



**RCAS**  
Development

**EASY**



**EASY 22**

**FRAISEUSE CNC**  
CNC milling

## DESCRIPTION / TECHNOLOGY

Structure : châssis en acier S235 qualité laser  
Structure: chassis steel S235 Laser Quality

Plateau : aluminium 2017 épaisseur 20 mm  
Table top: aluminium 2017, 20 mm

Guidage : rails avec patins prismatiques  
Guidance: linear guideway

Transmission : vis à billes  
Transmission: ball screws

Motorisation : moteurs pas à pas  
Engine: stepper motors

# EASY 22



## COMMANDE NUMERIQUE / CNC CONTROL

Commande numérique 100KHz 4 axes, connexion PC via USB, lecteur .ISO  
Numerical control 100KHz 4-axis, PC connection via USB, .ISO drive

| Modèle                                    | <b>EASY 22</b>                              | Type                      |
|---|---|---------------------------|
| Course X (mm)                             | 200   | X travel (mm)             |
| Course Y (mm)                             | 250   | Y travel (mm)             |
| Course Z (mm)                             | 110   | Z travel (mm)             |
| Passage sous portique (mm)                | 110   | Passage under gantry (mm) |
| Vitesse max. (mm/s)                       | 60  | Max. speed (mm/s)         |
| Résolution                                | 0.0015                                      | Resolution (mm)           |
| Broche                                    | Haute fréquence 800 watts<br>0 - 24.000 rpm | Spindle                   |
| Alimentation                              | 230 Volts + T                               | Power supply              |
| DIMENSIONS HORS TOUT / OVERALL DIMENSIONS |   |                           |
| Longueur (mm)                             | û3/   | Length (mm)               |
| Largeur (mm)                              | 563   | Width (mm)                |
| Hauteur (mm)                              | û05   | Height (mm)               |
| Masse (Kg)                                | 86  | Weight (Kg)               |

## OPTIONS / OPTIONS

Broche HF 1.5 kW  
Spindle HF 1.5kW  
Axe rotatif  
Rotary axis  
Micro pulvérisation d'outils  
Oil spraying tool

## PRESTATIONS / SERVICES

Conception, ingénierie et retrofit  
Engineering and retrofitting  
Robotique et machines sur mesures  
Robotics and custom machine  
Formation (CFAO/CN...)  
Formation (CFAO/CN...)



 **RCAS**  
Development

RCAS Development  
SARL au capital social de 10300 € - RCS d'Aubenas  
Siret 511 221 392 00018 - TVA intra FR01511221392

Visitez notre site internet / Visit our website

<http://www.rcas.fr>

Rue Alphonse Daudet  
07200 Aubenas  
France

tél : +33 482 530 503  
fax : +33 482 534 399  
mail : contact@rcas.fr