

# Arbeitsplatz



00127283

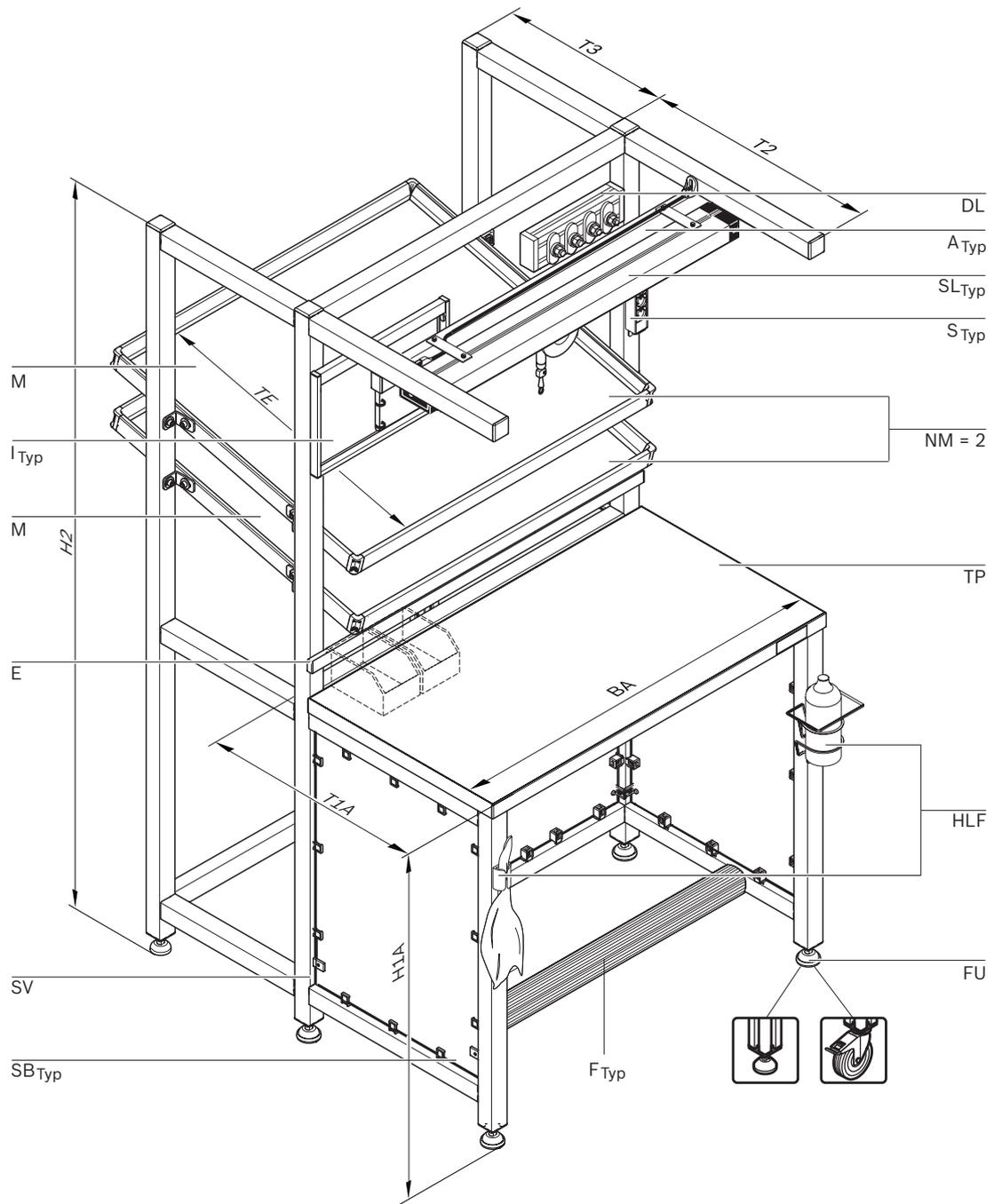


- ▶ Flexible Gestaltungsmöglichkeiten durch die Auswahl von Parametern
- ▶ Geometrie und Funktionalität frei wählbar
- ▶ In ESD-leitfähiger Ausführung erhältlich
- ▶ Komplett montiert oder als Kit für den Selbstbau
- ▶ Ergänzung durch beliebige Baugruppen wie Traversen und Förderbahnen sowie Einzelkomponenten möglich

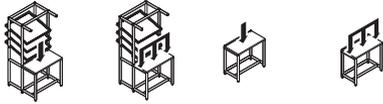
**Für die Auslegung und Planung der Arbeitsplätze empfehlen wir MTpro! Mehr Informationen finden Sie auf den Seiten 12 und 13.**

Siehe Technische Daten (s. S. 176)

Arbeitsplatz		3 842 998 110
A	Ausführung	Einzelteile, montiert
ESD	Leitfähigkeit	ja, nein
PK	Bauweise	Pultbauweise, Kastenbauweise
P	Profiltyp	40L, 45L, 60L
FU	Fußart	Gelenkfuß, Lenkrolle
BA	Breite des Arbeitsplatzes	410 ... 2000 mm
H1A	Höhe der Arbeitsfläche	410 ... 1500 mm
H2	Gesamthöhe des Arbeitsplatzes	410 ... 2500 mm
T1A	Tiefe des Arbeitsplatzes	405 ... 1000 mm
T2	Tiefe des Auslegers	bis 800 mm
TP	Art der Tischplatte	4 verschiedene Tischplatten
SB <sub>typ</sub>	Art der Sichtblende	3 verschiedene Sichtblenden
T3	Tiefe des Rucksacks	bis 800 mm
NM	Anzahl der Materialebenen	0 ... 4
M	Material der Materialebenen	3 verschiedene Materialebenen
TE	Tiefe der Materialebenen	410 ... 1220 mm
SV	Verstärkte Strebenverlängerung	mit, ohne
E	Einhängeprofil	mit, ohne
A <sub>typ</sub>	Art der Aufhängung	mit, ohne Aufhängung. Federzüge wählbar
L	Länderversion	D, F, GB, CH, USA/CDN, CZ
SL <sub>typ</sub>	Art der Leuchte	6 verschiedene Leuchten
S <sub>typ</sub>	Art der Steckdose	4 verschiedene Steckdosen
DL	Druckluftleiste	mit, ohne
I <sub>typ</sub>	Art der Informationstafel	7 verschiedene Informationstafeln
F <sub>typ</sub>	Art der Fußauflage	Fußauflage wählbar
HLF	Lappen- und Flaschenhalter	mit, ohne



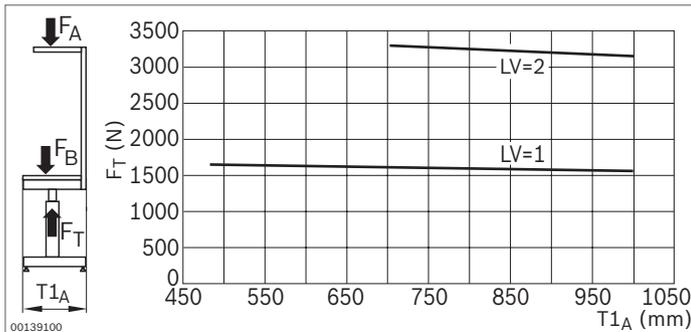
# Arbeitsplätze und Arbeitsplatz-Zubehör



BA (mm)	FU	F <sub>max</sub> (N)	F <sub>max</sub> (N)	F <sub>max</sub> (N)	F <sub>max</sub> (N)
≤ 1500	GF	2000	4000	2000	4000
	LR	2000	2400	2000	3000
> 1500	GF	1500	2000	1500	2000
	LR	1500	2000	1500	2000

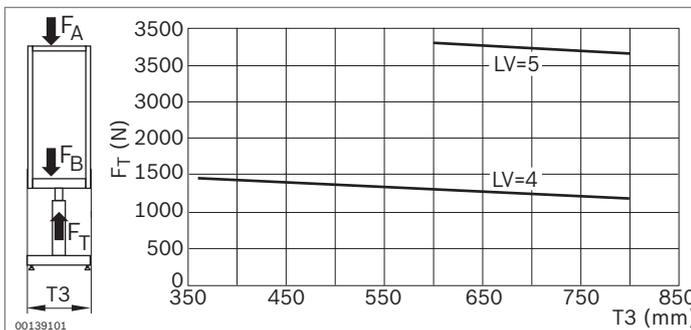
	Punktlast	BA	Breite
		FU	Fußart
	Flächenlast	GF	Gelenkfuß
		LR	Lenkrolle

## Modul Arbeitsplatz



Traglast für höheinstellbaren Arbeitsplatz mit BA = 1000 mm.  
 Mit zunehmender Breite BA reduziert sich die Traglast.  
 Normallastversion LV = 1; Schwerlastversion LV = 2; H3 = 0

## Modul Materialbereitstellung (Rucksack)



Traglast für höheinstellbare Materialbereitstellung mit BA = 1000 mm und H3 = 1200 mm.  
 Normallastversion LV = 4; Schwerlastversion LV = 5

## Arbeitsplätze

### Punkt- und Flächenlasten der Arbeitsplätze

Bei den konfigurierbaren Arbeitsplätzen sind die Werte abhängig von Breite (BA), Fußart (FU) und Arbeitsplatzausführung. Alle Werte gelten für Pult- und Kastenbauweise.

**3 842 998 110** (s. S. 22)

### Punkt- und Flächenlasten der höheinstellbaren Arbeitsplätze

**3 842 998 350** (s. S. 18)

Die Belastbarkeit der beiden Module Arbeitsplatz und Materialbereitstellung (Rucksack) ist abhängig von der gewählten Lastversion LV und der jeweiligen Ausführung.

**F<sub>B</sub>** = max. Belastung (gleichmäßig verteilte Flächenlast)  
**F<sub>T</sub>** = max. Traglast Grundgestell  
**F<sub>A</sub>** = Eigengewicht der Anbauten

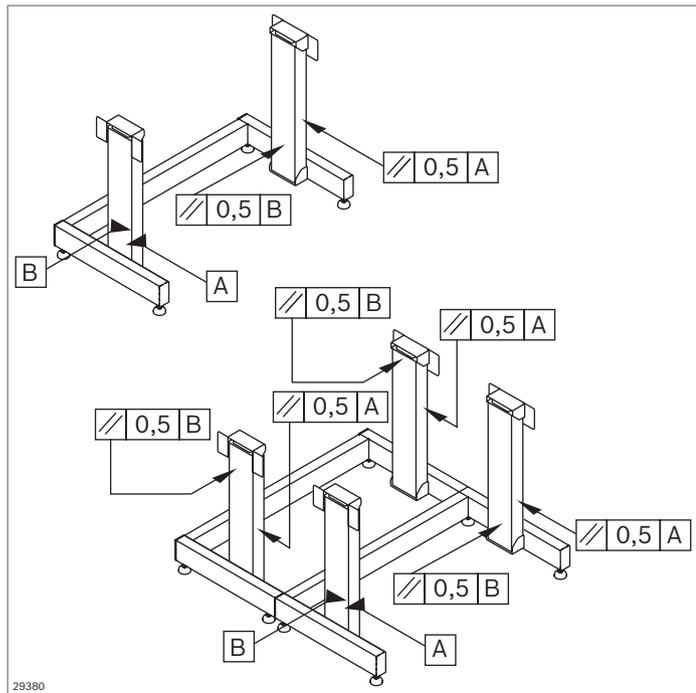
$$F_B = F_T - F_A$$

Lastversionstyp	Anzahl Hubmodule	
	Tisch	Rucksack
LV=1	2	0
LV=2	4	0
LV=3	2	2
LV=4	4	2
LV=5	2	4
LV=6	4	4

Die max. Belastung ergibt sich aus der Traglast des Grundgestells abzüglich der Eigengewichte der Anbauten (Tischplatte, Ausleger, Materialebenen etc.).

Für eine exakte Ermittlung der max. Belastung Ihres individuellen Arbeitsplatzsystems nutzen Sie bitte **MTpro!**

### Parallelität



### Höheneinstellbarer Arbeitsplatz

**Hubmodul**  
**3 842 540 116** (s. S. 20)

**Hubmodul mit Winkel**  
**3 842 542 211** (s. S. 20)

### Kippmomente

