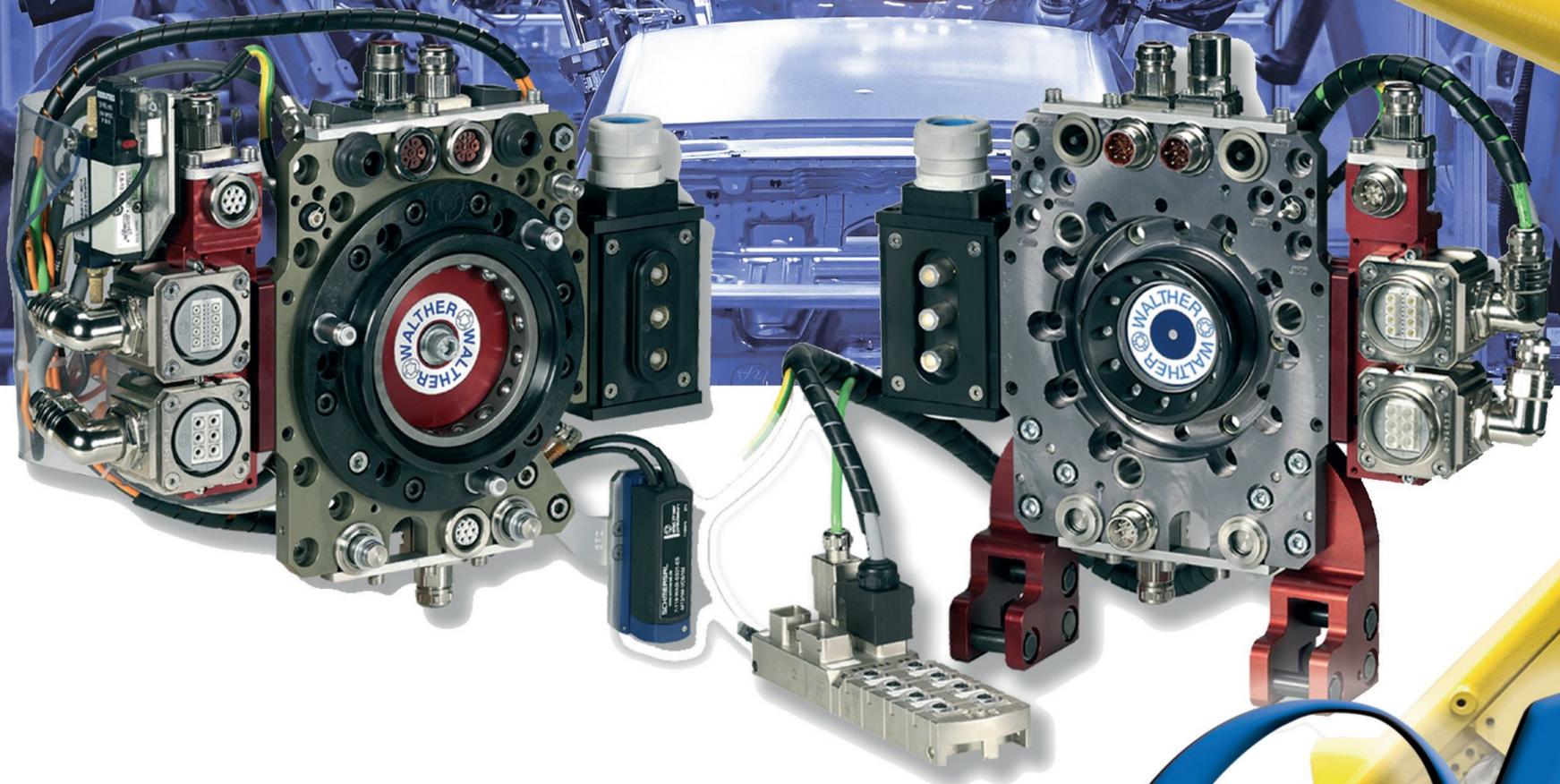
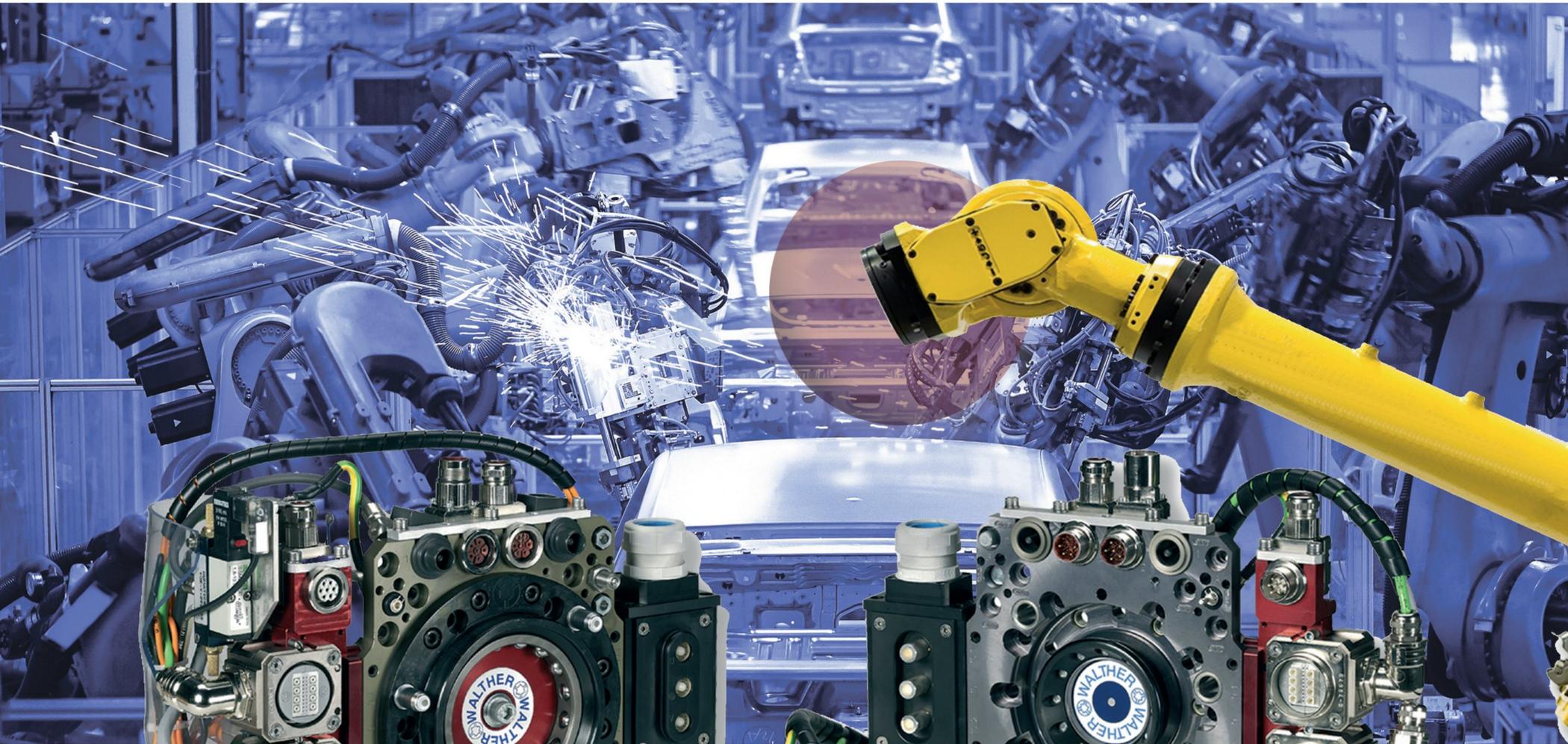


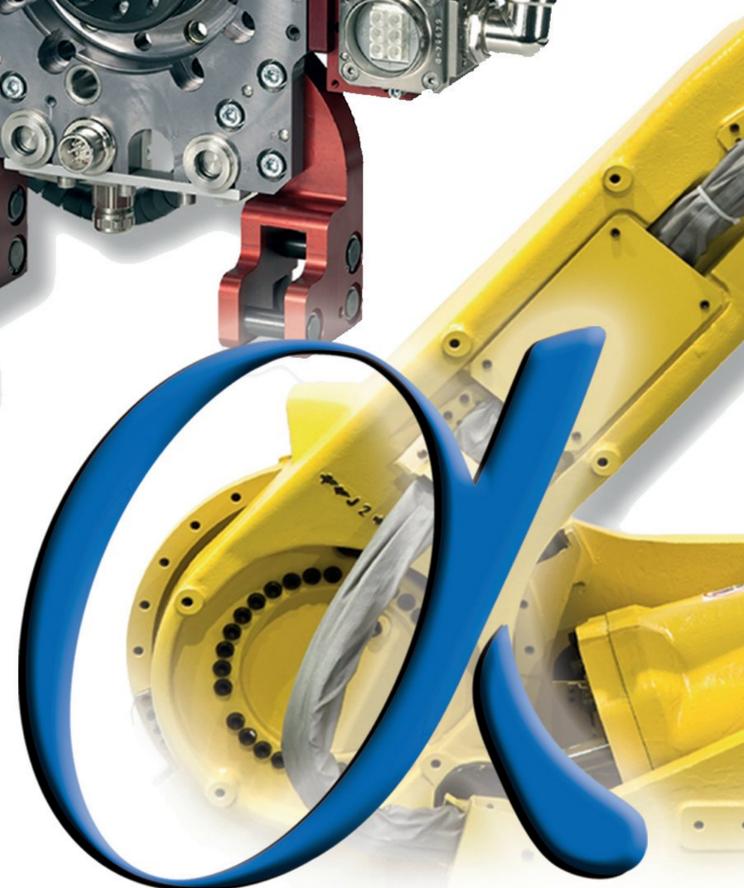


# TOOLmaster

Verktygsväxlare för industrirobotar



"Ultra-Slim flexibilitet!"



[www.alfakomp.com](http://www.alfakomp.com)  
Quick Coupling Technology

# TOOL master

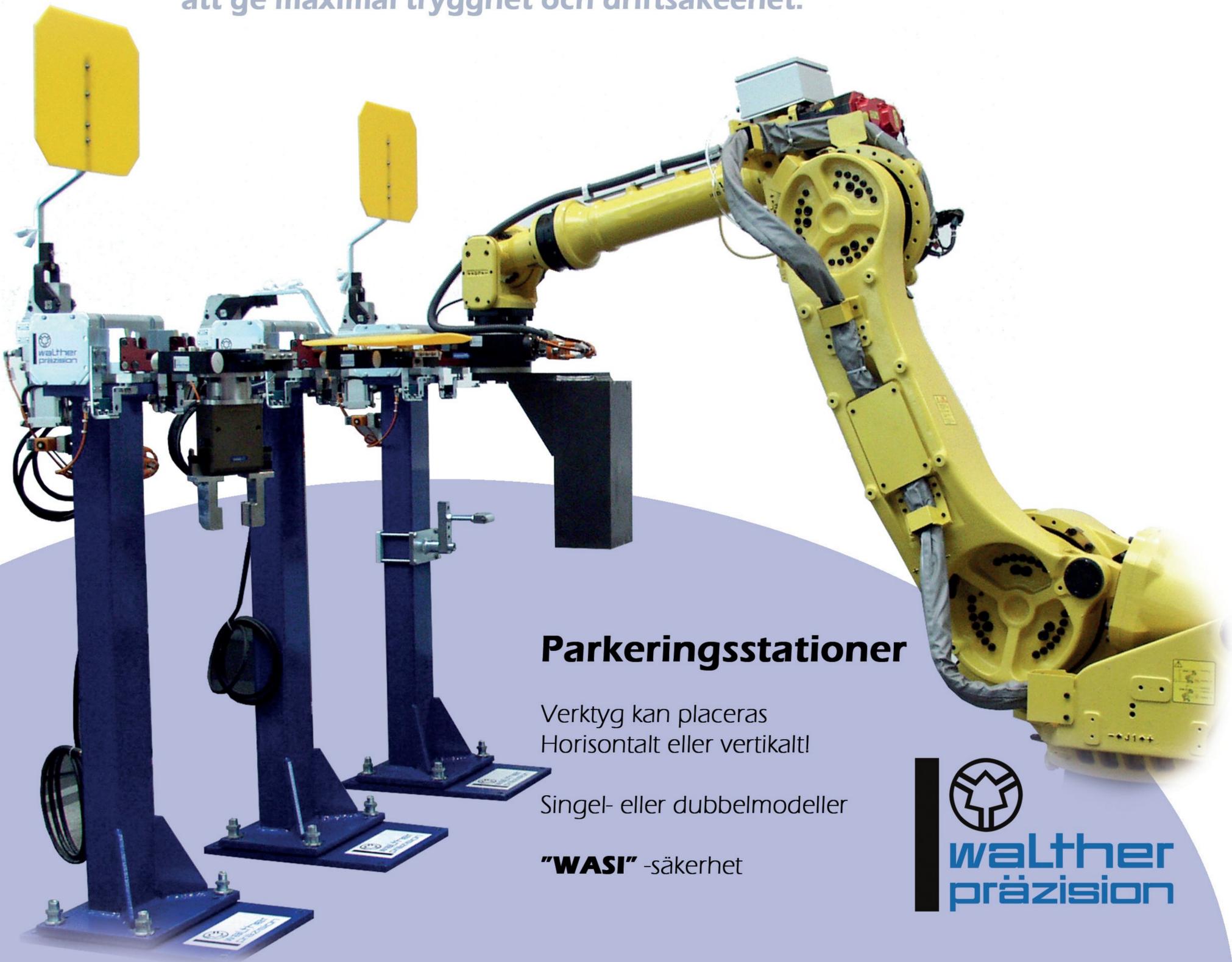
TOOL master från Walther Präzision är en serie **modulupbyggda, kompakta** verktygsväxlare för industrirobotar, där man i designen lagt stor vikt vid **enkelhet, snabbhet, säkerhet, driftsäkerhet** - och **låg ägandekostnad** för kunden. .

- **Snabb & Driftsäker**
- **Optimal säkerhet med "WASI-teknologi" \***
- **Låg vikt**
- **Låg höjd**
- **Robust**
- **Lågt underhållsbehov**
- **Modulär design - moduler passar hela serien!**
- **Multifläns för kompatibilitet med alla vanligt förekommande robotar**

**Pålitliga verktygsväxlare med minimalt servicebehov ger mycket låg ägandekostnad!**

\* "WASI" ("Walther Sicherheit")

Ett säkerhetskoncept utvecklat av Walther Präzision för att ge maximal trygghet och driftsäkerhet.



## Parkeringsstationer

Verktyg kan placeras  
Horisontalt eller vertikalt!

Singel- eller dubbelmodeller

"WASI" -säkerhet



**Kapacitet**  
**Vikt**  
**Total bygghöjd**  
**Repetabilitet (position)**  
**Växlingscykel**  
**Serviceintervall**

## TOOL master 500

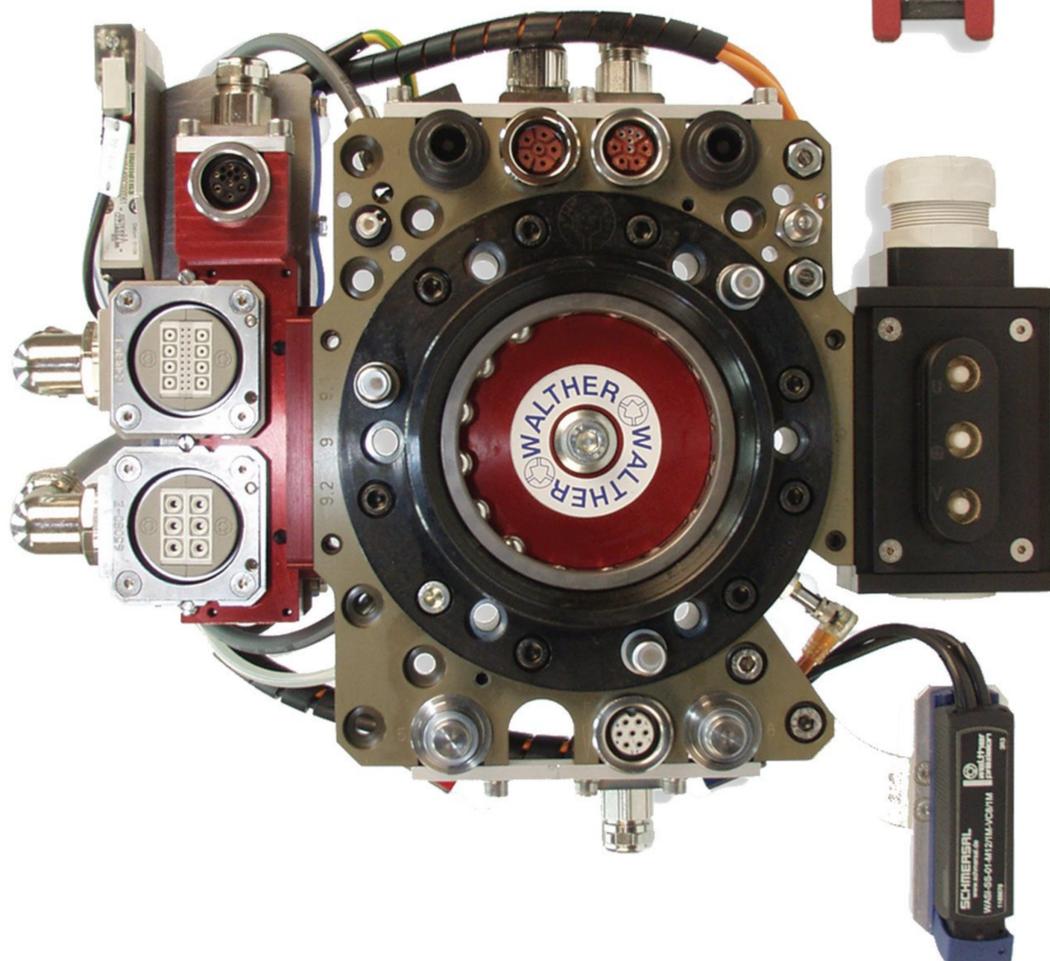
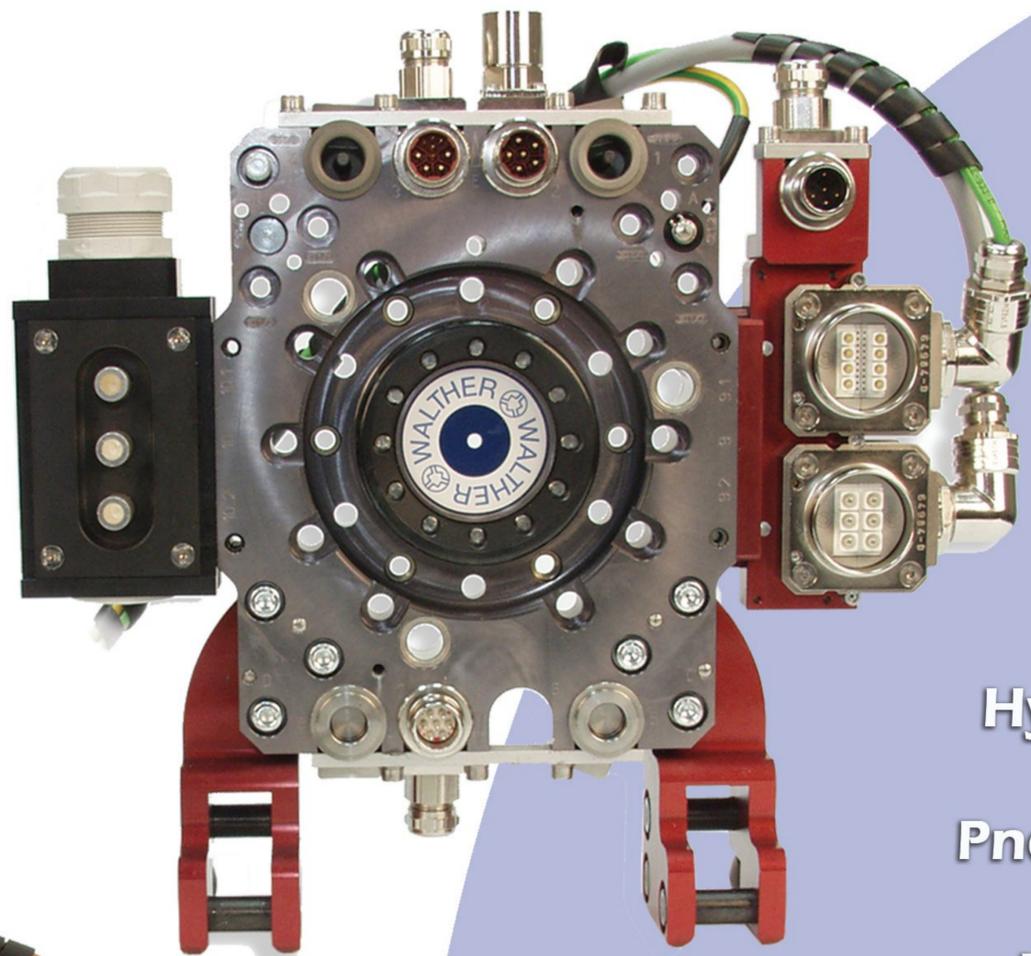
25000 N  
11 kg  
96 mm  
+/- 0,03 mm  
< 2,5 s  
ca. 1,5 miljoner cykler

## TOOL master 1000

60000 N  
24 kg  
96 mm  
+/- 0,03 mm  
< 2,5 s  
ca. 1,5 miljoner cykler

**Boka oss gärna för presentation av TOOLmaster!  
Antingen via personligt besök, eller via web-möte**

**Vi vill gärna att Ni testar TOOL master hos Er!  
Hör av Er så kan vi berätta mer!**



Vatten

Hydraulik

Pneumatik

Vakuüm

Matningsspänning

Signaler

Digital kommunikation

Fiberoptik

Video

mm..



[www.alfakomp.com](http://www.alfakomp.com)  
[www.walther-precision.com](http://www.walther-precision.com)

Telefon: 0046 (0)8 747 60 60

E-mail: [info@alfakomp.se](mailto:info@alfakomp.se)

Q u i c k C o u p l i n g T e c h n o l o g y  
F l u i d T r a n s f e r T e c h n o l o g y