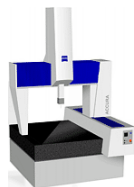


# ConvertPresets

Versatzdaten-Übermittlung  
von  
Messmaschinen  
zu  
Bearbeitungsmaschinen

Frage	Antwort
Warum werden Werkstücke auf Paletten montiert, auf einer Messmaschine vermessen und dann zur Bearbeitungsmaschine transportiert?	Das externe Einrichten ist (inkl.) Messen schneller als an der Bearbeitungsmaschine und wandelt Nebenzeiten in wertvolle Produktionszeit.
Wie funktioniert das externe Einrichten?	Die ermittelten Versatzdaten werden vom Messmaschinenformat in das Format gewandelt, das die Steuerung der Bearbeitungsmaschine versteht und so umgerechnet, als wären sie dort erfasst worden.
Wie genau ist diese Vorgehensweise?	Bei gleicher Sorgfalt fast so genau wie beim Einrichten an der Maschine. Einige µm mehr Toleranz sind wegen mehr beteiligter Komponenten theoretisch notwendig — wurden in der Praxis jedoch nicht beobachtet.
Wie sicher ist das Verfahren?	Sehr sicher, durch die einfache Handhabung von ConvertPresets sind Fehler kaum möglich, trotz verschiedener Mess- oder Bearbeitungsmaschinen
Wie teuer ist das?	Das hängt davon ab, ob Messmaschine, Paletten und Spannsysteme bereits vorhanden sind. ConvertPresets ist mit € 1650.- sehr günstig, bedenkt man die erreichbare Produktivitätssteigerung.
Wer kann uns System-unabhängig beraten?	föllmer systems gmbh morgenröte 11 d 57234 wilnsdorf  fon: +49 2739 30199-0 fax: +49 2739 30199-99 contact@foellmersystems.de

Messmaschinen



Bearbeitungsmaschinen

