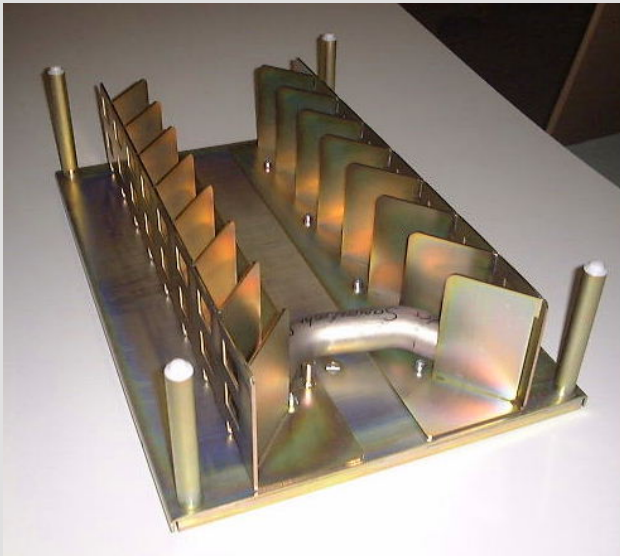
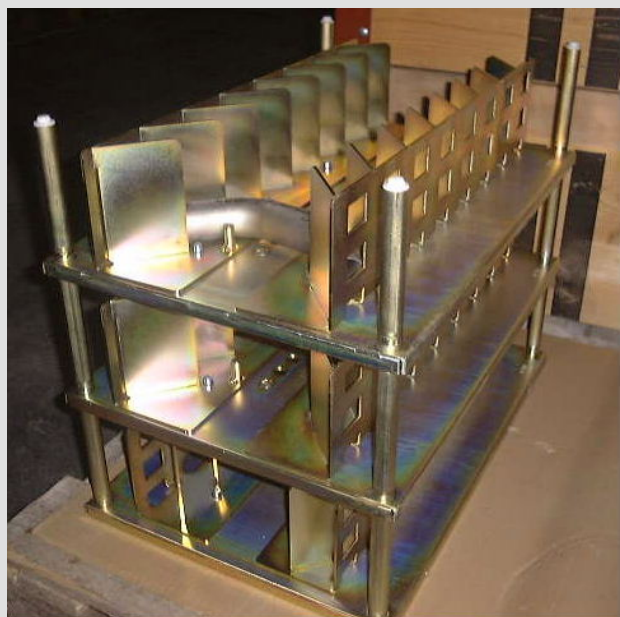


Werkstückträgerpaletten für automatische Werkstückzuführung, positionsgenau, durchgängig und roboterhandhabungsgerecht, werkstückschonend

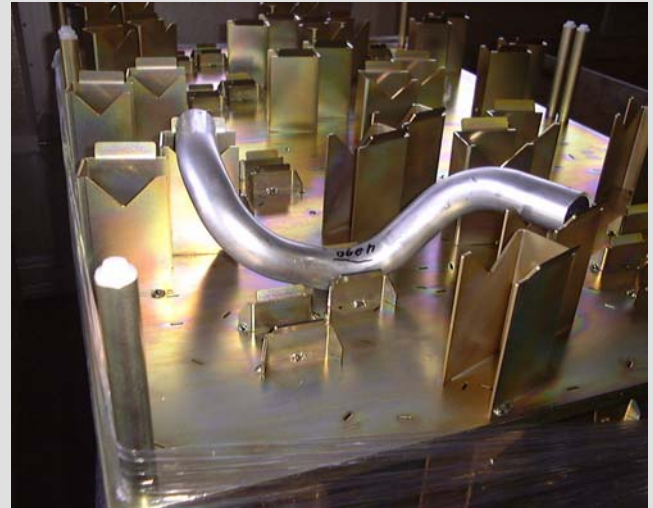
Projektbezogene Sonderanfertigungen



Bestückungsplattform für das automatische Handling zur Bearbeitung von Auspuffrohren auf einem einzelnen Bearbeitungszentrum.



Auch bei dieser Anlagekonzeption ist die Stapelbarkeit der Bestückungsplattformen Bedingung, um die nötige Werkstückmenge zur unbedienten Schichtarbeit sicher zu stellen.



Auch unförmige Werkstücke lassen sich mit Hilfe moderner 3D-Technik mit AutoDesk Inventor so konzipieren und kombinieren, dass unterschiedliche Teile einer Teilefamilie - hier handelt es sich um Auspuffrohrteile aus Edelstahl – im gleichen Werkstückträger positioniert werden können.



Was schliesslich so einfach aussieht, wurde zuerst mit high-tech-Mitteln und Kompetenz und Erfahrung des Entwicklers herausgeklügelt.

Datenblatt_3F3.doc