



### Satellite XL 5 Achsen Bearbeitungszentrum: Immer am Werkstück

Das Emmegi Bearbeitungszentrum **Satellite XL** ist ein 5-Achsbearbeitungszentrum mit besonderen Optionen. Die Maschine ist in der Lage an nicht planen Oberflächen Bearbeitungen durchzuführen und diesen zu folgen, ohne dass dabei das Fräs Werkzeug vom Material abzuheben. Dies bedeutet die Bearbeitung an Rohren und Profilen mit gewölbten Oberflächen, kombiniert durch hohe Präzision mit einer schnellen Ausführung zu gewährleisten.

Für Sacklöcher kommt das starre Gewindeschneiden und das Gewinde fräsen zum Einsatz, es werden dadurch keine Ausgleichsfutter mehr benötigt.

Die leistungsfähige Antriebsspindel ist auf einer fahrbaren Portalbrücke montiert, dadurch ist eine maximale Stabilität und Präzision gewährleistet.

Diese Kombination aus Festigkeit und Genauigkeit macht die **Satellite XL** zu einer einzigartigen Maschine in punkto Performance und Vielseitigkeit.

Durch diese Konstruktionsmerkmale ist die Maschine für die Industrie, Fassadentechnik und Fensterbau bestens geeignet. Bearbeitet werden Strangpressprofile aus Aluminium und Stahlprofile.

Standartmäßig ist die Maschine mit einer Schallschuttkabine mit großen Sichtfenstern ausgestattet. Ein uneingeschränkter Zugriff zum Arbeitsbereich und Pendelbearbeitung ist hierdurch gewährleistet. Ein 9-fach Werkzeugwechsler, Profilhöhenmessung, runden die solide Konstruktion ab und garantiert die Bedienerfreundlichkeit.

Geschwindigkeit und Präzision in jeder Lage 24 Stunden am Tag..

