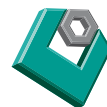


Consulting



Brütsch-Rüegger
Tools

ToolBox

Digitale Bewirtschaftung als
Performance-Boost

Tools. Next Level.



ToolBox

Ihre Bestandsverwaltung neu definiert für exzellente Leistung

ToolBox Systeme sind innovative Lösungen, die entwickelt wurden, um die Lager-Bewirtschaftung zu digitalisieren und optimieren. Durch die Rationalisierung Ihres Werkzeugsortiments optimieren Sie Ihre Lagerbestände, senken Sie Ihren Verbrauch und minimieren Sie die Beschaffungskosten.

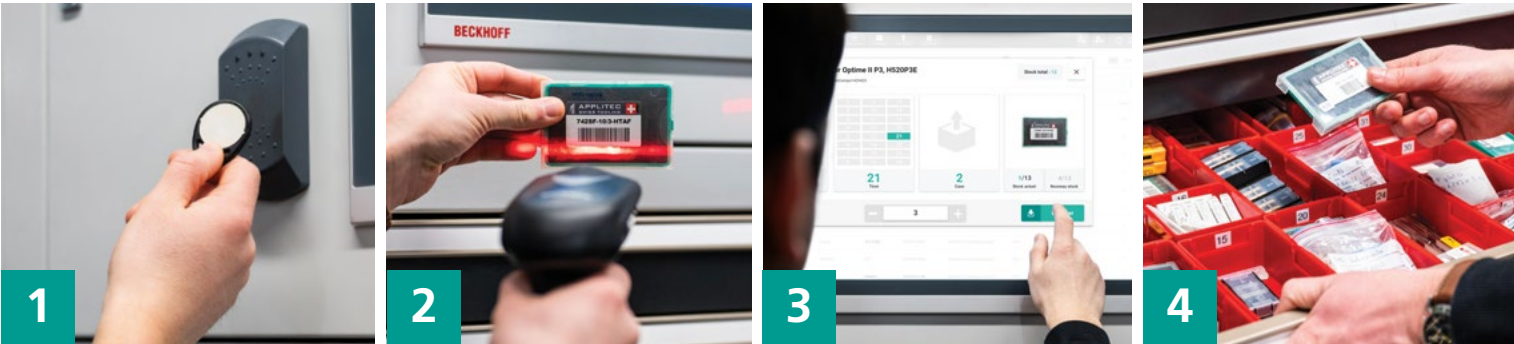
Dank automatisierter Bestellungen werden administrative Aufgaben reduziert, sodass Sie Zeit sparen und Betriebskosten senken können.

Das Ergebnis: erhöhte Produktivität und verbesserte Effizienz für den optimalen Betrieb Ihres Unternehmens.

Leistung, Effizienz, Rentabilität

ToolBox definiert die Lagerbewirtschaftung neu, um Ihnen mehr Kontrolle, Produktivität und Kosteneinsparungen zu bieten. Das gewinnen Sie damit:

Suchaufwand	-50%
Produktverbrauch	-40%
Lagerbestand	-20%
Maschinenausfall	-15%



Intelligente Lagerverwaltung

Automatische Bestellungen

Zugriffsverwaltung

Nachverfolgbarkeit und Transparenz

Einfache Integration mit professioneller Unterstützung

Digitalisierung Ihrer Prozesse

Benutzerfreundlich

Offen für alle Lieferanten

24/7 Verfügbarkeit

Robuste System
(200 kg pro Schublade)

Hive - Inventory

Lagerverwaltungs-Software

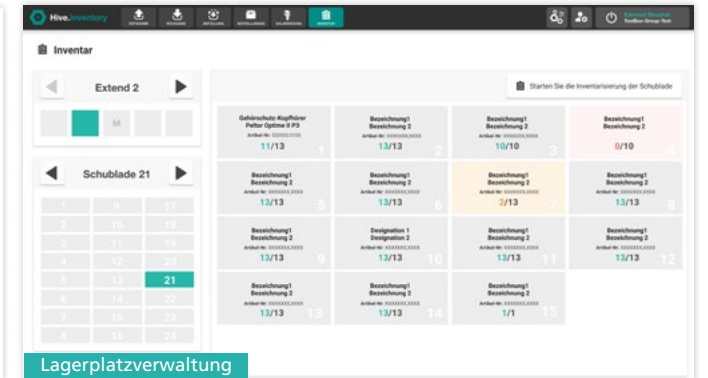
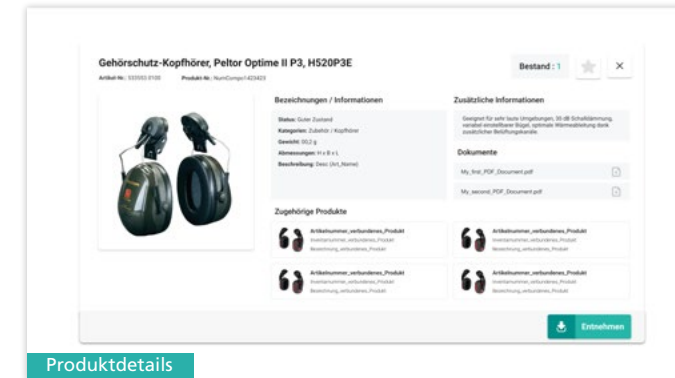
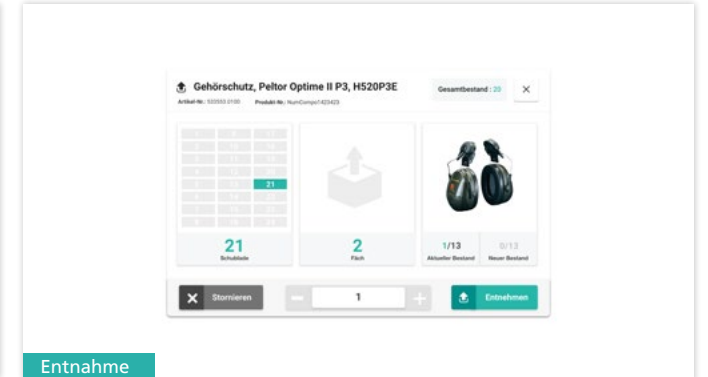
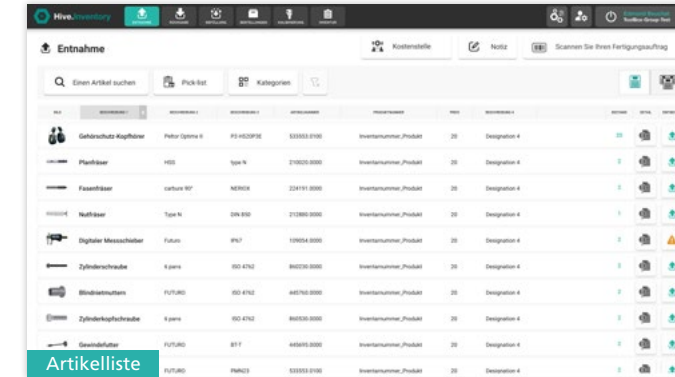
Entwickelt als Antwort auf konkrete Kundenbedürfnisse, wird **Hive - Inventory** mittlerweile täglich von mehr als 5'000 Nutzern verwendet. Die fortschrittliche Produktbewirtschaftung sorgt für eine präzise und vollständig kontrollierte Bestandsverfolgung.

Durch die Digitalisierung aller intra-logistischen Prozesse bietet diese Lösung unbegrenzte Skalierbarkeit, was es erlaubt Unternehmen Schritt für Schritt zu optimieren. Die Optimierung der Prozesse führt zu einer signifikanten Kostensenkung und maximaler Betriebseffizienz. Durch die Beseitigung von Aufgaben mit geringem Mehrwert erleichtert Hive - Inventory die tägliche Arbeit der Nutzer und steigert die Produktivität.

Ob mit einer ToolBox oder anderen Lagersystemen, wie z.B. Kardex- oder Hänel-Liften, Hive - Inventory integriert sich übergreifend in das gesamte Unternehmen und gewährleistet eine reibungslose und zentralisierte Lagerbewirtschaftung.

- Schnelle Suche und Entnahme
- Mengennachverfolgung
- Echtzeit Bestandswert
- Umschlagshäufigkeits-Auswertung
- Auswertung der Kostenfaktoren
- Statistiken nach Kostenstelle und Fertigungsauftrag
- Transaktionshistorie
- Verwaltung von Messinstrumenten
- Benutzerspezifische Zugriffsrechte
- Verwendung von Barcodes
- Automatische Bestellungen
- 100% Nachverfolgbarkeit

Schlüsselfunktionen der Hive - Inventory-Software



Verwaltung von Messinstrumenten

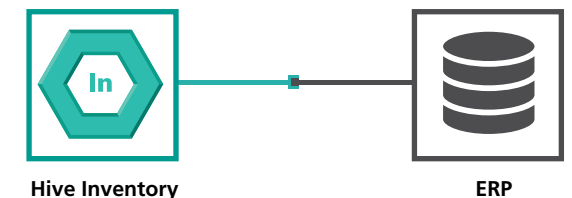
Hive - Inventory bietet eine präzise, zuverlässige und normgerechte Verwaltung Ihrer Messinstrumente. Dank seines fortschrittlichen Verfolgungs- und Kontrollsystems wird jedes Gerät optimal verwaltet, um die Einhaltung der geltenden Normen zu gewährleisten.

- Automatisierte Kalibrierungsverwaltung: Nicht-konforme Instrumente werden sofort blockiert und sind bereit für die Kalibrierung.
- Zentralisierte Zertifikatsverwaltung: Jedes Instrument verfügt über seine Kalibrierdaten, was eine perfekte Nachverfolgbarkeit gewährleistet.
- Einhaltung von Normen und Qualitätsanforderungen: Gewährleisten Sie Transparenz und Zuverlässigkeit in Ihrer Verwaltung von Mess- und Prüfmitteln.

ERP Integration

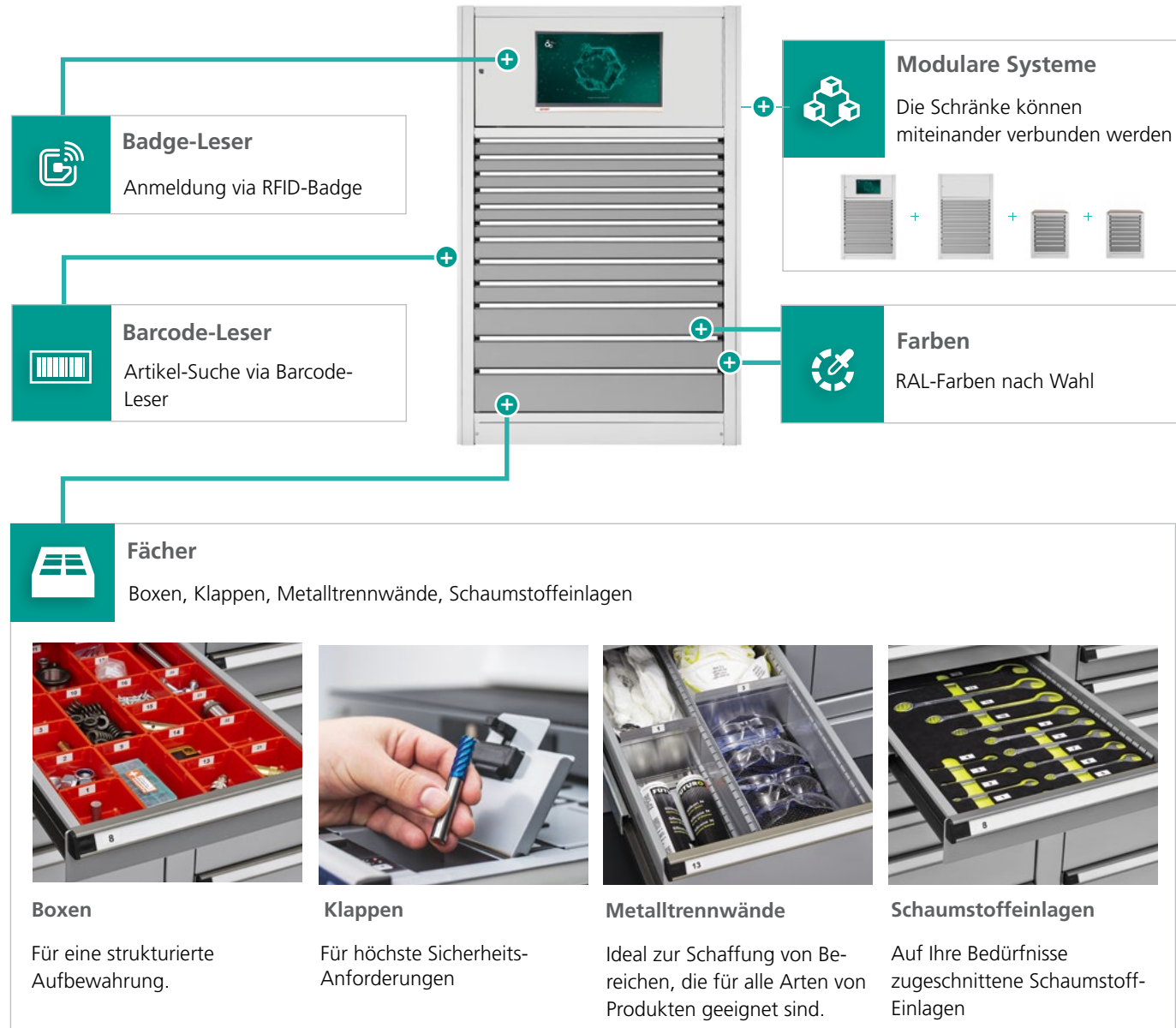
Datensynchronisation mit Drittsystemen:

- Stammdaten
- Transaktionen
- Bestände



ToolBox

Aufbau und Individualisierung



ToolBox - Basic / Largo / Slim



ToolBox Basic

Das Basic-System ist das kompakteste Modell in der ToolBox-Reihe. Es ermöglicht eine dezente Integration in Bereichen mit begrenztem Platz. Die Höhe von 1 Meter hilft, einen offenen Raum zu erhalten.

Schrankschrankmasse	
Breite	816mm
Höhe	1000mm
Tiefe	711mm
Schubladenbreite	612mm
Schubladentiefe	612mm
Schubladenhöhe	75 / 100 / 150 / 200mm
Nutzbare Schubladenhöhe	60 / 85 / 135 / 185mm
Gesamtschubladenhöhe	800mm



ToolBox Largo

Mit seinen 1088mm breiten Schubladen bietet das Largo-Modell das beste Verhältnis von Lagerfläche zu Preis. Die ideale Lösung für die Verwaltung einer grossen Menge an Artikeln.

Schrankschrankmasse	
Breite	1294mm
Höhe	2000mm
Tiefe	711mm
Schubladenbreite	1088mm
Schubladentiefe	612mm
Schubladenhöhe	75 / 100 / 150 / 200mm
Nutzbare Schubladenhöhe	60 / 85 / 135 / 185mm
Gesamtschubladenhöhe	1250mm



ToolBox Slim2R

Die Schubladen der Slim2R-Modelle sind aufgrund ihrer Zwei-Reihen-Anordnung schmaler, wodurch der Zugang zu eingelagertem Material bei offener Schublade begrenzter und dadurch sicherer ist.

Schrankschrankmasse	
Breite	918mm
Höhe	2000mm
Tiefe	711mm
Schubladenbreite	306mm
Schubladentiefe	612mm
Schubladenhöhe	75 / 100 / 150 / 200mm
Nutzbare Schubladenhöhe	60 / 85 / 135 / 185mm
Gesamtschubladenhöhe	1250mm



ToolBox Slim3R

Der Slim3R-Schrank ist eine Variante, die noch mehr Schubladen bietet. Er ermöglicht die Verwaltung einer grossen Menge an Artikeln in einem einzigen Schrank und das bei gesichertem Zugriff.

Schrankschrankmasse	
Breite	1327mm
Höhe	2000mm
Tiefe	711mm
Schubladenbreite	306mm
Schubladentiefe	612mm
Schubladenhöhe	75 / 100 / 150 / 200mm
Nutzbare Schubladenhöhe	60 / 85 / 135 / 185mm
Gesamtschubladenhöhe	1250mm

ToolBox - Lista LEC & FUTURO



ToolBox Lista LEC

Die LISTA-LEC-Reihe bietet zahlreiche Anpassungsoptionen und gewährleistet eine nahtlose Integration in Ihre Produktionsumgebung. Die Klappenschubladenoption bietet optimalen Schutz vor unbefugtem Zugriff.

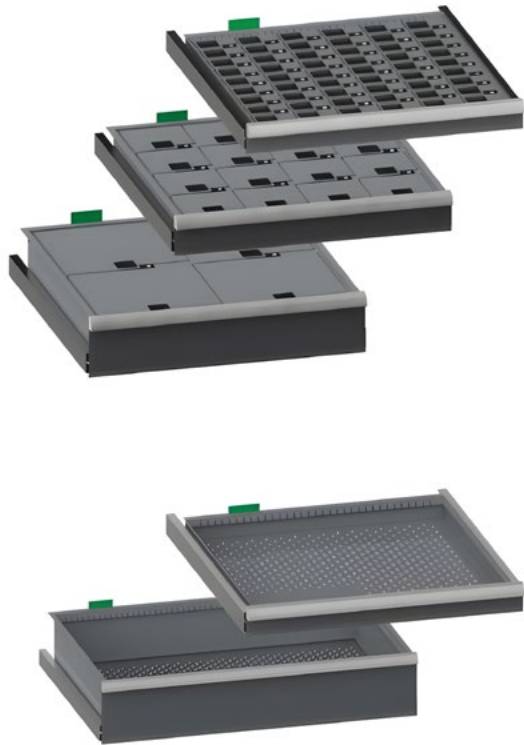
Schrankschrankmasse	
Breite	717 / 1023mm
Höhe	700 / 850 / 1000 / 1150 / 1450mm
Tiefe	725mm
Schubladenbreite	612 / 918mm
Schubladentiefe	612mm
Schubladenhöhe	75 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300mm
Nutzbare Schubladenhöhe	60 / 85 / 135 / 185 / 235 / 285mm
Anzahl der Fächer (mit Klappen)	Von 4 bis 54



ToolBox FUTURO

Die FUTURO-Reihe bietet eine schlüsselfertige (Plug & Play) Lösung, die eine schnelle Integration gewährleistet. Mit sofort verfügbaren Systemen ab Lager können Sie Ihr Digitalisierungsprojekt ohne Verzögerung starten.

Schrankschrankmasse	
Breite	1005mm
Höhe	1204mm
Tiefe	725mm
Schubladenbreite	900mm
Vordefinierte Konfiguration	6x 100mm / 2x 150mm



Schubladen mit Fächern (LISTA Parts Control)

LISTA-Schubladen mit Fächern sind speziell für das **LISTA Parts Control** Zugangskontrollsystem auf Fächerebene konzipiert. Sie sind in drei Höhen erhältlich und bieten eine Lagerkapazität von 4 bis 54 Metallfächern.

Durch die Kombination aus optimaler Qualität und Sicherheit gewährleisten diese Schubladen eine zuverlässige und effiziente Verwaltung.

Schubladen ohne Fächer (LISTA Drawer Control)

LISTA-Schubladen sind in sechs Höhen erhältlich und integrieren das **LISTA Drawer Control** Zugangskontrollsystem direkt auf Schubladenebene. Treu der LISTA-Qualität zeichnen sie sich durch ihre Robustheit, das sanfte Gleiten und die sorgfältige Verarbeitung im eigenen Haus aus.

ToolBox - Vending



ToolBox Vending (Master)

Der Spiralschrank zeichnet sich durch sein hohes Sicherheitsniveau aus. Nur der auf dem Bildschirm ausgewählte Artikel wird ausgegeben, was eine einwandfreie Nachverfolgbarkeit und optimalen Kontrolle gewährleistet. Er stellt die effizienteste Lösung in Bezug auf das Preis-Leistungs-Verhältnis dar.

Schrankmasse	
Breite	1340mm
Höhe	1940mm
Tiefe	860mm
Anzahl der Spiralenreihen	Max. 60x
Gesamtzahl der Lagerorte	Max. 600x
Tragfähigkeit pro Ebene	45kg
Gesamttragfähigkeit	270kg

Standard Vending-Version (6 Ebenen, 420 Fächer)

- 5 Ebenen mit 10 Reihen von 8 Spiralen (400 Fächer)
- 1 Ebene mit 4 Reihen von 5 Spiralen (20 Fächer)

Plug & Play-Option

Vending-Systeme können in nur wenigen Stunden installiert werden. Befreien Sie sich von der Integration in die IT-Infrastruktur Ihres Unternehmens. Ausgestattet mit einem 4G-Router kommuniziert das System direkt mit dem Internet zur Bestellgenerierung und Wartung.

Anpassung

Integrieren Sie Vending-Systeme in Ihre Umgebung mit einem massgeschneiderten Design. Unser Grafikteam erstellt Ihnen ein individuelles Desing, welches sich perfekt in Ihre Corporate Identity eingliedert.



ToolBox - Weitere Modelle



Carousel

Das System ist mit einem rotierenden Trommelsystem ausgestattet, das die Lagerung einer grossen Menge an Artikeln in unabhängigen Fächern ermöglicht. Dank einer cleveren Klappe wird nur das ausgewählte Fach entsperrt, wodurch der Benutzer nur auf den von der Software zugewiesenen Artikel zugreifen kann. Diese Technologie vereint maximale Sicherheit mit grosser Flexibilität.

Schrankmasse	
Breite	1200mm
Höhe	2000mm
Tiefe	1200mm



Hänel / Kardex

Eine Integration für Kardex- und Hänel-Systeme ist ebenfalls verfügbar. Diese umfasst einen PC und einen Touchscreen, der direkt an ein bestehendes System angepasst werden kann. Wir bieten auch eine Komplettlösung an, die das Liftsystem und die Managementsoftware Hive - Inventory beinhaltet.

Schrankmasse	
Breite	Auf Antrag
Höhe	Auf Antrag
Tiefe	Auf Antrag



Scale

Das System ist mit Wägezellen ausgestattet, die eine ständige Kontrolle über die Menge der eingelagerten Artikel gewährleisten. Dadurch entfällt der herkömmliche Kommissionierprozess, bei dem die Anzahl der entnommenen Artikel manuell eingegeben werden muss.

Schrankmasse	
Breite	1067mm
Höhe	2000mm
Tiefe	540mm



Die ToolBox-Reihe

				
TOOLBOX	BASIC	LARGO	SLIM 2R	SLIM 3R
Breite (mm)	816	1294	918	1327
Höhe (mm)	1000	2000	2000	2000
Tiefe (mm)	711	711	711	711
Schubladenbreite (mm)	612	1088	306	306
Schubladenhöhe (mm)	75/100/150/200	75/100/150/200	75/100/150/200	75/100/150/200
Schubladentiefe (mm)	612	612	612	612
Nutzbare Schubladenhöhe (mm)	60/85/135/185	60/85/135/185	60/85/135/185	60/85/135/185
Gesamtschubladenhöhe (mm)	800	1250	1250	1250
Konfiguration	Mit / Ohne Bildschirm	Mit / Ohne Bildschirm	Mit / Ohne Bildschirm	Mit / Ohne Bildschirm
Maximale Kapazität	200kg / Schublade	200kg / Schublade	200kg / Schublade	200kg / Schublade
Artikellentnahme per Badge	Berechtigtes Personal	Berechtigtes Personal	Berechtigtes Personal	Berechtigtes Personal
Anpassung	RAL / Schublade / Fächer	RAL / Schublade / Fächer	RAL / Schublade / Fächer	RAL / Schublade / Fächer
Spezifikation	Max. 10 Schubladen	Max. 16 Schubladen	Max. 32 Schubladen	Max. 48 Schubladen
Anzeige des Lagerorts	Grüne Lichtanzeige	Grüne Lichtanzeige	Grüne Lichtanzeige	Grüne Lichtanzeige
Kompatible Anwendung	Hive Inventory	Hive Inventory	Hive Inventory	Hive Inventory

					
VENDING	LISTA LEC	FUTURO	CAROUSEL	HÄNEL / KARDEX	SCALE
1340	717/1023	1005	1200	Auf Antrag	1067
1940	700/850/1000 /1150/1450	1204	2000	Auf Antrag	2000
1200	725	725	1200	Auf Antrag	540
Spiralen / Etage: 20 - 80	612/918	900	Max. 30 Etagen	Auf Antrag	
	75/100/150/200 /250/300	6x 100 / 2x 150	Max. 2160 Fächer	Auf Antrag	
	612	600		Auf Antrag	
	60/85/135/185/235/285	85 / 135		Auf Antrag	
	600/750/900/ 1050/1350	900		Auf Antrag	
Bildschirm + Spiralen	Mit / Ohne Bildschirm	Mit / Ohne Bildschirm	Mit Bildschirm	Mit Bildschirm	Standard
45kg / Etage	200kg	200kg		Auf Antrag	14 Regale 112 Waage
Berechtigtes Personal	Berechtigtes Personal	Berechtigtes Personal	Berechtigtes Personal	Berechtigtes Personal	Berechtigtes Personal
RAL / Spiralen / Abdeckung	RAL / Schublade / Klappen	RAL / Schublade / Fächer	RAL / Fächer	Vollständig Anpassbar	RAL / Regal / Waage
Max. 420 Spiralen	Mit / Ohne Klappen	Fix 8 Schubladen	Verstellbare Fachhöhe	Lean Lift / Rotomat	Regal mit 1, 4, 6, 8 Waage
		RGB Lichtanzeige			
Hive Inventory (Vending-Modul)	Hive Inventory	Hive Inventzory	Hive Inventory	Hive Inventory	Hive Inventory

Master/Extend-Kombination

Unsere Lagerschränke sind in zwei Versionen erhältlich: Master und Extend. Die Master-Version ist mit einem Steuerbildschirm ausgestattet, der eine zentrale Systemverwaltung ermöglicht. Die Extend-Version, ohne Bildschirm, ist so konzipiert, dass sie mit einem Master-Schrank kombiniert werden kann, was eine skalierbare und optimierte Lösung bietet.

Es ist nur ein Bildschirm erforderlich, um mehrere Schränke zu steuern, was eine flexible und kostengünstige Nutzung gewährleistet.

Alle Systeme sind miteinander kompatibel und haben keine spezifischen Einschränkungen hinsichtlich der Anzahl der Verbindungen.



ToolBox Largo (Master)



ToolBox Largo (Extend)



ToolBox Basic (Extend)

Andere kompatible Erweiterungen



Elektrische Schubladenschränke



Elektrische Schränke mit Flügeltüren



Schränke mit elektrischen Fächern



Elektrische Ladestation





Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG

Heinrich Stutz-Strasse 20

Postfach | 8902 Urdorf | Schweiz

Tel. +41 44 736 63 63 | Fax +41 44 736 63 00

www.brw.ch | toolbox@brw.ch



**Brütsch-Rüegger
Tools**

Angebot richtet sich an Firmenkunden zur Nutzung beruflicher oder gewerblicher Zwecke.
Die Bestellung erfolgt auf Grundlage unserer AGBs (www.brw.ch).