

# Automatischer Palettenwechsel

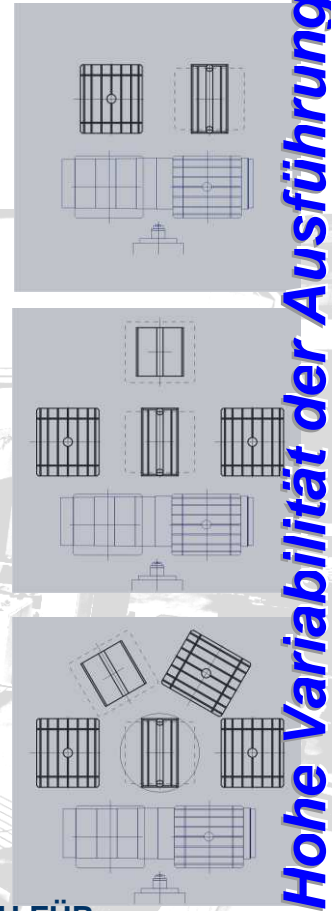
www.tosvarnsdorf.eu

Neue Ziele wollen neue Lösungen

**AUTOMATISCHE PALETTENWECHSELSYSTEME  
ERHÖHEN WESENTLICH DIE  
PRODUKTIVITÄT.**

**Breites Sortiment an  
Wechselpaletten**

**Palettsysteme für die  
Applikation bei Maschinen  
aus der Produktion von TOS  
VARNSDORF a.s.**



**Hohe Variabilität der Ausführungen**



## PALETTENSORTIMENT

**Werkstückmasse bis 30 t**

**Aufspannfläche bis  $\varnothing$  3 000 mm**

**Wir sind fähig einer beliebigen  
andere Ausführung für  
automatischen Palettenwechsel zu  
liefern:**

- andere Spannflächenabmessungen
- andere Palettentragefähigkeit
- andere Palettenzahl im System
- Verknüpfung mit PVS (FMS)

**DIESE SYSTEME KÖNNEN AUCH FÜR  
BEARBEITUNGSMASCHINEN ANDERER HERSTELLER  
GELIEFERT WERDEN.**

**Beispiele von  
Sonderausführungen**



## PALETTENTRANSPORT- SYSTEM TOSline

**Wir sind bereit, auch  
spezielle Lösungen nach  
Ihren Anforderungen zu  
liefern.**

**PALETTENSYSTEM  
FÜR KARUSSELL-  
OPERATIONEN**



**TOS VARNSDORF a.s.**

# Automatischer Palettenwechsler

## TECHNISCHE GRUNDPARAMETER

Typenbezeichnung		P 4	P 5	P 8	P 16	P 30 TOSline
Palettenaufspannfläche	mm	1 000 x 1 000 1 000 x 1 250	1 250 x 1 400 1 250 x 1 600	1 250 x 1 250 1 250 x 1 600 1 600 x 1 800	1 600 x 1 600 1 600 x 2 000 1 800 x 1 800	2 500 x 2 500 Ø 3 000
Max. Werkstückmasse	kg	4 000	5 000	8 000	16 000	30 000
Abmessung der Verstellung	mm	1 600, 2 000	1 600, 2 000, 2 500	2 000, 2 500, 3 000, 3 500, 4 000	3 000, 3 500, 4 000	bis 80 000
Anzahl der Paletten im System		bis 4	2	bis 4	2	bis 27

**...Belastung bis 30 Tonnen!**

Wir sind bereit, eine beliebige andere Ausführung des automatischen Palettenwechselsystems zu liefern.

**TOSline** ist eine moderne Logistikeinrichtung für den vollautomatischen Werkstücktransport zwischen technologischen Arbeitsplätzen.



## Anwendungsbeispiele von Palettensystemen



**ANWENDUNG BEI ALLEN MASCHINEN VON TOS VARNSDORF a.s.**

### PALETTENTRANSPORT-SYSTEM TOSline

**Wir sind fähig:**

- das Angebotsprojekt für ein Palettensystem zu erstellen
- das System mit erforderlichen Maschinen aus der eigenen Produktion zu ergänzen
- den automatischen Betrieb umzusetzen
- das Bedienungspersonal einzuweisen

### PALETTENSYSTEM FÜR KARUSSELLOPERATIONEN

Ausführung mit oder ohne Paletten-Verstellung.

Aufspannfläche	mm	1 000 x 1 000, Ø 1 250
Max. Werkstückmasse	kg	2 500
Anzahl der Paletten		bis 4
Max. Drehzahlen	1/min	250

**WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE AUF UNSEREN NEUEN INTERNETSEITEN**

**[www.tosvarnsdorf.eu](http://www.tosvarnsdorf.eu)**



**Benutzung**



**[www.tosvarnsdorf.eu](http://www.tosvarnsdorf.eu)**

