

CNC D500

CompactPCI System mit Single-Board Computer OMC500

Das CNC-System D500 basiert auf dem **CompactPCI Single-Board Computer OMC500** und dem **multifunktionellen Basisinterface OMI500**. Diese beiden zentralen Baugruppen sind zusammen mit einem 24V-Stromversorgungseinschub und einem Floppy-Laufwerk in einem industriegerechten CompactPCI-Rack mit Lüfter und Temperaturüberwachung eingebaut.

Das Basissystem beinhaltet die umseitig dargestellten Schnittstellen sowie bis zu 8 Slots zur Systemerweiterung durch den Einsatz von **Interfacemodulen OIP500**.

Über OIP500-Module stehen weitere CNC-Interfaces für absolute und inkrementale Wegmesssysteme, Sollwertausgänge und interruptfähige digitale Eingänge zur Verfügung sowie analoge Messeingänge und diverse weitere Schnittstellen.

Dank leistungsfähigem CNC-Kern ist die D500 Plattform mit anwendungsbezogener Steuerungssoftware optimal als Multi-Achsen CNC auch bei besonderen technologischen Anforderungen einsetzbar.

CNC D500 in Kompaktbauweise



- OMC500
CompactPCI Single-Board Computer
- OMI500
Multifunktionelles Basisinterface
- OIP500
Interfacemodul
- OIP500 Slot
für Systemerweiterung

OPTRONIC-Bedienstation E3000 zu CNC D500



