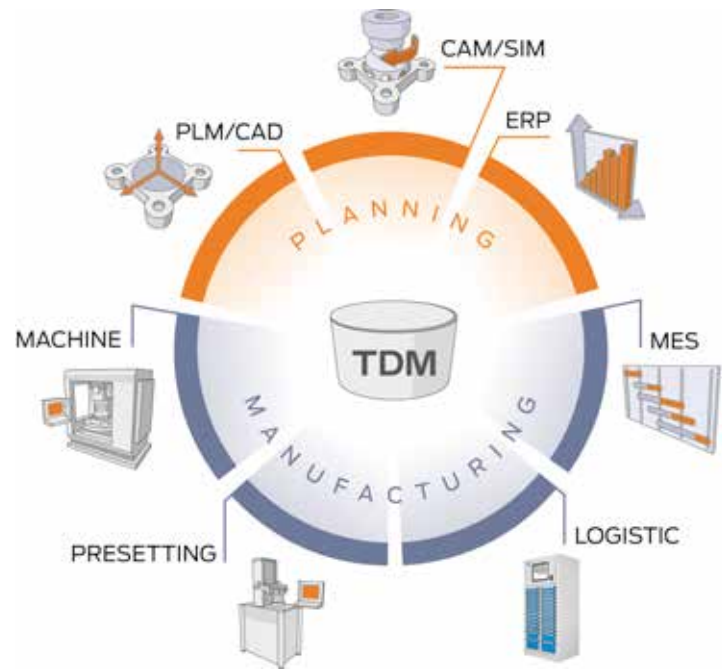


Willkommen in der Industrie 4.0

Die ToolBox-Systeme von Brütsch/Rüegger Tools ermöglichen eine intelligente und effiziente Bewirtschaftung von Betriebsmitteln. Dies hat eine Reduzierung des Verbrauchs, des Lagerwerts und der Werkzeugtypenvielfalt zur Folge, was sich zusätzlich in geringeren Werkzeugbeschaffungs- und Lagerkosten auswirkt. Die Verwaltungskosten sinken durch das integrierte Bestellwesen. In Summe resultieren daraus Produktivitätssteigerungen von bis zu 20% jährlich.



Die ToolBox-Systeme von Brütsch/Rüegger Tools überzeugen durch ihre Einfachheit und Vielfalt.

Sie garantieren 100% Verfügbarkeit, eine massgebliche Senkung der Werkzeugkosten und die vollständige Rückverfolgbarkeit.

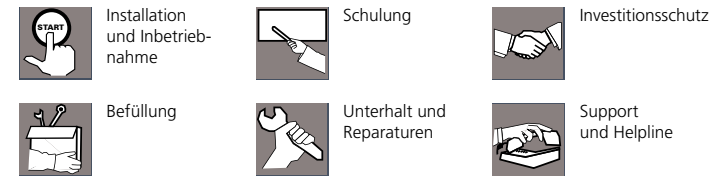
Die zentrale Datenhaltung erlaubt allen Geschäftsbereichen, Produktionssystemen und NC-Maschinen den Zugriff auf vollständige und korrekte Werkzeug- und Produktionsdaten in Echtzeit.

Unsere Erfahrung

Unsere Experten kommen aus der Praxis und sind bestens vertraut mit den Prozessen und Aufgaben in Fertigung und Montage. Die Realisierung erfolgt entsprechend Ihren Anforderungen. Zudem lassen wir unsere Erfahrung aus zahlreichen Projekten auch in Ihr Projekt einfließen und stellen so von Beginn an eine optimale Lösung und den wirtschaftlichen Erfolg sicher.



Brütsch/Rüegger Tools bietet eine Vielzahl an Dienstleistungen rund um das ToolBox-System:

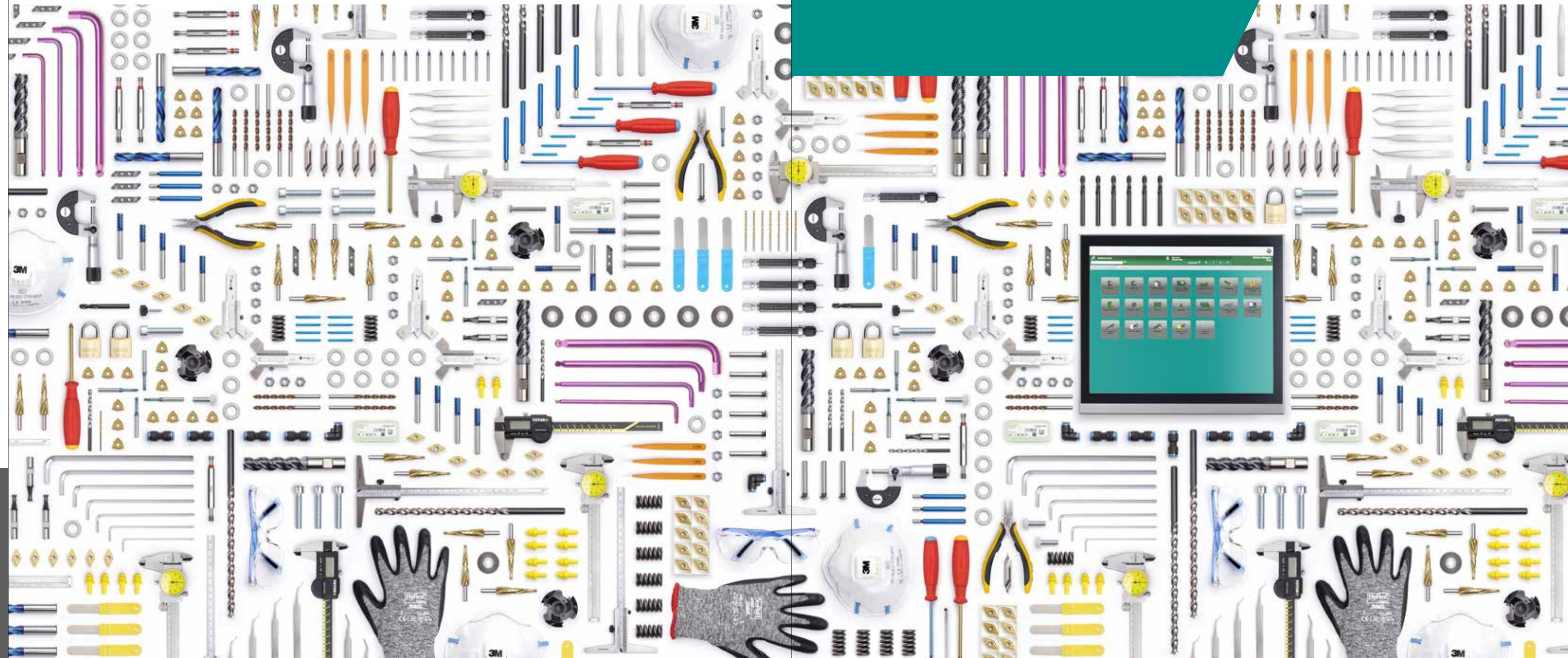


Weiterführende Informationen finden Sie auf unserer Homepage www.brw.ch

Kontaktieren Sie uns unter: toolbox@brw.ch oder Telefon : +41 44 736 63 63

Tool Logistics

Die intelligente Werkzeugbewirtschaftung



Brütsch/Rüegger Werkzeuge AG
 Heinrich Stutz-Strasse 20
 Postfach, CH-8902 Urdorf
 Tél. +41 44 736 63 63 | Fax +41 44 736 63 00
www.brw.ch | sales@brw.ch



ToolBox-Systeme von Brütsch/Rüegger Tools

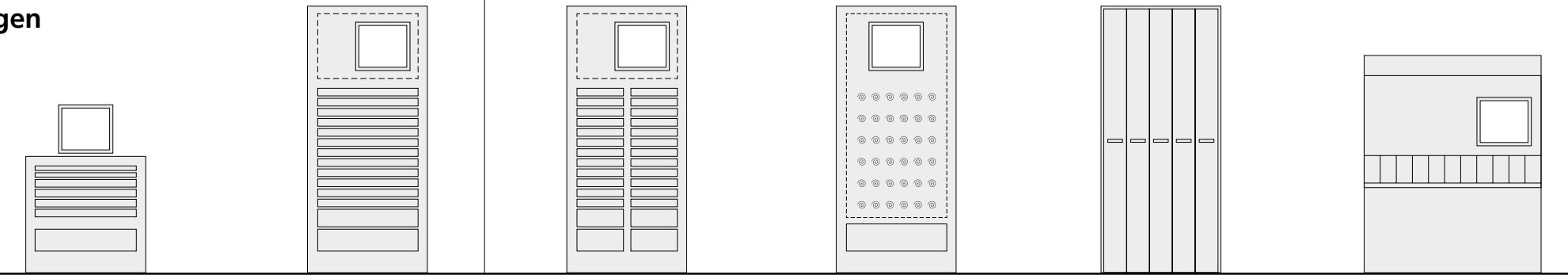
ToolBox-Systeme im Überblick

- Mehrlieferantenfähigkeit
- Konfigurierbare Benutzeroberfläche
- Festlegen individueller Benutzerrechte
- Flexible Suche und schnelle Entnahme
- Verwaltung umfassender Werkzeugdaten (Bilder, technische und kommerzielle Daten)
- Optionale Anbindung ans ERP
- Beliebig erweiter- und kombinierbar
- Anzahl und Höhe der Schubladen variabel
- Schubladentraglast 200kg
- Farbe nach Wahl (RAL)
- Stabiles und belastbares Regalsystem
- Alle Komponenten sind Industriequalität
- Verfügbarkeit 24 Stunden / 7 Tage

Optimierung von Lagerbeständen und Verbrauch

- Bestandsübersicht und Lagerwert
- Analyse der Umschlagshäufigkeit
- Analyse der Hauptkostentreiber
- Auswertung pro Kostenstelle und Auftrag
- Entnahmehistorie
- Entnahme «gebraucht vor neu»
- Messmittelverwaltung
- Einbehalt nicht verwendeter Messmittel

Massgeschneiderte Lösungen für jeden Bedarf



Systemmasse in mm	Basic	Largo	Slim 2R	Slim 3R	Spiralautomat	Auszugsschränke	Hänel Lagersysteme
Breite	816	1294	918	1327	1020	1040	Systemtyp und -grösse nach Wahl
Höhe	1000	2000	2000	2000	1830	2140/1240	
Tiefe	711	711	711	711	863	1050	
Schubladenbreite	600	1080	305	305		300/184	
Schubladenhöhe	75/100/150/200	75/100/150/200	75/100/150/200	75/100/150/200			
Schubladentiefe	610	610	610	610		850	
Nutzhöhe der Schubladen	60/85/135/285	60/85/135/285	60/85/135/285	60/85/135/285		1850/950	
Gesamthöhe aller Schubladen	800	1250	1250	1250	Anzahl der Spiralen: 30-70		

Einfachste Bedienung



- 1 Anmelden mittels Mitarbeiter-Badge
- 2 Suchen und auswählen auf Touchscreen...
- ... oder mittels Barcode-Scanner
- 3 Angezeigte Schublade öffnen und ausgewähltes Werkzeug entnehmen

Weitere Lagersysteme (Bspw. für Einzelentnahme) auf Anfrage



- Vielfältiges Einteilungsmaterial erhältlich:
- Muldenteil für Schneidwerkzeuge
 - Einsatzkasten aus Kunststoff
 - Trennwände aus Blech
 - Schaumstoffeinlagen für Messmittel