

**rover 23**

[WWW.HOCHSILBEN.COM](http://WWW.HOCHSILBEN.COM)

**ROVER 23**

**ROVER 23**

**ROVER 23**

**ROVER 23**

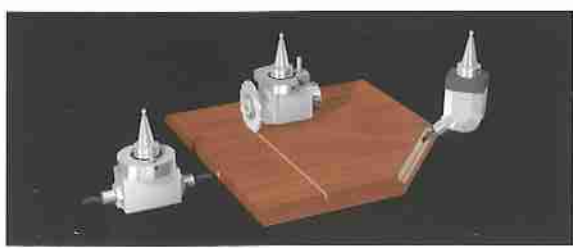
 **BIESSE**

**POWER AND PERFORMANCES**  
**STÄRKE UND LEISTUNGEN**

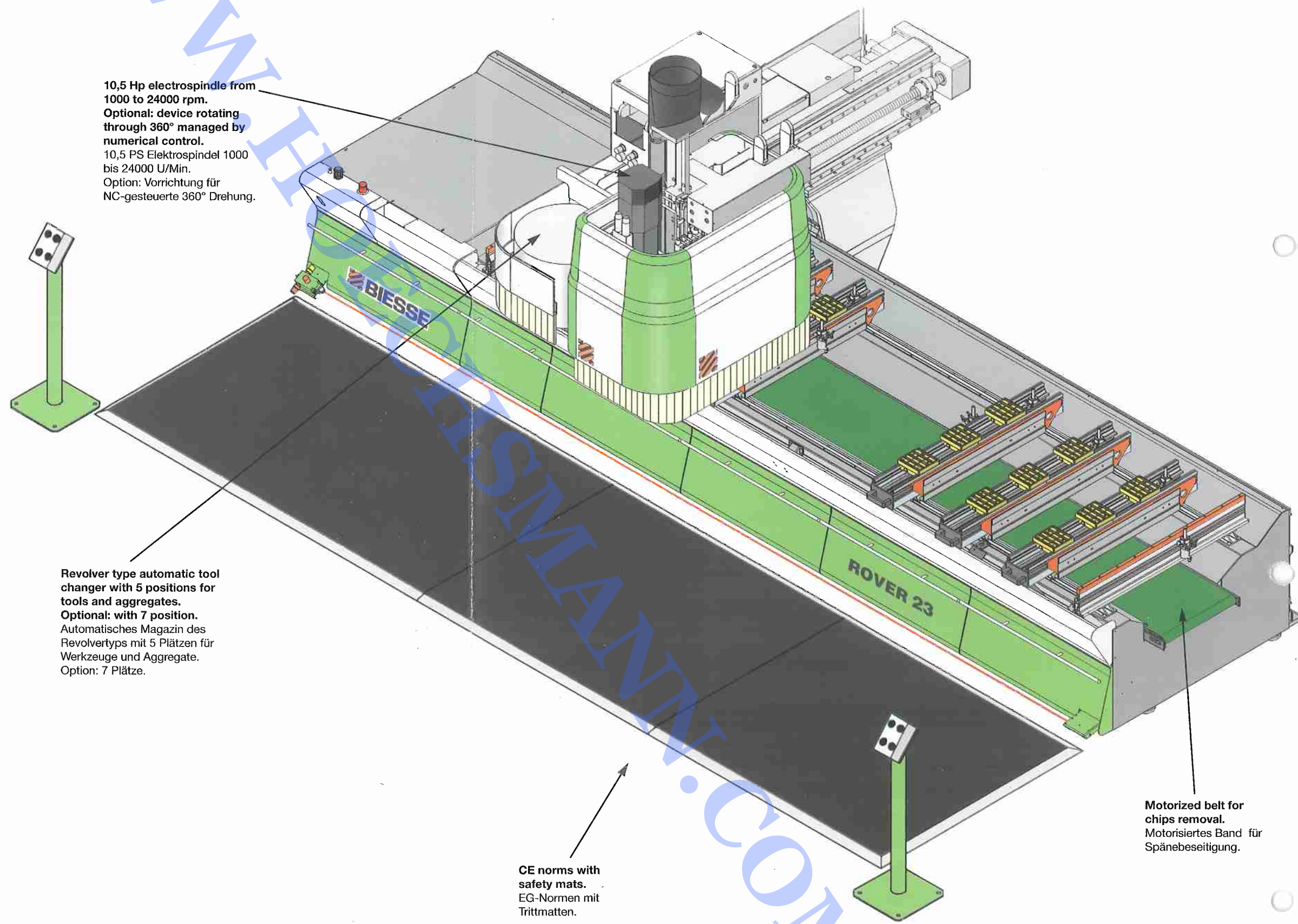
**BORING**  
**BOHREN**



**TILTED WORKINGS**  
**WINKELBEARBEITUNGEN**



**ROUTING**  
**FRÄSEN**



10,5 Hp electrospindle from 1000 to 24000 rpm.  
Optional: device rotating through 360° managed by numerical control.  
10,5 PS Elektroschindel 1000 bis 24000 U/Min.  
Option: Vorrichtung für NC-gesteuerte 360° Drehung.

Revolver type automatic tool changer with 5 positions for tools and aggregates.  
Optional: with 7 position.  
Automatisches Magazin des Revolvertyps mit 5 Plätzen für Werkzeuge und Aggregate.  
Option: 7 Plätze.

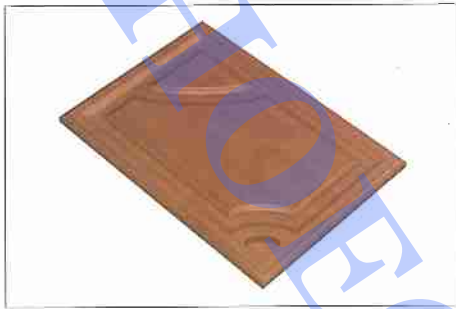
CE norms with safety mats.  
EG-Normen mit Trittmatten.

Motorized belt for chips removal.  
Motorisiertes Band für Spänebeseitigung.



**NUMERICALLY CONTROLLED  
MACHINING CENTRE**  
NC-GESTEUERTES  
ARBEITSZENTRUM

**THE MOST ADVANCED  
SOLUTION FOR THE  
WORKING OF:**  
DIE FORTSCHRITTLICHSTE  
LÖSUNG FÜR DIE  
BEARBEITUNG VON:



- **Cabinet doors**  
Türen



- **Tables**  
Tischen



- **Stairs**  
Treppen



- **Massive wood**  
Massivholz

# technical information technische inf

## TECHNICAL DATA / TECHNISCHE DATEN

Rover 23

### WORKING AREA DATA / ARBEITSFELDDATEN

Working field / Nutzbares Arbeitsfeld:	X axis / X-Achse	mm	2900
	Y axis / Y-Achse		1076
	Z axis / Z-Achse		145
Maximum thickness for panel feeding / Max. Stärke für Werkstückdurchlauf:		mm	125
Maximum programmable speed / Max. programmierbare Geschwindigkeit:	X axis / X-Achse	m/1'	75
	Y axis / Y-Achse		75
	Z axis / Z-Achse		18

### BORING DATA / BOHRDATEN

Spindles for vertical borings / Spindelanzahl für vertikale Bohrungen	nr.	5 + 5
Spindles for horizontal borings on 4 sides / Spindelanzahl für horizontale Bohrungen an den 4 Werkstückseiten	nr.	4 + 2

### ROUTING DATA / FRÄSDATEN

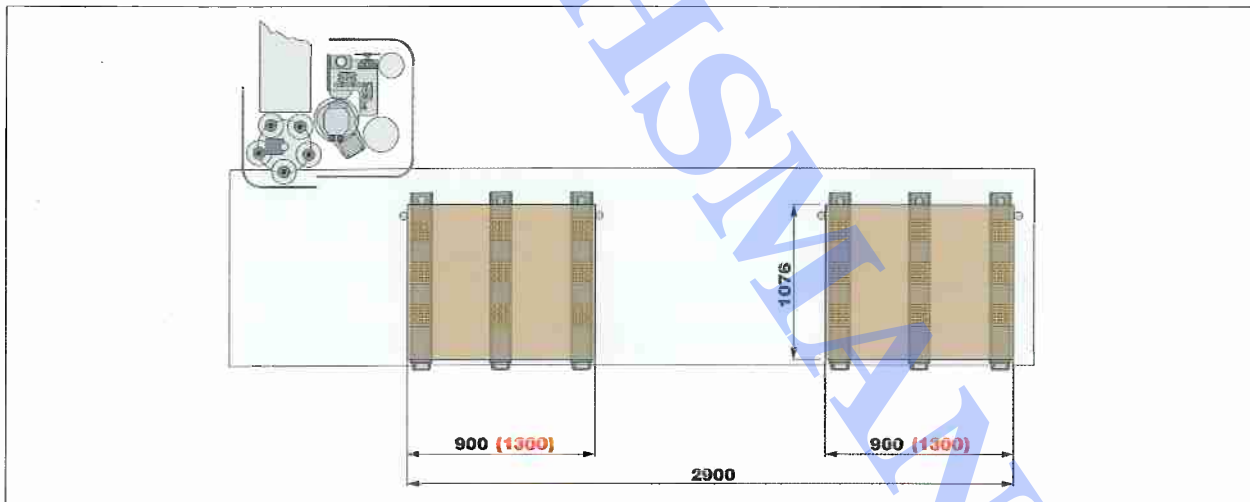
Electrospindle power / Leistung der Elektrospindel	HP/CV (kW)	10,5 (7,7)
Rotation speed / Drehgeschwindigkeit	giri/1' - Tr./min.	1.000÷24.000

### NUMERICAL CONTROL DATA / DATEN DER NC-STEUERUNG

Numerical control / NC-Steuerung		NC410
Color monitor / Farbbildschirm		12"

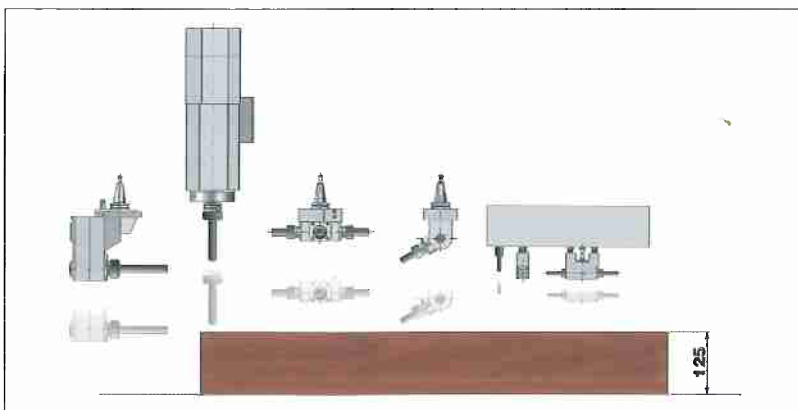
### DISPATCH DATA / DATEN FÜR TRANSPORT

Machine weight / Maschinengewicht	kg	2600
Dispatch dimensions / Versandmasse	cm	520X220Xh230



**Working field**  
Arbeitsfeld

- With EC norms  
Gemäss den EG Normen
- Not complying with EC norms  
Nicht gemäss den EG Normen



**Stroke on Z axis : 145 mm.**  
Hub der Z Achse : 145 mm.