



MILL-ASSIST ESSENTIAL MINI

INTEGRATED

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Longueur minimale des pièces à usiner	25 mm
Longueur maximale des pièces à usiner	400 mm
Hauteur maximale de la pièce	200 mm***
Largeur minimale de chaque côté des pièces hexagonales à usiner	25 mm
Largeur maximale de chaque côté des pièces hexagonales à usiner	170 mm
Hauteur maximale d'empilement	80 - 100 mm
Poids maximal d'empilement	600 kg
Largeur de la solution d'automatisation	1.400 mm
Profondeur de la solution d'automatisation	740 mm
Hauteur de la solution d'automatisation	2.202 mm
Poids total de la solution d'automatisation	1.000 kg
Alimentation électrique	400 VAC **
Consommation d'air comprimé	< 100 L / min

CHARGE UTILE BRUTE DU ROBOT

Charge utile 12 kg (charge utile nette 7 kg)

SÉCURITÉ

Protection assurée par un scanner laser	●
Protection assurée par un écran intégré	●
Protection assurée par un rideau lumineux	○
Protection assurée par un grillage séparé	○
Protection assurée par un écran transparent séparé	○
Protection assurée par des portes coulissantes	○

Nous vous proposons aussi les options suivantes :

- ◆ Messagerie automatique
- ◆ Intégration avec le système Präge Fix
- ◆ Pinces de préhension à vide
- ◆ Unité de basculement (voir page 28)
- ◆ Logiciel de prétraitement et de posttraitement

● Fonctions par défaut. ○ Option

* La largeur et la profondeur d'une version séparée dépendent de la configuration choisie.

** Selon le robot et le préhenseur choisis.

*** Les pièces qui s'écartent des dimensions maximales peuvent être examinées individuellement.