

# CELLULE D'USINAGE AXIOME

## Robot d'usinage Staubli RX170 HSM



Electro broche en HSK 40  
Micro lubrification centrale  
Puissance 17kW en S1  
Fréquence 42 000 tr/min  
Jauge en Z automatique en dynamique sur palpeur Renishaw

HSM PROGRAMMATION

FAO / Mastercamx4

Langage robot VAL  
Simulation Robot Master

Rayon d'action 1m 800  
Table de travail 1.5m x 1m  
Convoyeur de translation linéaire en 6°axe pour le robot possible > 1,5 m  
Centrale d'aspiration aux normes ATEX de 800 m3/h



### AVANTAGES

La conception 5 axes du robot avec électro broche intégrée améliore considérablement la rigidité du bras.

Bras pressurisé pour travailler dans un environnement difficile.

Répétabilité: +/- 0,04

Classe de protection : IP65 (67 pour le poignet)