

▼ OM6000 Orbital Fräsmaschinen



Große Flansche präzise und effizient bearbeiten

- Präzise Ebenheitstoleranzen bei großen Durchmessern
- Hydraulischer Anti-Backlash-Antrieb mit hohem Drehmoment
- Vorgespannter, linearer Präzisionsdrehantrieb
- Verstellbares, hydraulisches Schnellspannfutter
- Stabiler und verstellbarer Montagesockel.

OM-Serie

Trenndurchmesserbereich:
Ø 98 - 315 Zoll

Trenndurchmesserbereich:
Ø 2500 - 8000 mm



Orbital Fräsmaschinen

Die Orbital Fräsmaschinen wurden entwickelt, um einen schnellen Materialabtrag und eine hohe

Genauigkeit bei großen Flanschdurchmessern zu gewährleisten.

Anwendungen

- Bearbeitung von Kranlagerflächen
- Reparatur von Schlepplainen
- Bearbeitung von großen Flanschen
- Bearbeitung von Flanschen für Querstrahlruder.

▼ Fräsen von Flanschen für Querstrahlruder.



▼ Bearbeitung von Kranlagerflächen.

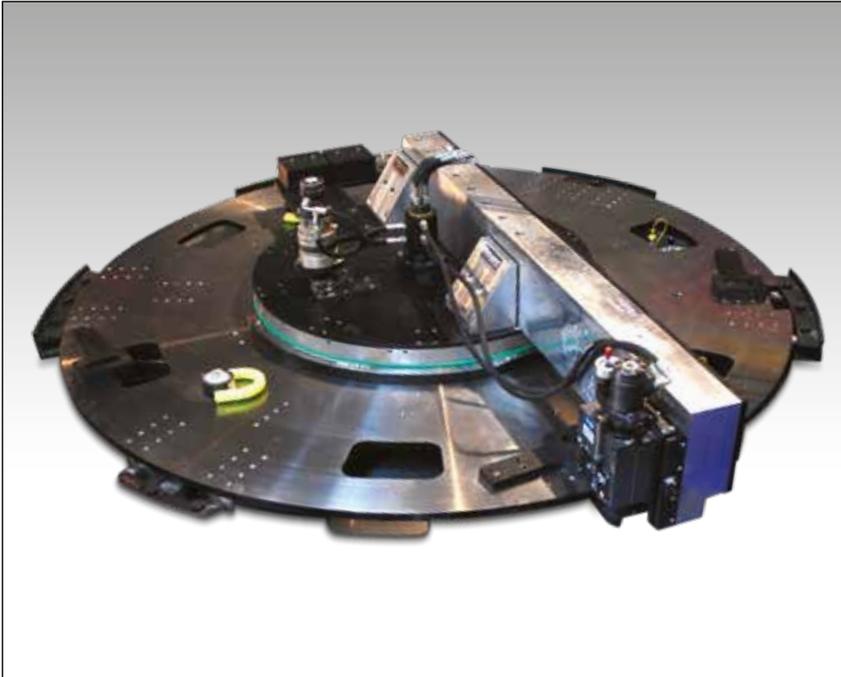


Orbital Fräsmaschinen

Bearbeitungsbereich (min. - max.)		Maschinenmodellnummer	Hydraulik-antrieb
(Zoll)	(mm)		
98 - 178	2500 - 4500	OM4500	•
98 - 237	2500 - 6000	OM6000	•
138 - 315	3500 - 8000	OM8000	•

Orbital Fräsmaschinen für Windkraftanlagen

▼ WP3500 Orbital Fräsmaschinen für Windkraftanlagen



Große Flansche präzise und effizient bearbeiten

- **Komplett verpacktes System; enthält Wagen, Aggregat und Basis**
- **Präzise und reproduzierbare Prozessdauer**
- **Verzugsarmer, hydraulischer Schnellmontagesockel**
- **Verstellbarer Arm für verschiedene Durchmesser**
- **Patentiertes hydraulisches Befestigungssystem für die Rotorblatt- und Turmbearbeitung**
- **Direktantriebsspindel**
- **Anti-Backlash-Antrieb mit hohem Drehmoment.**

WP- Serie

Trenndurchmesserbereich:

Ø 70 - 181 Zoll

Trenndurchmesserbereich:

Ø 1800 - 4600 mm



Orbital Fräsmaschinen für Windkraftanlagen

Die Orbital Fräsmaschinen der Produktreihe für Windkraftanlagen wurden speziell für Hersteller von Rotorblättern und Türmen für Windkraftanlagen entwickelt.

Anwendungen

- Fräsarbeiten an Rotorblattlagern von Windkraftanlagen
- Bearbeitung von Flanschverbindungen an Windkraftanlagen.

▼ Bearbeitung einer Windkraftanlage mit WP4600.



▼ Fräsarbeiten an einem Rotorblattlager mit WP3500.



Orbital Fräsmaschinen für Windkraftanlagen

Bearbeitungsbereich (min. - max.)		Maschinen- modell- nummer	Hydraulik- antrieb
(Zoll)	(mm)		
70 - 96	1800 - 2450	WP2500	•
90 - 137	2300 - 3500	WP3500	•
110 - 181	2800 - 4600	WP4600	•