

PRECITRAME MACHINES SA

Innovative und hochpräzise Bearbeitungslösungen

Precitrame Machines SA entwickelt seit 1987 automatisierte Produktionsanlagen auf höchstem technischem Niveau. Die Hauptgeschäftsfelder sind die Rundtakttransfermaschinen und die Poliermaschinen.

Precitrame bietet anspruchsvollen Benutzern von Werkzeugmaschinen, die bei hoher Flexibilität eine immer präzisere und schnellere Arbeitsleistung erwarten, innovative Bearbeitungslösungen an.

Ein Team aus nahezu 200 Mitarbeitern plant und realisiert maßgerechte Maschinenkonzepte, die auf die besonderen Bedürfnisse der Kunden zugeschnitten sind. Die Precitrame-Technologie kommt in vielen Bereichen der Spitzentechnologie - z.B. Automobilbau, Uhrenbau, Telekommunikation und Medizintechnik - zum Einsatz.

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

TOCHTERGESELLSCHAFT
Precitrame Deutschland GmbH
Neckartal 67
DE-78628 Rottweil
www.precitrame.de
T +49 741 175119 0

VERTRETUNG UND SERVICE CENTER
Precitrame Shenzhen Service Center
Sarmat Machinery (Shenzhen) Co.
Shenzhen City, China
precitrame.cn / www.sarmat.cn
Tél. +86 755 89895108



INNOVATIVE UND HOCHPRÄZISE
BEARBEITUNGSLÖSUNGEN

PRECITRAME

CNC-RUNDTAKTTRANSFER- MASCHINEN

PRECITRAME

MTR200

3-Achsen-Bearbeitung oben und unten



MTR300 / 300H

3-Achsen-Bearbeitung oben / 4-Achsen-Bearbeitung



MTR400H

5-Seiten-Bearbeitung mit C-Achse und horizontalen Spindeln



MTR400HR

5-Seiten-Bearbeitung mit 4-Achsen-Interpolation



Präzision

- Werkstück-Bearbeitungsprozess in einer Aufspannung
- Numerisch gesteuerter Rundtisch
- Precitrame-Original-Paletten-System
- Wiederholungsgenauigkeit im μ -Bereich

Flexibilität

- Voll-CNC-Steuerung der neuesten Generation
- Bis zu 62 Achsen und mehr als 50 Werkzeuge stehen simultan zur Verfügung
- Kurze Umrüstzeiten, Werkstückpaletten und Werkzeuge schnell auswechselbar
- Bearbeitungskonzept für Teilefamilien und Hochvolumenproduktion
- Losgröße ab 500 Teile bis mehrere Millionen Werkstücke

Modularität

- Modulare Maschinenkonstruktion, die Standardmäßig 5 bis 20 Stationen bietet
- Modulare Stationen für das Fräsen oder Drehen
- Kompatibilitäten mit allen Precitrame-Bearbeitungseinheiten
- Einfache Konfigurationsänderung und hohe Umrüstflexibilität der Bearbeitungseinheiten

Wirtschaftlichkeit

- Record-Produktivität
- Langfristige Sicherung der Investition

Rekordverdächtiges Preis-Leistungsverhältnis und nie zuvor erreichte Flexibilität!

Dank des vollnumerischen Maschinenkonzepts bietet Precitrame eine Kombination aus Höchstleistung mit einem unschlagbaren Preis-Leistungsverhältnis im Vergleich zu konventionellen Bearbeitungszentren und nie zuvor mit herkömmlichen Transfermaschinen erreichter Flexibilität.

Die Transfermaschinen von Precitrame erfüllen in Bereichen wie zum Beispiel Unterhaltungselektronik, Uhrenbau, Automobilbau und Medizintechnik, in denen die Unternehmen aufgrund der immer kürzeren Lebenszyklen der Produkte gezwungen sind, neue Produkte stets rasch zur Verfügung zu stellen, sämtliche Massenkonsum- und Hightech-Anforderungen.

