

# **Kompletter Maschinen Bestand eines Naturstein Unternehmens**

## **Complete machine inventory of a natural stone company**

### **Breton Smart Cut S/NC 550 Optima 3800\*2200 mm Baujahr 2013**

Ausgestattet mit drehbarem Kopf und fester Werkbank,

Entwickelt, um mehrere Bearbeitungsvorgänge durchzuführen, die sonst mehrere Maschinen erfordern würden, wie z.

entweder mit der Diamantscheibe oder den Bohrern.

Ausgestattet mit einem Vakuumnapf-Pick-and-Place-System handhabt die Maschine die geschnittenen Stücke, optimiert so den Plattenzuschnitt und bewegt sie, um Routings auf ihrer Rückseite (Stangen) auszuführen, wo die Bewehrungsstäbe zementiert werden.

Auf Wunsch kann die Werkbank mit einer neigbaren Platte ausgestattet werden; In der Version S/NC 550B OPTIMA ist die Werkbank mit einem motorisierten Förderband ausgestattet, um die Be- und Entladevorgänge zu automatisieren.

### **Breton Smart cut S/NC 550 Optima 3800\*2200 mm year 2013**

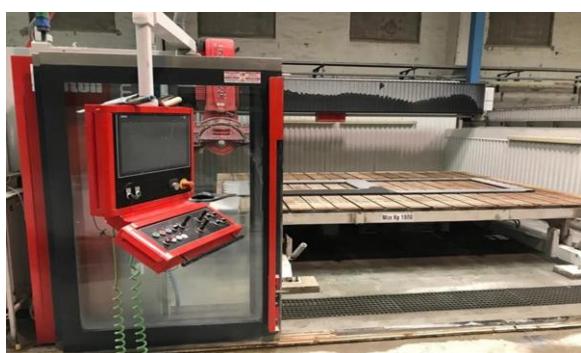
Equipped with rotating head and fixed work bench,

Designed to perform multiple machining operations which would otherwise require several machines, such as: cutting of slabs, shaping, and dishing out of small blocks, engraving of inscriptions, drilling, etc.

using either the diamond disc or the drills.

Equipped with a vacuum cup pick-and-place system, the machine handles the cut pieces thus optimizing the slab cutting and moves them to execute routings on their back-face(rodging) where the reinforcing rods will be cemented.

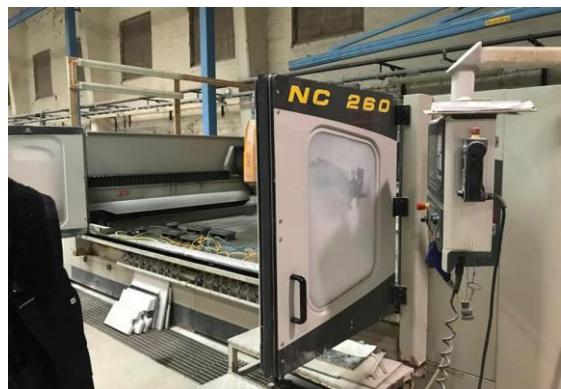
On request, the work bench can be equipped with a tilting top; in the S/NC 550B OPTIMA version, the bench is equipped with a motorized conveyor belt to automate the loading and unloading operations.



**CNC Breton NC 121, Version: 1722-0010** Baujahr/Year 2005



**CNC Breton NC 260 Version: 170000** Baujahr/Year 2009



**Machine: Edge polisher, Montresor LOLA 600** Baujahr/Year: 2012



## Maschine: GMM 39 Rotex Steinsäge, Baujahr: 2006

- 380 Grad drehbarer Kopf
- Scheiben-Φ 400 – 600 mm
- Verwaltung: Touchscreen 15"
- automatisch für die Breite und Tiefe des Schnitts
- Hydraulisches Kippen des Tisches

## Machine: GMM 39 Rotex Stone saw, Year: 2006

- 380-degree rotating head
- disc Φ 400 – 600 mm
- management: touch screen 15"
- automatic for the width and depth of the cut
- hydraulic tilting of the table





## Installationsausrüstungen / Installation Equipments



## Kompressor / Compressor



Compressor Atlascopco GA 30



## Gabelstapler Motorantrieb mit Gas und Hebevorrichtung für Platten

Forklift gasoil with lift equipment for slabs



## Fraccaroli + Balzan Wasserfilter- und Recyclingsystem

Fraccaroli + Balzan water filtration and recycling system





**Kräne für Platten mit Vakuum, Auslegerkran 500 Kg mit Vakuum, 5 Stück, für Arbeitsplatten**

**Overhead cranes for slabs and with vacuum lifters, Jib Cranes 500 Kg with vacuum lifters, 5 pcs, for work tops**



**Trolleys vertikale Arbeitsplatten**

**Trolleys vertical work tops**



**Wagen Horizontal, Arbeitsplatten, 38-tlg**

**Trolleys Horizontal, worktops, 38 pcs**

