

# Ganz **automatisch** zu **mehr Effizienz** bei der Materialausgabe

## NEU: der ETT AW-6

Mit einer Kapazität  
von bis zu 600  
Paar Handschuhen

©E/D/E, Erik Jobs



Mit ETT Ausgabeautomaten zu schnellen und einfachen Prozessen mit hoher Sicherheit und Produktverfügbarkeit.

## Sie kennen das.

### Materialwirtschaft contra Produktivität.

- Lange Beschaffungswege, fehlende Lagerbestände, Produktionsausfall wegen fehlender Artikel.
- Unvollständige Kostenerfassung und hoher Verbrauch an MRO-Artikeln.
- Hoher Bestellaufwand bei vielen verschiedenen Lieferanten mit unterschiedlichen Lieferzeiten und unflexible Warenausgabe an die Bedarfsträger.
- Keine KPI's.

## Wir lösen das.

### Gesteuerte Entnahme, automatisierter Nachschub.

- Optimierte Lagerbestände, keine Such- oder Wartezeiten und rascher Zugriff senken die Kosten und steigern die Produktivität.
- Höchstmaß an Sicherheit mit effizientem Zugriffsmanagement und automatisierten Bestell- und Nachfüllvorgängen.
- Verkürzte innerbetriebliche Wege, einfache Bedienung, mehrsprachige Menüführung, individuelle Warengruppen sichern einen raschen Zugriff, unabhängig von Ausgabezeiten.
- Individuell für jeden Anwendungsfall konfigurierbare Ausgabesysteme. Ein geordnetes Sortiment, zurück verfolgbare Entnahmen und aktuelle Lagerbestandsinformationen liefern den vollen Überblick in jedem Bereich.

Mit hoher Expertise und professionellem Service zum automatisierten Warennachschub – schnell, vor Ort, flexibel.

Ihr Partner für mehr Effizienz.



Foto: ©E/D/E, Patrick Kaut

# Thomann

seit 1845

### Vom Suchen und Finden

Unterschiedliche Betriebe mit unterschiedlichen Prozessen und Bedarfen. Die Herausforderungen bleiben gleich:

- Zeitdruck
- Kostendruck
- Knappe Ressourcen
- Hoher Beschaffungsaufwand
- Versorgungslücken

Im Kern geht es immer darum, Prozesse zu optimieren und für einen reibungslosen Betriebsablauf und sicheren Materialfluss zu sorgen. Wir helfen Ihnen beim Finden der richtigen Lösung für Ihr Unternehmen!

## Schub(laden)automaten

### ETT CONTROL EL-9/EL-12

Die Automaten **ETT CONTROL EL-9** und **EL-12** sind Schubladensysteme, die vor allem für Produkte aus den Bereichen Zerspanungstechnik, Leihwerkzeuge, Messmittel und unverpackte Produkte geeignet sind. Die großen Schubladen mit flexiblen Einteilungsvarianten ermöglichen eine vielfältige Nutzung. Sie können mit bis zu 200 kg pro Schublade belastet werden. Des Weiteren können einzelverschließbare Klappen in die jeweilige Schublade integriert werden.

#### Vorteile

- Großes Fassungsvermögen
- Intuitive, modular aufgebaute Software
- Individuelle Konfiguration auf Anfrage

#### Optional

- Einzel verriegelbare Fächer (Klappen) möglich
- Individuelle Schubladenkonfiguration möglich
- Barcode-Leser
- Einpflege von Stammdaten



### ETT CONTROL EB-60

Der **ETT CONTROL EB-60** ist ein Gerät mit 60 einzeln elektronisch verriegelten Boxen. Er eignet sich zur Lagerung von Produkten aus der Zerspanungstechnik, Leihwerkzeuge, Messmitteln und unverpackten Produkten.

#### Vorteile

- Einfache Handhabung
- Gezielter Zugriff auf einzelne Boxen
- Für Leihwerkzeuge geeignet

#### Optional

- Barcode-Leser
- Stammdaten einpflegen



Technische Daten	CONTROL EL-9	CONTROL EL-12	CONTROL EB-60
T/B/H	725/717/1272 mm	725/723/1272 mm	725/717/1272 mm
Tragkraft	200 kg	200 kg pro Lade	bis ca. 5 kg
Lagerfläche/ Lagerplätze	3,24 m <sup>2</sup> /9 Läden	4,32 m <sup>2</sup> /12 Läden insgesamt	3,6 m <sup>2</sup> /8 Boxen
	6 x 75er-Schubladen (600x600x54 mm)	6 x 75er-Schubladen (600x600x54 mm)	60 Stück (145x375x55 mm)
	100er-Schubladen (600x600x79 mm)	6 x 100er-Schubladen (600x600x79 mm)	einzel elektronisch verriegelt
Software	ATMS NG „basic“	–	ATMS NG „basic“
Bedienung	Großer Touchscreen-Monitor, USB-Tastatur und Maus	–	Großer Touchscreen-Monitor, USB-Trackball-Tastatur

## Karussellschrank

### ETT CONTROL AR-18

Der **ETT CONTROL AR-18** ist ein Rondellautomat. Er eignet sich vor allem zur Lagerung von Produkten aus dem Arbeitsschutzbereich und kleineren, empfindlichen Produkten.

#### Vorteile

- Ergonomischer Zugriff über den Touch-Monitor
- Produktfächer und Ebenen sind konfigurierbar und flexibel anzupassen

#### Optional

- Optionale Einbindung in Ihre IT-Infrastruktur bei den Steuerungseinheiten
- Barcode-Leser
- Einpflege von Stammdaten



## Handschuhautomat

### ETT AW-6

Der patentierte **ETT AW-6** vereint eine kostengünstige und dokumentierte Einzelausgabe bei Arbeitsschutzprodukten.

#### Vorteile

- Befüllbar mit bis zu 600 Paar Schutzhandschuhe
- Bedienung der Automaten durch individuell konfigurierbare Benutzergruppen
- Entnahmen können nach Kostenart, Kostenstelle, Kostenträger und Entnehmer zugeordnet werden

#### Optional

- Auf Wunsch Fernwartung
- Vollumfängliches Befüllungskonzept



## Schließfachautomaten

### ETT CONTROL ES-40

Der **ETT CONTROL ES-40** ist ein Schließfachautomat, der sich perfekt zur Ausgabe von sperrigen oder großvolumigen Artikeln eignet, wie zum Beispiel Elektrowerkzeuge oder Arbeitskleidung. Durch einen optionalen Stromanschluss können Elektrowerkzeuge geladen werden.

#### Vorteile

- Einfache Handhabung, optisches Leitsystem
- Optimale Lagerung für sperrige Artikel wie Helme, Schuhe, Schutzbekleidung
- Lademöglichkeiten für elektrische Handwerkzeuge optional
- Individuell konfigurierbar



### ETT CONTROL AK-57

Der **ETT CONTROL AK-57** ist ein Schubfachautomat und ein Spezialist in der Einzelausgabe von Artikeln. Der Automat kann bis zu 57 unterschiedliche Artikel lagern und eignet sich für unverpackte, unempfindliche Artikel.

#### Vorteile

- Einfache Handhabung
- Mehr Fassungsvermögen als handelsübliche Spiralautomaten
- Die Schubmechanik kann individuell konfiguriert werden



Technische Daten	CONTROL ES-40	CONTROL AK-57
T/B/H	600/1020/1940 mm	725/723/1272 mm
Lagerfläche	–	1,80 m <sup>2</sup>
Tragkraft	max. 15 kg	–
Lagerplätze	14 bis 40	57 Schubfächer
Entnahme	Automatische Ansteuerung	–

### In wenigen Schritten zum gewünschten Artikel:



Anmeldung durch Chip oder Mitarbeiter-Ausweis

Der Mitarbeiter legitimiert sich durch eine PIN, einen RFIDChip oder einem Barcode am Automaten. Der Automat prüft, welche Berechtigung der Mitarbeiter hat und zeigt ihm die Artikel an, über die er verfügen darf.



Produktauswahl

Die Auswahl des passenden Artikels erfolgt im Menü am Bildschirm.



Artikelentnahme

Entnahme des gewählten Artikels und Bestätigung des Erhalts. Zum Schluss erfolgt die Verbuchung des Materials.

©E/D/E, Erik Jobs

# Das perfekte System.

Modulare Technik, flexibel und individuell – ganz nach Ihrem Bedarf:

- Große Vielfalt an Automaten als Steuerungseinheit erhältlich, inklusive Touch Display, Ausweislesegerät, Verwaltungssoftware
  - Mehrere Geräte mit nur einer Steuerungseinheit bedienbar
  - Alle Automaten sind miteinander kombinierbar
  - Verwaltung externer Lagerplätze möglich
  - Anbindung an ERP-Systeme auf Anfrage
  - Nutzung vorhandener Mitarbeiter-Ausweissysteme möglich
  - Kundenspezifische Lackierung auf Anfrage
  - Verwaltung von Leihwerkzeugen möglich mit Erfassung von Entnahme und Rückgabe
  - Reduzierung von Schwund durch Zugriffssicherung
  - Ausführliche Kostenübersicht durch individualisierbare Auswertung
  - Patentiertes und brancheneinmaliges System und außerdem:
- **Produktausgabe gemäß PSA-Verordnung**

# Der perfekte Service.

Damit Sie alle Möglichkeiten vollständig nutzen können, bieten wir Ihnen die folgenden Serviceleistungen:

- Umfangreiche Beratung
- Lieferung, Montage und Einrichtung vor Ort
- Professionelle Schulung Ihres Personals vor Ort
- Kompetenter Wartungsservice
- Direkte Ansprechpartner



Ihr Partner für mehr Effizienz bei der Materialwirtschaft.  
Starten Sie jetzt und sprechen Sie uns an:

# Thomann

seit 1845

**Thomann GmbH**  
Heuriedweg 34-36  
88131 Lindau  
[www.thomann.biz](http://www.thomann.biz)



**Ihr Ansprechpartner**  
Fabian Sigg  
Key Account/Digitale Beschaffungslösungen  
+49 171 9325095  
[f.sigg@thomann.biz](mailto:f.sigg@thomann.biz)