



**TERZAGO
MACCHINE**

MACHINERY FOR STONE PROCESSING AND COMPLETE LINES

Easy 625

Segatrice monoblocco 4-5 assi
4-5 AXIS mono-block bridge saw

Macchina di dimensioni compatte

Rotazione della testa $\pm 185^\circ$

Tutti gli azionamenti realizzati con motori

BRUSHLESS ad elevata inerzia

Controllo CNC completo di monitor touch screen

Machine with compact dimensions

Spin of the head $\pm 185^\circ$

All the Axis drives complete with elevated inertia

BRUSHLESS motors

Complete CNC control with Touch screen panel



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ingombro max Overall dimensions

mm 5600 x 2800 x h 3000

Diam. max del disco Max. Ø blade

mm 625

Potenza motore disco Motor power at 1450 revs.

Hp/kW 15/11

Angolazione max asse A inclinazione testa
A-axis max. head inclinationdeg.

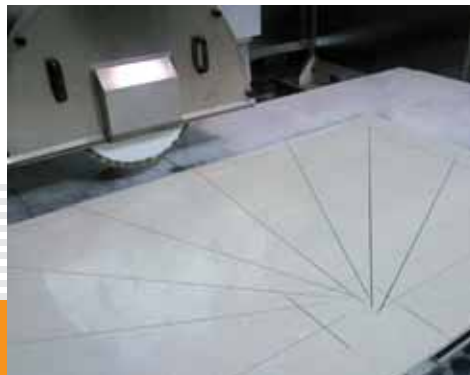
90°

Rotazione asse C

C-Axis rotation of the head deg.

± 185°

 **TERZAGO
MACCHINE**
MACHINERY FOR STONE PROCESSING AND COMPLETE LINES



SEGATRICE - BRIDGE SAW MACHINES

Rapida

Segatrice elettronica automatica a ponte
Automatic bridge saw machine

Segatrice dalla robusta struttura in fusione di ghisa, fornita di PLC di facile ed intuitivo utilizzo (taglio lastre e possibilità di profilature lineari), permette la programmazione di tagli e spostamenti. Rotazione della tavola ed inclinazione della testa manuali.

Bridge saw machine with main parts built in cast iron, supplied with a PLC of easy and intuitive use to program slabs cutting and cuts and movement. It is possible to execute linear shaping. Manual table rotation and head tilting.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimensioni d'ingombro
Overall dimensions

mm 5270 x 5000 x h 2750

Diametro max del disco
Max blade diameter

mm 725

Potenza max motore disco
Max blade motor power

Kw 18.5



Forma

Segatrice a ponte con CNC

Bridge saw with CNC

Macchina per tutti i laboratori artigianali ed industriali per lavorazioni sia in marmo che granito. Diametro disco fino a 1200 mm, controllo di 4 assi e inclinazione testa motorizzata. Programmazione di taglio lastre, sagomature lineari, concave e convesse, spazzolature di profili, tagli circolari ed interrotti.

Machine for all the handicraft and industrial laboratories for processing marble and granite. Disc diameter up to 1200 mm, management of 4 axes, head inclination motorised. CNC for programming slabs cut, linear, concave and convex shaping, honing of shapes with side of the disc, circular and interrupted cuts.

SEGATRICE - BRIDGE SAW MACHINES



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimensioni d'ingombro
Overall dimensions

mm 6370 x 5000 x h 3500

Diametro max del disco
Max blade diameter

mm 1000

Potenza max motore disco
Max blade motor power

Kw 30



Omega

Segatrice elettronica automatica a ponte
Automatic bridge saw machine

Segatrice completamente automatica gestita da PLC per la gestione di: taglio lastre, sagomatura per punti, spazzolatura profili rettilinei, possibilità di lavorazioni speciali da file Cad-Cam.

Rotazione della tavola ed inclinazione della testa motorizzata, diametro disco fino a 850 mm, struttura in fusione di ghisa.

Completely automatic bridge saw managed by a PLC multi-function (slabs cut, point shaping, honing of linear profiles, possibility of special works from Cad-Cam files) proper for the production of semi-worked items both of marble and granite. Table rotation and head inclination motorised, disc diameter up to 850 mm, main parts in cast iron.





CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ingombro max Overall dimensions
mm 5270 x 5000 x h 2750

Diametro max del disco Max blade diameter
mm 850

Potenza max motore disco
Max blade motor power
Kw 22



 **TERZAGO
MACCHINE**
MACHINERY FOR STONE PROCESSING AND COMPLETE LINES

SEGATRICE - BRIDGE SAW MACHINES

Plana 5S

Segatrice contornatrice universale a ponte
Bridgecutter milling sawing counturing

Macchina di grandi dimensioni per la produzione di lavorati come: pezzi sagomati, masselli di medie dimensioni, vasche scavate prima con disco e poi rifinite con frese, piani doccia, piani cucina di medie e grandi dimensioni, contornature varie sia in marmo che granito.

Machine of great dimensions for the production of worked like: shaped pieces, medium dimensions blocks, bathtubs dug first with disc and then finalised with cutters, plans shower, plans kitchen of average and great dimensions, several contornature both in marble and granite.

Controllo numerico con gestione dei cinque assi
Y Traslazione ponte
X Traslazione destra sinistra porta mandrino
Z Salita discesa mandrino
A Inclinazione mandrino 0 a 90°
C Rotazione testa $\pm 185^\circ$

CNC Numerically controlled programmer for the management of 5 axes
Y Bridge translation
X Right-left translation of the head slide
Z Up-Down movement of the mandrel
A Mandrel inclination $0^\circ-90^\circ$
C Head rotation $\pm 185^\circ$



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ingombro max Overall dimensions

mm 5500 x 5750 x h 4600

Diam. max del disco Max. Ø blade

mm 1000

Potenza motore disco Motor power at 950 revs.

Hp/kW 40/30

Corsa max asse z movimento vert. disco

Z-axis max. vertical stroke

mm 1000

Angolazione max asse A inclinazione testa

A-axis max. head inclination deg.

90°

Rotazione asse C

C-Axis rotation of the head deg.

± 185°





Tagliablocchi Block cutters

Nella tradizione TERZAGO I Tagliablocchi sono costruiti con generosità dimensionale, con travi in robusta ghisa per una performance nel tempo di imbattibile durata. Disponibili nella configurazione a quattro colonne sia in quella a due colonne. Per Marmo e Granito, mono e multidisco.

As for the tradition TERZAGO the Block-cutters are built with dimensional generosity, with strong cast iron bridge for a time performance of undisputed length. Built in the four columns frame and in the two columns frame. For Marble and Granite, mono or multi discs.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimensioni d'ingombro
Overall dimensions

mm 8700 x 6000 x h 6150

Diametro max del disco verticale
Max diameter horizontal blade

mm 3500

Potenza max motore disco
Max blade motor power

Kw 55



T 35SE

Segatrice a grande disco
Giant blade saw

Macchina con disco di grande diametro per ottenere rilevati profondità di taglio. È costruita da due robuste colonne in acciaio saldato che sostengono e guidano lo scorrimento verticale del ponte porta disco, realizzato in ghisa e di notevoli dimensioni con nervature interne per equilibrare la struttura ed evitare risonanze e vibrazioni durante il taglio.

Two strong welded steel columns support and guide vertical movement of bridge of large dimensions made in special cast iron.

Structure given added stability/reduced vibration/less resonance thanks to ribs in cast iron.

TAGLIABLOCCHI - BLOCK CUTTERS



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Dimensioni d'ingombro
Overall dimensions

mm 9000 x 14000 x h 5600

Diametro max del disco
Max blade diameter

mm 3000

Potenza motore comando disco
Blade control motor power

Kw 92



T 30S

Segatrice elettronica a grande disco
Electronic giant disc saw

Macchina costruita da una trave ad alta resistenza per garantire un'ottima stabilità di lavoro. Realizzata completamente in acciaio elettrosaldato, con generosità di spessori. Sul quadro di controllo è installato un terminale composto da display e tastiera; è possibile visualizzare in tempo reale tutte le istruzioni per l'operatore, gli allarmi e i parametri operativi per sviluppare un corretto ciclo di lavoro.

Stability of machine in operation guaranteed by a over dimensioned frame in welded steel. On the electrical board it is installed the control panel with a Touch Screen to visualize alarms, operator instructions and operational parameters for development of correct working cycle to be seen in real time.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Larghezza min./max lucidatura
Max/min. polishing width

mm 250/2100

Min./max spessore lucidatura
Min./max polishing thickness

mm 10/100

Mandri abrasivo
Polishing heads

da 4 a 14

Diametro piatto abrasivo
Polishing plate diameter

mm 450



Lucidatrice per lastre in marmo Marble slab polishing machine

La macchina è idonea alla lucidatura di semilavorati in strisce e/o masselli a spessore realizzati in marmo e/o simili. La macchina è composta da un basamento in acciaio elettrosaldato, provvisto di un piano perfettamente lavorato ricoperto e protetto da uno spessore in acciaio inox. Un programmatore elettronico gestisce i tempi d'intervento e di posizione sia nel senso di marcia che trasversalmente secondo il profilo e lo spessore delle lastre da lucidare.

Machine suitable for calibrating and polishing semi-worked slabs and/or sized pieces in marble or similar stone. Machine base in electrowelded steel plates with fully worked top covered and protected by stainless steel covering over which conveyor belt passes.

Up/down movement with automatic positioning as material passes thanks to electronic programmer that sets length of time and position according to thickness and profile of slab.

LUCIDATRICI - POLISHERS



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Larghezza min./max lucidatura
Max/min. polishing width

mm 250/1200

Mandrino calibratori
Calibrators spindles

da 1 a 3

Teste lucidanti
Polishing heads

da 1 a 12



LUCIDATRICI - POLISHERS

Calibratrice/lucidatrice per marmo e simili Marble and similar stone polishing machine

Macchina per la calibratura e la lucidatura di semilavorati in strisce e/o di masselli a spessore realizzati in marmo e/o simili. La macchina è composta da un basamento in profili di acciaio elettrosaldato, il piano di scorrimento è perfettamente lavorato e ricoperto da uno spessore in acciaio inox su cui scorre il nastro trasportatore. Un programmatore elettronico gestisce i tempi di intervento e di posizione di ogni testa lucidante. Le lucidatrici vengono realizzate secondo le esigenze dei clienti rispondendo a tutte le diverse tipologie di pietra naturale da lavorare.

Machine suitable for calibrating and polishing semi-worked strips and/or sized pieces in marble or similar stone. Machine base in electrowelded steel plates with fully worked top covered and protected by stainless steel covering over which conveyor belt passes. Up/down movement automatic as material passes thanks to electronic programmer to set length of time and position. The machines are built on specific request of customers matching any kind of polishing process or any kind of natural stone.



L 18S

Lucidatrice per lastre marmo/granito
Polishing machine for marble/granite slabs

Questa macchina, nella versione normale è idonea alla lucidatura di marmo e pietre.

Se viene completata con l'opzionale del planetario a 5 satelliti è idonea alla lucidatura di granito duro. L'aggiunta del planetario a satelliti è possibile senza nessuna modifica anche a macchina già installata.

Standard version of machine suitable for polishing marble and stone.

With optional 5 satellite planetary head (can also be retro-fitted), can polish hard granite.

Caratteristiche, illustrazioni, pesi e dati di produzione si intendono forniti senza impegno ed a titolo indicativo. La nostra Società si riserva il diritto di apportare, a proprio insindacabile giudizio ed in qualsiasi momento, tutte le modifiche che riterrà opportune.

Features, illustrations, weighs and production data to be understood for guidance sake only and without engagement. Our Company reserves the right to bring at its own judgement and at any moment all modifications it may deem advisable.



 **TERZAGO
MACCHINE**
MACHINERY FOR STONE PROCESSING AND COMPLETE LINES

24060 SOLTO COLLINA
Via San Rocco 1
Tel. (+39) 035.986.717
Fax (+39) 035.986.600
www.terzago.it
e-mail: terzago@terzago.it

Servizio Ricambi - Spare parts service
Tel. (+39) 035.986.040
e-mail: terzagoricambi@terzago.it