ROBOTFLEX CU 70 SP

CHARGEMENT MIXTE PIÈCES & PALETTES

ROBOTISEZ VOS SERIES DE PIECES EN MODE DIRECT

ROBOTFLEX utilise depuis 11 ans le principe de chargement des bruts jusqu'à 20 kg, directement dans la machine-outil. Cela autorise des **séries de 10 pièces jusqu'à plusieurs centaines** avec très peu d'outillage et très peu de main d'œuvre.

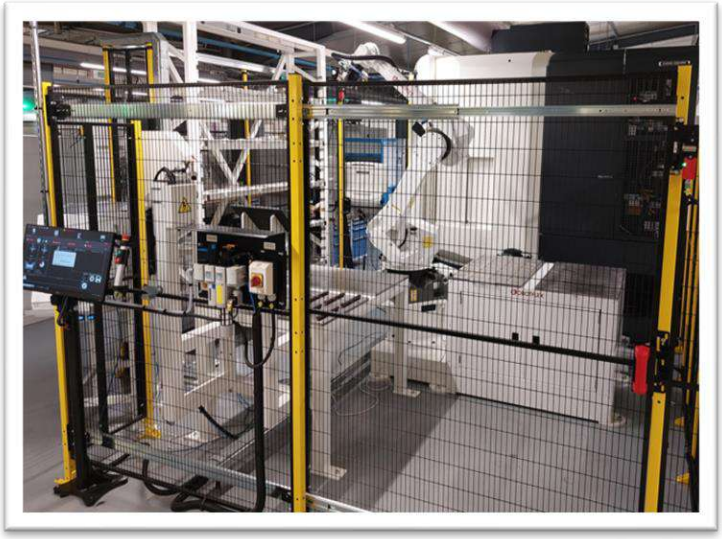
Robotisez jusqu'à 4 séries de pièces différentes sans aucune intervention humaine entre les séries. Le temps de broche machine est optimal et couvre journées, nuits et week-ends.

ET ROBOTISEZ VOS PIECES SUR PALETTES.

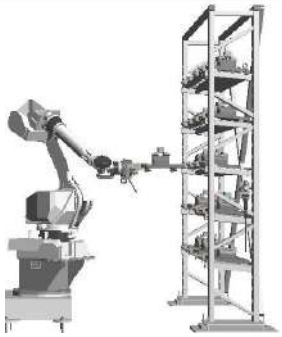
> Bénéficiez des avantages d'un magasin de 20 palettes 400x400mm
> Robotisez des pièces de 33 kg en opé1 ou en opé2 sur outillages spécifiques.
> Robotisez également des pièces unitaires à longs cycles d'usinage.

Changement rapide des outillages de serrage machine par le robot.

ROBOTFLEX CU 70 SP dispose d'un poste de préparation des palettes moderne et performant. Le logiciel de pilotage issu de la gamme ROBOTFLEX est très simple d'utilisation.



Mode pièces



Mode palettes

ROBOTFLEX

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

	CU 70 SP - *Mode Pièces*	CU 70 SP - *Mode Palettes*
Marque du robot intégré	Fanuc	Fanuc
Dimensions maxi des pièces	300x300x300mm	400x400x300
Poids maxi des pièces	20 kg	✗
Poids maxi des pièces sur palette	✗	33 kg
Soufflage (6 bars), pièces et outils de serrage	✓	✓
Réglage préhenseur sans outils	✓	✓
Sécurité radar ou barrière immatérielle	✓	✓
Rideau automatique	✓	✓
Retourneur pièces entre 2 opérations	✓	✓
Palettisation des pièces finies au sol	✓	✓
Dépalettisation des pièces brutes sur palette au sol	✓	✓
Système serrage pièces intégré à table machine		
• Plaque point zéro sur table machine	✓	✓
• Plaque outillage étau automatique	✓	✓
• Plaque outillage mandrin automatique	✓	✓
• Plaque outillage multi-étau automatique	✓	✓
• Plaque outillage spéciale sur palette	✗	✓
Magasin 20 palettes 400x400	✗	✓
Station de préparation des palettes	✗	✓
Changement automatique des outils de serrage machine	✗	✓

Toutes autres demandes seront étudiées sur mesure.

: (+33)2 51 48 45 45 : standard@tecauma.fr : www.tecauma.fr