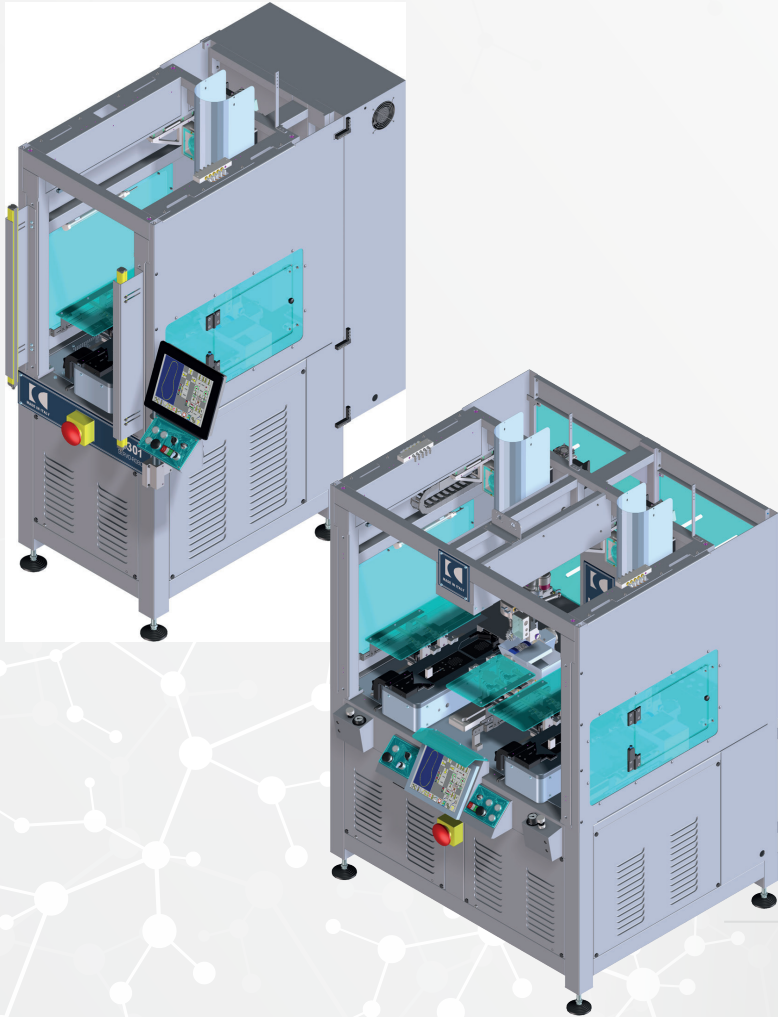
OPTIONAL E ACCESSORI

- Allestimento macchina per l'utilizzo di collanti a base acquosa
- Allestimento macchina per l'utilizzo di diversi tipi di collante (solvente, base acquosa, primer ecc. ecc.)

[VAI ALLA SCHEDA TECNICA >](#)

K301

Computerized automatic soles cementer



New soles cementing machines line, from the flat up to the extreme walled one, with double tool working function (patent pending), no overgluing out of the sole edge, maximum cleaning and perfect cementing.

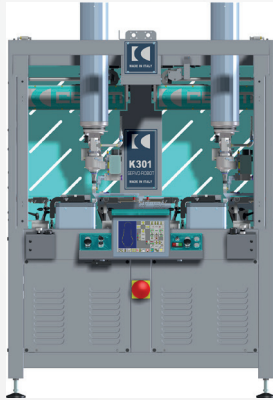
- New sole clamping system with toe support
- Single or double work station with independent heads
- Very high cementing profile definition
- Five interpolated and programmable movable axis for the different work tools inclinations
- Automatic profile expansion for the whole size range and for left and right
- Completely programmable execution speed and tools rotation
- Programming system with multilingual display touch screen with graphical display of the profile and multiple possibilities of correction (areas, point to point, graphical profile, etc.)
- Self-diagnosis
- Last generation pressurized cement tank
- Noxious gases suction system
- Very high output
- Industria 4.0 ready

SECTORS OF APPLICATION



Soles

FEATURES K301



Last generation
pressurized
cement tank



Processing
control with UV
lamp contrast

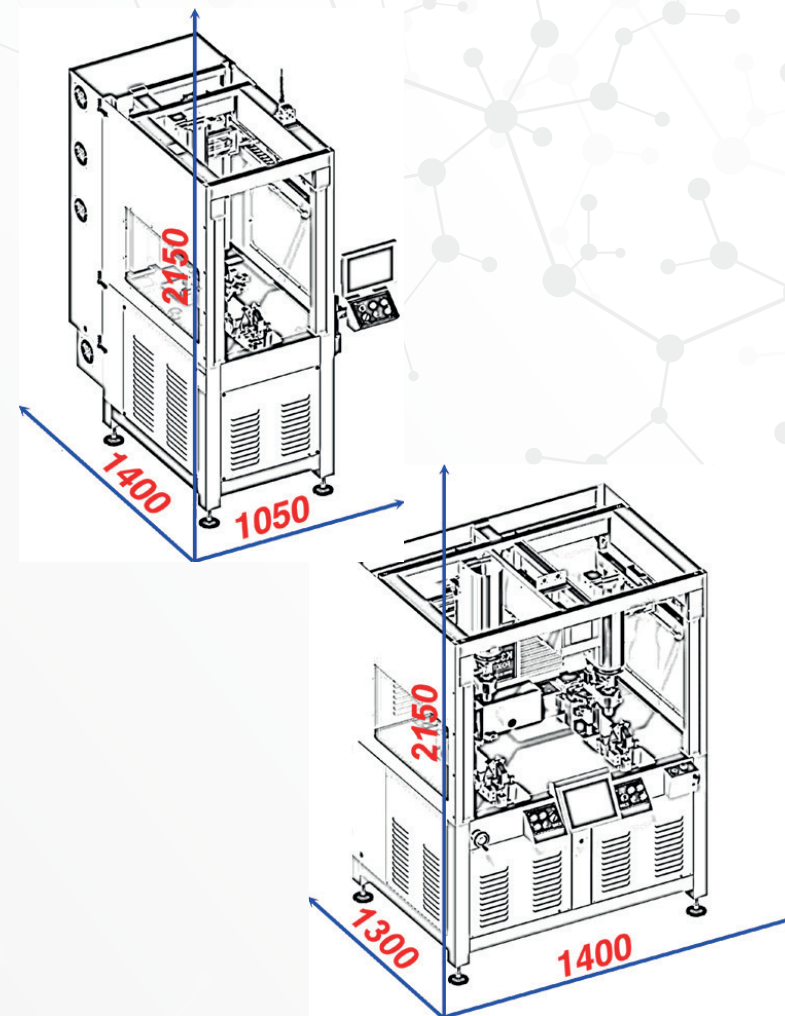
OPTIONALS & ACCESSORIES

- Machine set-up for the use of water-based adhesives
- Machine set-up for the use of different types of adhesives (solvent, water-based, primer, etc.)

[VIEW DATASHEET >](#)

SCHEDA TECNICA K301

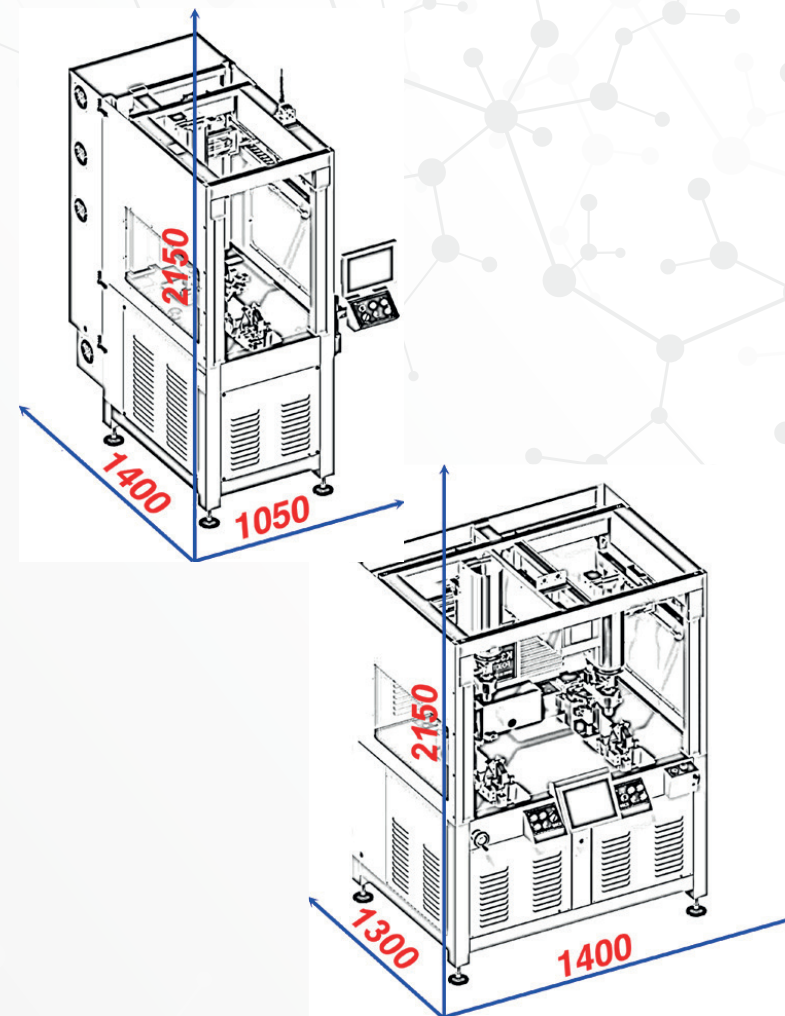
	K301 SINGOLA	K301 DOPPIA
DIMENSIONI (L x P x H)	mm 1050 x 1450 x 2150	mm 1400 x 1300 x 2150
DIMENSIONI IMBALLO	mm 1150 x 1500 x 2350	mm 1500 x 1400 x 2350
PESO NETTO	Kg 500	Kg 700
PESO LORDO IN CASSA	Kg 620	Kg 820
POTENZA ELETTRICA TOTALE INSTALLATA	Kw 3,5	Kw 4,5
ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	Bar 6	Bar 6
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	3PH + N + PE	3PH + N + PE



[< TORNA AI DETTAGLI DELLA MACCHINA](#)

TECHNICAL FEATURES K301

	K301 SINGOLA	K301 DOPPIA
DIMENSIONS (L x W x H)	mm 1050 x 1450 x 2150	mm 1400 x 1300 x 2150
PACKAGING DIMENSIONS	mm 1150 x 1500 x 2350	mm 1500 x 1400 x 2350
NET WEIGHT	Kg 500	Kg 700
GROSS WEIGHT IN CASE	Kg 620	Kg 820
TOTAL INSTALLED ELECTRIC POWER	Kw 3,5	Kw 4,5
PNEUMATIC POWER SUPPLY	Bar 6	Bar 6
POWER SUPPLY	3PH + N + PE	3PH + N + PE



[< BACK TO THE MACHINE DETAILS](#)



avantium
A CERIM AND ATOM COMPANY

Avantium

Corso Novara, 218
27029 Vigevano (PV) - Italia
Tel: +39 0381 20905
www.avantium.it
Email: info@avantium.it



ATOM



MADE IN ITALY