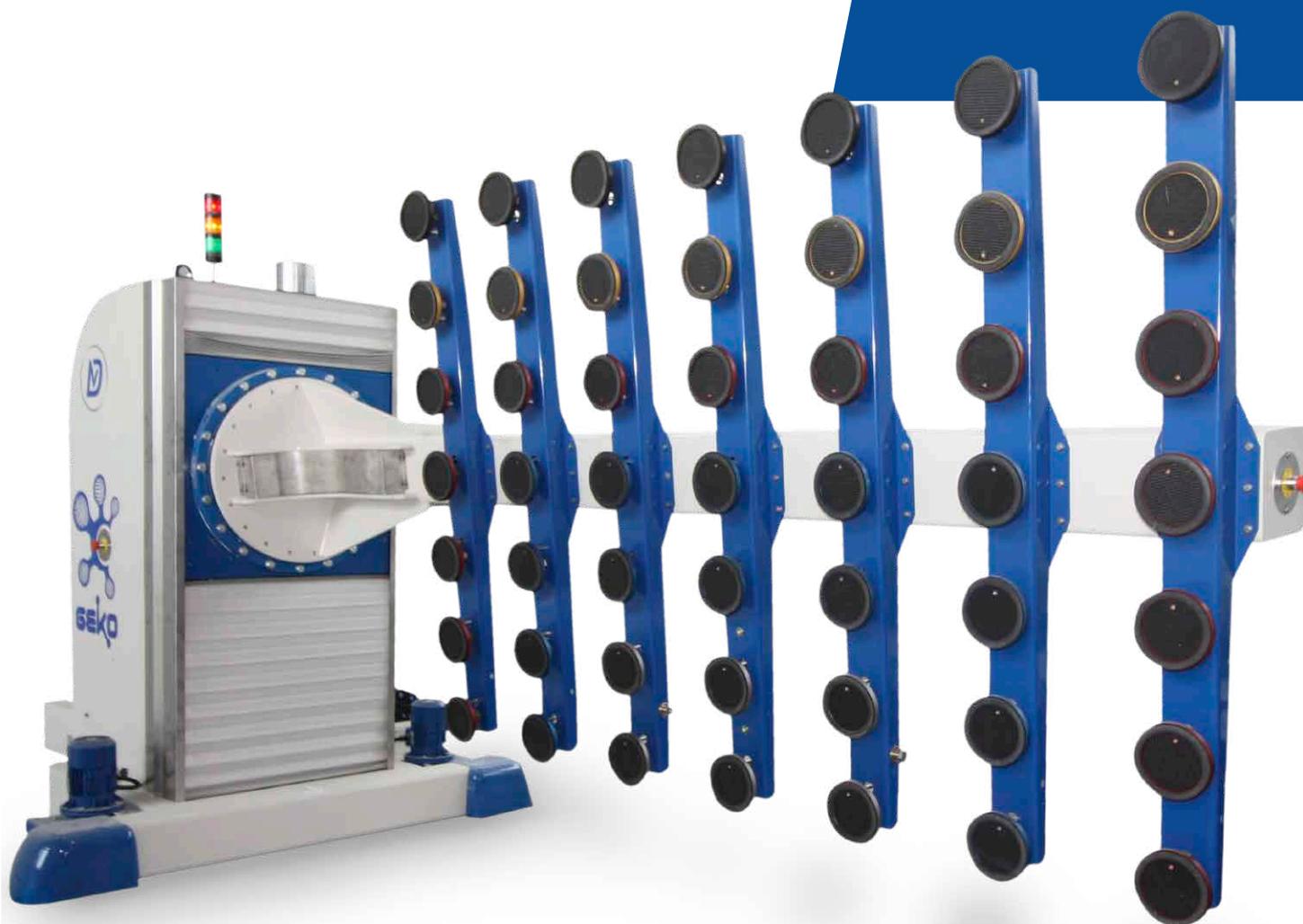




Highest quality for your skill

DONATONI
HIGH INNOVATION STONE MACHINES

GEKO



Caricatore / scaricatore automatico
Automatic loader / unloader

www.donatonimacchine.eu





Grandissima produzione in poco spazio Huge production in little space

GEKO è un caricatore/scaricatore automatico ideale per l'automazione di linee lavorazione lastre in marmo, granito ed agglomerato. GEKO carica le lastre direttamente dallo stoccaggio e le deposita sul banco a rulli motorizzato che alimenta la linea di lavorazione, consentendo la lavorazione cosiddetta "a macchia aperta". GEKO è gestito da un sistema a controllo numerico ed è movimentato con motori brushless; il pannello a ventose è in grado di eseguire delle rotazioni oltre ai 180 gradi.

GEKO viene fornito completo di rulliera a pettine motorizzata. Le particolari soluzioni meccaniche adottate, quali guide lineari e vite a ricircolo di sfere, l'utilizzo di 49 ventose in alluminio anodizzato suddivise in 5 gruppi, ed il funzionamento programmabile attraverso una semplice interfaccia con schermo touch screen, posizionano GEKO al top tra i caricatori /scaricatori automatici per lastre a ventose, per velocità, precisione e sicurezza, adatto anche per la movimentazione di lastre particolarmente fratturate. Optional, una piattaforma portlastre girevole per permettere il carico e lo scarico delle lastre anche quando la macchina è in fase di lavoro.

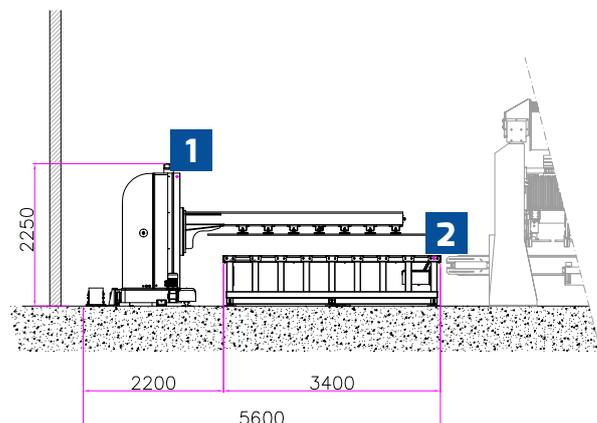
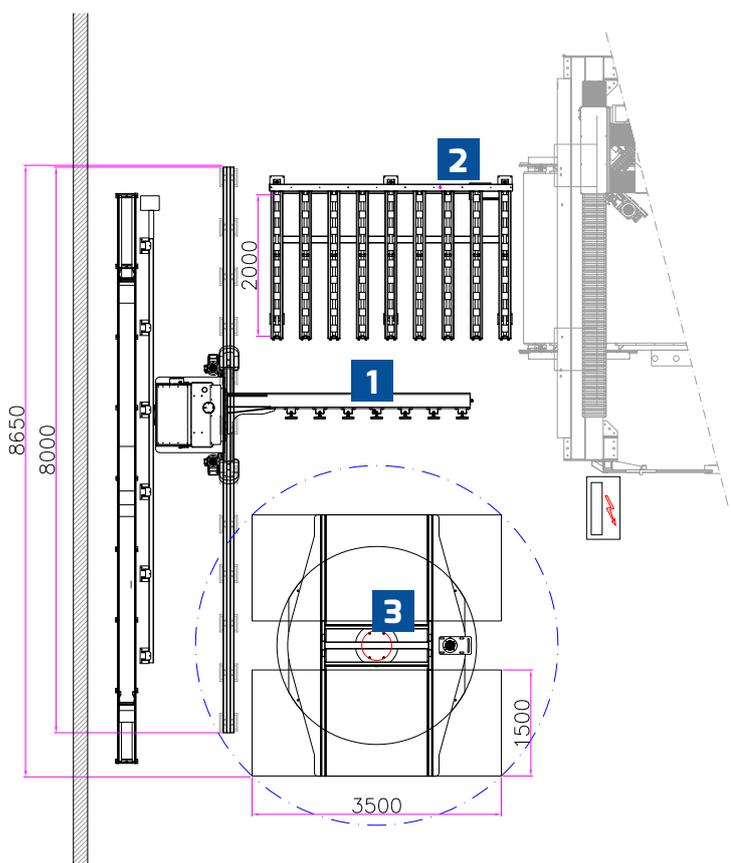
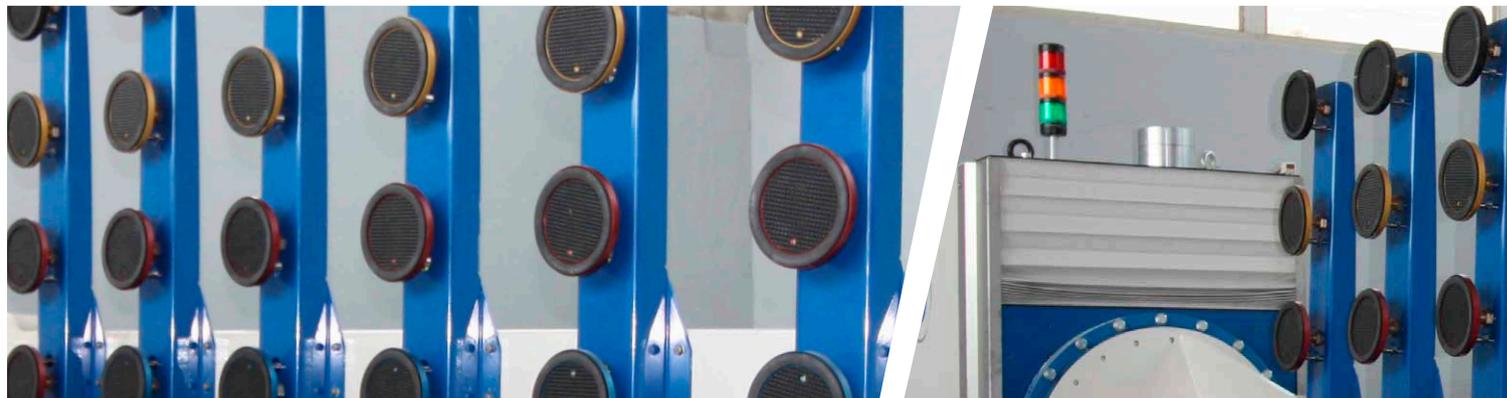
GEKO is an automatic loader/unloader perfect for the automation of marble and granite processing lines. GEKO loads the slabs directly from the storage and places it on the motorized roller conveyor that feeds the processing line, allowing the "Book Match" processing. GEKO is operated by a CNC system and the motion is generated by brushless motors; the suction cups panel is able to perform rotations over 180 degrees.

GEKO is equipped with a motorized roller conveyor. This machine adopt some particular mechanical solutions, like linear roller guides and 49 anodized aluminum suction cups divided in 5 groups, and its functioning can be programmed with the integrated touch screen through a simple interface. All these features place GEKO amongst the best automatic slab loaders, for speed, precision and safety, also suitable for moving particularly fractured slabs. Optional, a rotating slab holder platform to allow slab load/unload even when the machine is working.





DONATONI
HIGH INNOVATION STONE MACHINES



- 1** CARICATORE AUTOMATICO LASTRE
GEKO AUTOMATIC SLAB-HOLDER
- 2** RULLIERA A PETTINE MOTORIZZATA
ON SIDE OPEN MOTORIZED ROLLER TABLE
- 3** PIATTAFORMA GIREVOLE CARICO LASTRE
MOTORIZED ROTATING PLATFORM SLAB-HOLDER (OPTIONAL)



Caratteristiche Tecniche / Technical Features

Numero ventose	Suction cups number	N.	49
Dimensioni max lastra	Maximum slab size	mm x mm	3500 x 2100
Portata max	Maximum capacity	kg	1500
Portata elettrica tot.	Electrical capacitance tot.	kW	9,7
Portata max unitaria ventosa	Single suction cup maximum capacity	kg	90
Portata pompa vuoto	Vacuum pump capacity	m ³ /h	100
Peso complessivo della macchina	Approx. total weight of the machine	kg	2300

Donatoni Macchine Srl

Via Napoleone 14, 37015 Domegliara / Verona / Italy
 Tel. +39 045 6862548
 Fax +39 045 688 43 47
 info@donatonimacchine.eu
 www.donatoniacchine.eu



Un'azienda al servizio del cliente! Customer service is our business

L'impegno verso i nostri clienti non si esaurisce con la consegna della macchina, ma continua, offrendo un supporto ed una assistenza postvendita di qualità assoluta. La possibilità di implementare su tutte le nostre macchine il servizio di 'Tele Assistenza', permette al nostro staff tecnico di poter accedere virtualmente sulla macchina del cliente ed eseguire controlli, verifiche ed aggiornamenti, come se si trovasse lì di persona. Il nostro personale, altamente qualificato ed appositamente formato sul concetto di Customer Oriented, è sempre a disposizione del cliente.

OUR commitment to our customers does not end with the delivery of the machine. Our commitment continues by offering support and the highest level of after-sales service. Through our "Remote Assistance" module, our technical staff has the ability to have virtual access on the customer's machine to perform checks, verifications, and updates as if they are there in person. Our staff, highly qualified and trained on the concept of Customer Service, is always available at the customer's disposal.

Una storia di successo A success story

Donatoni Macchine, fondata da Donatoni Vittorio nel 1959, da oltre 50 anni ha la propria sede a Domegliara in provincia di Verona, una tra le principali zone di trasformazione e lavorazione del marmo e del granito. La lunga esperienza maturata negli anni in varie attività del settore lapideo rappresenta una garanzia di serietà e competenza indispensabili per proporre idee e soluzioni innovative e concrete nella realizzazione delle macchine per la lavorazione del marmo e del granito. L'organizzazione aziendale composta da personale tecnico e commerciale altamente qualificato completano il profilo di una realtà volta a soddisfare il cliente in ogni dettaglio.

Donatoni Macchine, founded by Vittorio Donatoni in 1959, for over 50 years has been headquartered in Domegliara, in the province of Verona, one of the main marble and granite processing areas. Years of experience gained in the stones business are behind the reputation and the expertise that permit Donatoni Macchine to offer innovative and practical ideas and solutions in design of marble and granite processing machines. Company organization, consisting of highly qualified technical and sales staff, completes the picture of a company that aims at fulfilling all customer's requirements.