

DENVER
be clever



CNC 3/4 interpolated axes working center

quota PRO

stone 3350 4200



be clever
be innovative
be human
be part of Denver World

DENVER è il centro di eccellenza tecnologico che vuole guidare lo sviluppo della San Marino Tech Valley, ispirato da una mentalità che persegue da sempre l'eccellenza che è profondamente radicata nella nostra cultura aziendale.

DENVER è uno stile di vita volto all'eccellenza e alla costante curiosità, che significa crescita, progresso e soluzioni che fanno la storia del settore.

Vogliamo trasmettere questo senso di eccellenza al cliente che scegliendoci entra a far parte di DENVER WORLD, e questo per lui significa fare la differenza sul mercato rivoluzionando il suo modo di concepire il sistema di lavoro e il business.

"Di questi 35 anni di rivoluzioni e innovazioni mi prendo il solo merito di aver piantato il seme. Quello che è DENVER oggi è frutto del lavoro quotidiano delle persone che negli anni hanno fatto l'azienda e che hanno permesso che il mio sogno divenisse realtà."

DENVER manufactures machines for the stone and glass industries.

DENVER is the centre of technological excellence that aims at driving the San Marino Tech Valley's evolution, inspired by a mentality of excellence deeply rooted in our corporate culture.

DENVER is a lifestyle driven by ingenuity and constant curiosity, open to growth, progress and solutions.

By choosing us, you will join DENVER WORLD, experiencing a friendly team of people committed to your success and satisfaction.

"Of those 35 years of revolutions and innovative solutions, I only take the credit for sowing the seed. What Denver is today it is all thanks to those people who worked hard to make the company grow and to those customers who believed in us making my wish come true."

Presidente e Socio Fondatore
Alvaro Giannoni

Alvaro Giannoni



DENVER S.p.A. - Strada del Lavoro, 87 | 47892 Gualdicciolo, Rep. San Marino
Tel. +39 (0549) 999688 | Fax +39 (0549) 999651 | info@denver.sm



DENVER USA Inc.
1085 Great Oak Drive, Suite E
Columbus, OH 43213
info@denverusamachinery.com
www.denverusamachinery.com



www.denver.sm

seguici su / follow us on:



DENVER financing

Financing, leasing and trade-in services for pre-owned machines.

Servizi di finanziamento, leasing, valutazione e permuta usato.

DENVER care

Warranty, spare parts and maintenance services.

Servizi di garanzia, assistenza, ricambi e manutenzione programmata.

DENVER training center

CAD-CAM training.

Corsi software CAD-CAM, aggiornamenti sulle principali lavorazioni.

DENVER solution center

700 m² of exhibition space, demonstrations dedicated to all machinery and to each type of processing. Online webdemo.

700 mq di spazi espositivi, dimostrazioni dedicate su tutte le macchine e per ogni tipo di lavorazione. Dimostrazioni online.

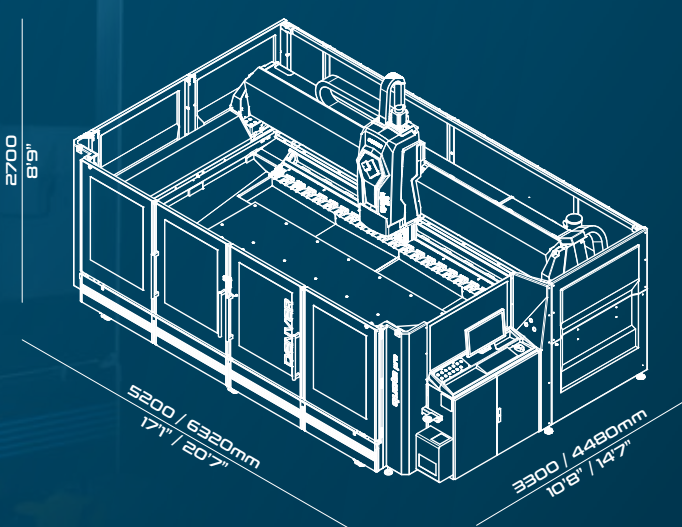
Lateral hoods and front folding doors ensure the operator safety and a great noise reduction, offering ergonomics and compact footprint.

Le ergonomiche e compatte protezioni integrali garantiscono la sicurezza dell'operatore ed una drastica riduzione della rumorosità.



3350			
4200			

Kw 11 - Hp 15 (S6) 0÷10000 rpm		



quota PRO
stone 3350 4200

centro di lavoro CNC
a 3/4 assi interpolati



Quota PRO

stone 3350 4200

CNC 3/4 interpolated axes working center
Centro CNC a 3/4 assi interpolati

Processings

Lavorazioni

Routing
Fresatura



Shaping
Sagomatura



Profiling/Polishing
Profilatura/Lucidatura



Drain Boards
Piani ribassati



Hollowing
Svuotamento masselli



Tapering
Rastrematura



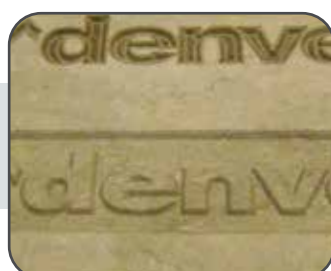
Textures
Campiture



Low/High Reliefs
Bassorilievi - Altorilievi



Embossed Writing
Scritture e incisioni



Side Engraving and Writing
Incisione/scrittura laterale



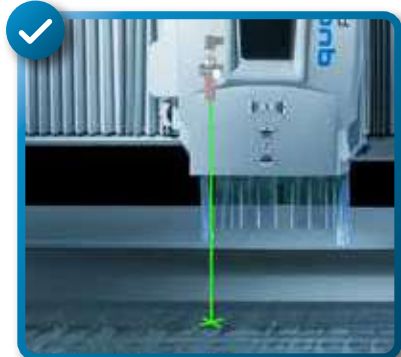
Features

Caratteristiche



Excellence in Compactness
The various model sizes excellently combine reduced space needs and productivity performance.

Eccellenza in Spazi Ridotti
Le versioni disponibili combinano in modo eccellente esigenze di spazio ridotto ed alta produttività.



Cross Laser
For origin detection and template digitalizer.

Laser Puntatore a Croce
Per il rilevamento dell'origine e il digitalizzatore di modelli.



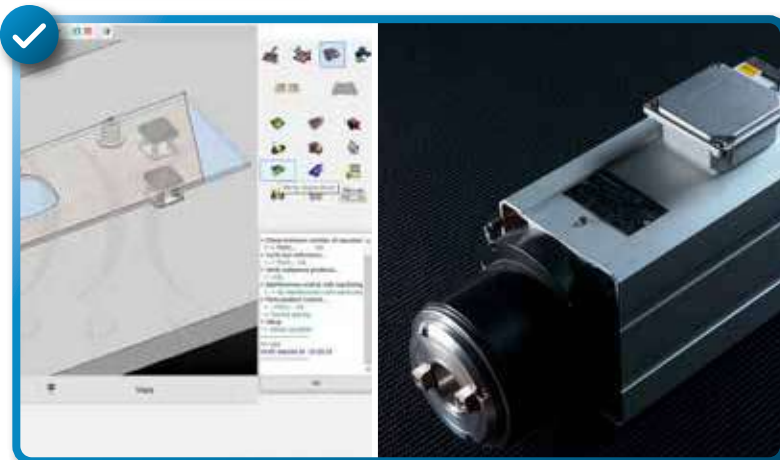
Dynamic and Statistic Tool's Wear Control
For the best polishing results.

Controllo Dinamico e Statistico Usura Utensile
Per un migliore risultato di lucidatura.



Self-adjusting Aluminum Table (PATENTED) To ensure planarity longevity and working perfection. Solid surface to ease and freely positioning the suction cups and backstops.

Integrated Walk-On Platform designed to ensure a safe and comfortable position for the operator during loading, positioning and unloading operations of the workpieces.



Proven Reliability
Hundreds of references all over the world. The full auto machine processings and parameters are programmable by PROTECH, an advanced but user-friendly Cad-Cam Software powered by DDX. The powerful and strong ISO40 electrosindle guarantees high torque and plenty of power under the most severe use conditions.

Affidabilità Consolidata
Centinaia di referenze in tutto il mondo. PROTECH è il nuovo e moderno Software Cad-Cam (powered by DDX) che consente la programmazione del ciclo di lavoro completamente automatico e dei parametri di lavorazione in maniera semplice ed intuitiva. Il robusto ed affidabile elettromandrino ISO40 offre una curva di coppia e potenza elevate per le più gravose condizioni di utilizzo.

Optionals

Opzionali



"T" Axis for Inclined Drain Board
Asse "T" per Piani Ribassati

4th Interpolated Axis
"C" axis with 360° continuous rotation to utilize aggregates with angular gear transmission.

4° asse interpolato
Asse "C" di rotazione a 360° in continuo per la gestione degli aggregati angolari.



90° Angled Gearbox for Bit Tools
For side engraving, lettering and texturing.

Aggregato con Rinvio Angolare a 90° per Utensili a Punta
Per incisioni laterali, textures e scritture.



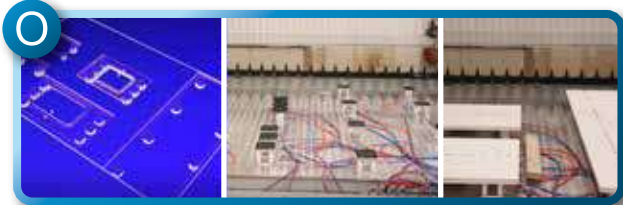
90° Angled Gearbox for Disc
For cutting and grooving.

Aggregato con Rinvio Angolare a 90° per Disco
Per tagli, incisioni e gocciolatoi.



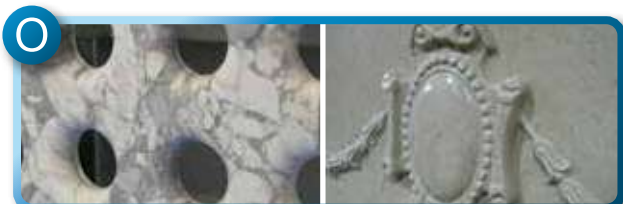
45° Angled Gearbox for Disc
For tilted cuts 45° with disc.

Aggregato con Rinvio Angolare a 45° per Disco
Per tagli inclinati di precisione a 45°.



Laser Projector
For worktable set-up.

Proiettore Laser
Per attrezzaggio piano di lavoro.



3D Software Package
Set your imagination free!

Pacchetto Software 3D
Dai spazio alla tua fantasia!



Drill Bit Auto Redressing Station / Touch Probes
For auto gauging the piece thickness and diameter / height of the tool.

Ravvivatore Foretto / Tastatori
Per misurare automaticamente lo spessore del pezzo e il diametro / altezza dello strumento.



High Density Tool Rack
On the Quota 4200 it is possible to increase the number of tool holders up to a maximum of 40 positions.

Rastrelliera Porta-Utensili Maggiorata
Sul modello Quota 4200 è possibile aumentare il numero dei porta-utensili fino a un massimo di 40 posizioni.