

PRECITRAME MACHINES SA

Solutions d'usinage innovantes
et de haute précision

Precitrame Machines SA développe depuis 1987 des moyens de production automatisés à la pointe de la technologie. Ses principaux domaines d'activité sont les machines transfert rotatives et les machines de terminaison.

Precitrame propose des solutions d'usinage innovantes aux utilisateurs de machines outils exigeants, recherchant des machines toujours plus précises, plus rapides, mais devant rester très flexibles.

Une équipe d'environ 200 personnes étudie et réalise des concepts de machines sur mesure, selon les besoins particuliers des clients. La technologie precitrame est utilisée dans de nombreuses industries de haute technologie comme l'automobile, l'horlogerie, l'électronique grand public et le médical.

SIÈGE PRINCIPAL

Precitrame Machines SA

Grand-Rue 5
CH-2720 Tramelan
precitrame.com
T +41 32 486 88 50

FILIALE

Precitrame Deutschland GmbH

Neckartal 67
DE-78628 Rottweil
precitrame.de
T +49 741 175119 0

REPRÉSENTANT ET SERVICE CENTER

Precitrame Shenzhen Service Center

Sarmat Machinery (Shenzhen) Co.
Shenzhen City, Chine
precitrame.cn / www.sarmat.cn
T +86 755 89895108



SOLUTIONS D'USINAGE INNOVANTES
ET DE HAUTE PRÉCISION

PRECITRAME

MACHINES TRANSFERT ROTATIVES CNC

PRECI
TRAME

MTR200

Usinage 3 axes sur 2 faces dessus et dessous



MTR300 / 300H

Usinage 3 axes dessus / 4 axes



MTR400H

Usinage 5 faces avec axe C et broches horizontales



MTR400HR

Usinage 5 faces avec interpolation 4 axes



Précision

- Usinages réalisés en un seul serrage de la pièce
- Table transfert numérique
- Palettisation originale Precitrame
- Répétitivité de positionnement de l'ordre du micron

Flexibilité

- Concept entièrement numérique avec commande de dernière génération
- Jusqu'à 62 axes simultanés et plus de 50 outils
- Délai de mise en train raccourci grâce à l'interchangeabilité rapide des outils et des posages pièces
- Concept d'usinage pour des familles de pièces et production de volumes importants
- Série de 500 à plusieurs millions de pièces

Modularité

- Concept modulaire du châssis offrant en standard 5 à 20 stations
- Stations modulaires pour le fraisage ou le tournage
- Compatible avec toute la gamme d'unités d'usinage Precitrame
- Configuration des unités d'usinage facilement modifiable

Rentabilité

- Productivité record
- Evolutivité de la machine garantissant l'investissement à long terme

Un rapport prix-performances record et une flexibilité jamais atteinte!

Grâce à sa philosophie du tout numérique, Precitrame propose une solution de haute productivité avec un rapport prix-performances imbattable comparé aux centres d'usinage conventionnels, tout en garantissant une flexibilité jamais atteinte par des machines transfert traditionnelles.

Les machines transfert Precitrame répondent aux exigences de la grande consommation et de la haute technicité dans les domaines tels que l'électronique grand public, l'horlogerie, l'automobile et le médical dont la cadence oblige les entreprises à industrialiser les nouveaux produits rapidement.

