

# Finden statt suchen **TOOL<sup>©</sup>time**



- **Suchzeiten eliminiert**
- **Einfache Softwareoberfläche zur Entnahme**
- **Warenverfügbarkeit sichergestellt**
- **Automatisierte Bestellprozesse und Reporting**

**INTELLIGENT  
UNABHÄNGIG  
MITWACHSEND**

# DAS SCHWARZE LOCH

LIEFERZEITEN

BESTELLPROZESS MIT EINKAUF

SUCHE NACH DER WARE

ZU VIEL ENTNAHME

SCHATTENBESTAND

Sie haben einen Auftrag, aber keine Kapazitäten, sich mit Bestand auseinander zu setzen. Unsere für Sie maßgeschneiderten Lagersysteme automatisieren jegliche Prozesse.

Sie brauchen  
Werkzeuge  
für einen Auftrag

Die Werkzeuge  
sind  
direkt verfügbar

Sie können  
ohne Verzug  
produzieren

Vergeuden Sie keine Zeit mehr mit Suchen, sondern finden Sie auf Anhieb jedes beliebige Werkzeug jetzt und auch in Zukunft. Schaffen Sie sich durch TOOL®time Übersicht, Kontrolle und Flexibilität. Durch unsere automatisierten Reports erhalten Sie volle Entlastung bei Nachbestellungen und Controlling Funktionen. Durch unseren individuellen Onboarding Prozess und Service schaffen wir gemeinsam die Basis für Transparenz und für Ihren Erfolg.

## FAKTENCHECK

- bis zu 60 Prozent der Betriebsmittel sind nicht transparent und ohne Zuordnung

- bis zu 15 Prozent aller Fertigungsaufträge werden aufgrund von fehlenden Betriebsmitteln nicht gestartet, unterbrochen oder sogar abgebrochen.

- Ein Werker verbringt bis zu 20 Prozent seiner Arbeitszeit mit der Suche nach Betriebsmitteln. Dabei werden bis zu 1/3 der Suchvorgänge abgebrochen, da das benötigte Betriebsmittel nicht auffindbar ist.

# ERWEITERBARE SOFTWARE VON TDM SYSTEMS

MAS GmbH konnte bei dem Toolmanagement System für die Umsetzung der Bedienoberfläche TDM als Partner gewinnen.



## PROZESSE

### Individueller Onboarding Prozess

(Schulung / Service)

#### Nachbestellung

- Bestellung per CSV Datei, XLS oder PDF

#### Verwaltung

- Ausbuchung
- Rückgabe
- Leihartikel
- Messmittel
- Neu gegen Altwerkzeugfunktion
- Buchung auf Maschine, Kostenstelle oder Auftrag

#### Reporting und Controlling

- Report von Berichten und Warnungen per E-Mail als XLS zur optimalen Weiterverarbeitung

#### Zugangskontrolle

- RFID Technologie
- Benutzerrechte frei konfigurierbar: Entnahme, Einlagerung, Vollzugriff, Administrator

#### Barcode Scanner

- fehlerfreie Erfassung
- Fehlervermeidung
- Effizienzsteigerung

#### Schnittstellen zu ERP Systemen



BARCODE  
SCANNER

## MÖGLICHE AUSBAUSTUFEN

- Komplettwerkzeuge und Baugruppen
- Werkzeuglisten
- Mess- & Prüfmittel
- Facility Management
- Vorrichtungen
- Anbindung zu Voreinstellgerät
- Anbindung zu CAD / CAM Systemen

# COMBI BOX

Flexible Schrankkombination aus Schubladen, Spiralen und Klappen – Maximale Flexibilität.

	TOOL®time - Combibox	TOOL®time - Spirale		TOOL®time - Schublade	
<b>Aufbau</b>	<b>Kombination aus Spiralen, verriegelbaren Schubladen und Klappenfächern möglich</b>	<b>Einfachspirale</b>	<b>Doppelspirale</b>	<b>Verriegelbare Schublade</b>	<b>Klappenfächer</b>
Breite	780 mm	780 mm		780 mm	
Höhe	1.100 mm	1.100 mm		1.100 mm	
Tiefe	1.000 mm	1.000 mm		1.000 mm	
Lagerung		Bis 6 Einschübe (48 Spiralen)	Bis 6 Einschübe (96 Spiralen)	FH 50, FH 75, FH 100, FH 150, FH 200	FH 75, FH100, FH 150
Unterteilung		-	-	Unterteilungs- material	Lista Klappen
Lagerplätze	Je nach Konfigurations- zusammenstellung	Bis zu 960	Bis zu 1056	Bis zu 1000	Bis zu 792

## BOX ONE

Unser einfaches Basismodell aus verriegelbaren Schubladen mit Unterteilungsmaterial. Maximal Einfach.

TOOL®time - Schublade	
<b>Aufbau</b>	<b>Verriegelbare Schublade</b>
Breite	714 mm
Höhe	1.100 mm
Tiefe	726 mm
Lagerung	FH 75, FH 100, FH 150, FH 200
Unterteilung	Unterteilungs- material
Lagerplätze	Bis zu 800



**MAS GmbH**  
Schmigalla Str. 1  
71229 Leonberg  
Germany

Tel +49 7152-6065-0  
Fax +49 7152-6065-65

zentrale@mas-tools.de  
www.mas-tools.de

**MAS US Inc.**  
11 Freedom Ct.  
Greer, SC 29650  
USA

Phone +(864) 365-9583

office@mastools.com  
www.mastools.com