

Automat für die Werkzeugausgabe

Artikel vom **1. Mai 2025**

Werkzeugverwaltung, -voreinstellung

Die Funktion des Schubladenschanks »HK-Mat DR Weight« basiert auf präzisen Wiegezellen, die die Entnahme von Artikeln in beliebiger Menge sicher und ohne manuelle Buchungsvorgänge erkennen. In nur einem Schritt ist damit die Entnahme unterschiedlicher Werkzeuge möglich, aber auch die Leihgutverwaltung verschiedener Mess- und Prüfmittel.



Schublade auf und Werkzeug entnehmen – so einfach kann die automatisierte Werkzeugausgabe sein (Bild: Hahn+Kolb).

Wiegezellenautomaten von Hahn+Kolb vereinfachen die automatisierte Waren- und Werkzeugausgabe: Jede Entnahme oder auch Rückgabe wird ohne manuelle Eingabe vom System automatisch verbucht. Möglich macht dies eine verbesserte Wiegezellentechnologie. So sind beim neuen Schubladenschrank »HK-Mat DR Weight« alle Fächer mit Wiegezellen ausgestattet – bis zu 35 pro Schublade. Die Artikelentnahme errechnet das System anhand des Differenzgewichts bis auf 3 g genau. Auf diese Weise werden lange und komplexe Buchungsvorgänge, Falschbuchungen und Fehlbestände verhindert.

Platz für bis zu 280 Verbrauchsartikel

Der Schubladenschrank bietet acht Schubladen mit jeweils vier bis 35 Fächern wählbarer Größe. So finden bis zu 280 verschiedene Verbrauchsartikel Platz. Das spezielle Augenmerk liegt auf Werkzeugen für die Metallbearbeitung. Die Anmeldung erfolgt per RFID-Chipkarte, und das Personal erhält sofort Zugriff auf alle freigegebenen Artikel. In Kombination mit dem Wiegezellenschrank »HK-Mat W« ergibt sich ein umfängliches Ausgabesystem. Der Hersteller empfiehlt diesen Schrank besonders für die effiziente Bevorratung und Ausgabe von PSA-Verbrauchsmaterialien sowie Hilfs- und Betriebsstoffen. Mit bis zu 10 konfigurierbaren Ebenen bietet er maximal 120 Lagerplätze unterschiedlicher Größe. Auch Trennscheiben, Batterien, Bürobedarf, Schweiß- oder Lötzubehör lassen sich lagern und verwalten. Auswahl und Unterscheidung der Produkte erfolgen dank der Wiegezellentechnologie auch hier intuitiv auf Sicht. Alle Artikel sind permanent verfügbar, werden automatisch verbucht und bei Bedarf nachbestellt. Eine rasche, unkomplizierte und zuverlässige Versorgung ist damit sichergestellt.

Hersteller aus dieser Kategorie

ZCC Cutting Tools Europe GmbH

Wanheimer Str. 57
D-40472 Düsseldorf
0211 989240-0
info@zccct-europe.com
www.zccct-europe.com
[Firmenprofil ansehen](#)
