

## Werkzeug-Ausgabeschränke

Artikel vom 2. Oktober 2018



Ein komplettes System aus Hard-, Software und Werkzeugen für eine lückenlose und vollautomatische Rückverfolgung von eingesetzten Werkzeugen bietet Friedr. Dick an.

Manuelle Markierungsarbeiten, Prüfschritte und Überwachungsprozeduren können dadurch entfallen. Neu ist das mannlose Werkzeug-Ausgabesystem für eine sichere, schnelle und effiziente Warenversorgung und Werkzeugverwaltung über einen RFID-Werkzeug-Ausgabeschrank. Die Warenausgabe erfolgt nach der Autorisierung der Mitarbeiter über eine PIN oder eine RFID-Karte. Für bestimmte sensible Produkte können die Mitarbeiter über die Software »Knifeinspector« gesperrt werden. Für die netzwerkfähige Software stehen verschiedene Anbindungsmöglichkeiten ins Firmennetzwerk oder an ein ERP-System zur Verfügung. Es findet ein ständiger Datenabgleich über die im Ausgabeschrank integrierten RFID-Reader statt, somit ist stets ein aktueller Warenkorb abrufbar. Die Software bietet verschiedene Statistiken und Auswertungen. Eine weitere Option ist ein mobiles Handgerät. Hiermit lässt sich vor Ort zügig feststellen, ob nur zugelassene Werkzeuge im Einsatz sind. Mit dem Werkzeug-Ausgabeschrank gibt es keine Fehlbestände an Werkzeugen mehr, da auch bei falscher Entnahme durch den Mitarbeiter über den RFID-Transponder im Werkzeug das entnommene Teil verbucht und dem Mitarbeiter zugeordnet wird. Der Werkzeug-Ausgabeschrank verfügt über eine individuelle Einteilung der Fächer. Es stehen verschiedene Schrankkonfigurationen mit maximal 16 Fächern zur Verfügung. Eine LED-Leiste neben den Entnahmefächern weist durch ein visuelles Signal darauf hin, wo sich der zu entnehmende Artikel befindet. Es können ein oder mehrere Werkzeuge entnommen werden, alle Vorgänge bzw. Entnahmen, ob richtig oder falsch, werden registriert und gespeichert. Durch die automatisierte Zuordnung der Werkzeuge bei der Entnahme und Rückgabe sowie der permanenten Inventur gehören Diebstähle der Vergangenheit an.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---