



Werkzeuglogistik

Perfekt verwaltet - schnell und unabhängig





*„Immer das richtige Werkzeug
in der richtigen Menge
zum richtigen Zeitpunkt!“*

Manuel Sandkämper

Reduziert mit seinem Team die Kosten für
Ihre Bestandsverwaltung.



Standort Hagen a.T.W. mit ca. 3.200 qm Fläche.

Plogmann & Co. - wir sind seit 1974 Lieferant von hochwertigen Präzisionswerkzeugen, Messtechnik, Industriebedarf und Einrichtungen für Büro, Lager und Betrieb und erster Ansprechpartner für Industrie und Handwerk und bei der Optimierung von Produktionsprozessen und betrieblichen Abläufen.

Langjährige Berufserfahrung, kombiniert mit modernsten technischen Möglichkeiten: Unsere Werkzeugverwaltungssysteme ermöglichen Ihnen ein komplettes Tool Lifecycle Management: Beschaffung, Lagerung, Ausgabe und Nachschleifen.

Werkzeuglogistik leicht gemacht

Von der ersten Aufnahme Ihrer Bedürfnisse bis zur Inbetriebnahme steht Ihnen unser Know-how stets zur Verfügung. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir eine Lösung, die exakt auf Ihre Anforderungen zugeschnitten ist. Sie erhalten eine detailgetreue und praxisgerechte Auslegung Ihres Warenausgabesystems inklusive einer modernen 3D-Planung.



Die Vorteile einer Werkzeuglogistik

- + Werkzeuglagerung und -ausgabe
- + 24/7 Versorgungssicherheit ohne Personalbindung
- + Organisation und Verwaltung von Lagerbeständen
- + Kontrollwerkzeug - z.B. Werkzeugverbrauchsüberwachung
- + Hilfestellung bei der Kostenkalkulation
- + Rationalisierung und Automatisierung von Beschaffungsprozessen
- + Vergleichbar mit automatischem „Magazin“
- + Keine Lieferengpässe durch richtiges Bestandsmanagement
- + Zeitersparnis bei Werkzeug- und Ersatzteilzugriff
- + Kostenreduzierung für Bestandsverwaltung und Auftragsabwicklung



Durch den Einsatz automatisierter Ausgabesysteme und einer leistungsfähigen Software optimieren Sie spürbar Ihre Bestandskontrolle und die Werkzeugverfügbarkeit. Das schnelle Auffinden der richtigen Werkzeuge und eine stetige Kontrolle von Verbräuchen und Restbeständen reduziert Maschinenstillstände und führt zu schnelleren Durchlaufzeiten.

Verbessern Sie ihre Werkzeuglogistik

In den meisten Fertigungsbetrieben wird ein unzureichendes Bestandsmanagement betrieben. Das führt oft zu hochwertigen Lagerbeständen mit hohem Volumen, die zu veralten drohen oder Lieferengpässe bewirken. Darüber hinaus wird ein wesentlicher Teil der Arbeitszeit für

die Suche nach Werkzeugen, Ersatzteilen oder dem Handling von Ausrüstung und Inventar aufgewendet. Dies führt zu Schwierigkeiten bei der Messung der Werkzeugleistung und zu hohen Kosten für die Bestandsverwaltung und Auftragsabwicklung. Das richtige Werkzeug und La-

gerbestände in der richtigen Menge zum richtigen Zeitpunkt zu haben, ist von entscheidender Bedeutung. Durch eine höhere Transparenz von Lagerbestand und Nutzung können Sie Bestände und Auftragsabwicklungskosten reduzieren und die Produktivität erhöhen.

Einsparpotenziale in der Fertigung

80 %

Rund der Artikel in einem normalen Lager werden 2x pro Jahr eingesetzt.

60 %

Bis zu des Lagerbestandes sind veraltet.

20 %

der Arbeitszeit suchen Maschinenbediener nach Werkzeugen.

15 %

der Produktionsaufträge werden durch fehlende Werkzeuge gestoppt oder verzögert.



CoroPlus® Tool Supply - Werkzeuge in der Cloud

Nutzen Sie die cloudbasierte Software überall, jederzeit, Plattform unabhängig mit oder ohne Automatenstrahl. Organisieren und verwalten Sie Ihre Lagerbestände. Erstellen Sie eigene Auswertungen, verfolgen Sie Kosten und Werkzeugverbrauch, um neue Erkenntnisse zu gewinnen. Verschaffen Sie sich einen schnellen Einstieg mit einer intuitiven und benutzerorientierten Benutzeroberfläche.



Ausgabesysteme

Wir planen für Sie die optimale Lösung, die exakt auf Ihre Anforderungen zugeschnitten ist - ganz egal ob Schubladen-, Klappen-, Ausgabe- oder Trommelautomat. Für Erweiterungssicherheit ist auch gesorgt, da alle Ausgabesysteme untereinander kompatibel sind.



LISTA-Schubladenautomat

- Individuelle Konfiguration
- 2 Schrankbreiten: 717 mm oder 1023 mm
- Variable Schubladenhöhen
- 12 Farbvarianten ohne Aufpreis
- Verschiedene Einteilungsmaterialien



Kuway 99 Drawer

- Tisch- oder Regalversion mit kleinen ausziehbaren Schubladen aus Kunststoff
- Lösung für Wendeschneidplatten, Bohrer und kleine Werkzeuge
- Konfigurationen: bis zu 648 SKU's



Ausgabeautomat ASK200

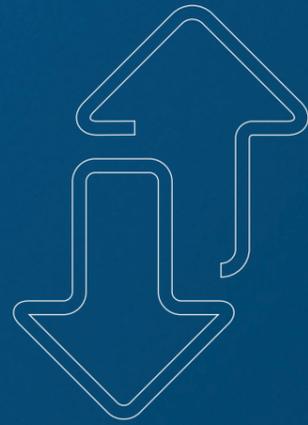
- Schrank für 100 % Ausgabe- und Zugriffskontrolle
- Hohe Lagerkapazität, bis zu 840 Produkte
- Variable Fächereinteilung



Trommelautomat TX750

- Hohe Ausgabe- und Zugriffskontrolle
- Rückgabemöglichkeit
- Bis zu 987 Lagerplätze
- Lagerplätze können jederzeit angepasst werden

Alle Systeme auch als Erweiterung ohne Monitor vorhanden.



Kosten reduziert - Zeit gewonnen.

KUNDE

Günter Sievers Maschinenbau GmbH

ZIEL

Allgemeine Kostenreduzierung und Sicherstellung der Werkzeugverfügbarkeit in der Spät- und Nachtschicht sowie kürzere Suchzeiten für das Auffinden von Werkzeugen.

LÖSUNG

Cloudbasierte Softwarelösung von Sandvik Coromant in Kombination mit einem LISTA- Schubladenautomat mit Klappen und Hartschaumeinlagen.

ERGEBNIS

Erhebliche Werkzeug- und Handlungskostenreduzierung um 15 % und Reduzierung der Suchzeiten um 50 %.



„Durch die Inbetriebnahme des neuen Werkzeugausgabesystems, konnten die durch unseren Systemlieferanten Plogmann & Co. prognostizierte Einsparung der Werkzeug- und Handlingskosten um 15 % reduziert werden.“

Henry Jonschker
(Prokurist und Produktionsleitung)



Von der Idee zum zufriedenen Kunden

In vielen Fertigungsstätten werden bis zu 60 % des Lagerbestands nie benutzt, während ca. 15 % der Aufträge aufgrund fehlender Werkzeuge nicht fristgerecht ausgeliefert werden können. Unzureichende Analyse der Werkzeuglogistik treibt die Kosten in die Höhe. Verbesserte Werkzeuglogistik bedeutet weniger Beschaffungskosten, minimierte Maschinenausfallzeit, reduzierte Vorlaufzeit in jedem Arbeitsabschnitt und schließlich verbesserte Prozesseffizienz.

Von der ersten Aufnahme Ihrer Bedürfnisse bis zur Inbetriebnahme und darüber hinaus, stehen wir Ihnen mit unserem Fachwissen zur Seite.

BERATUNG/ PLANUNG / ANGEBOT

Gemeinsam entwickeln wir eine Lösung, die exakt auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten ist. Mit Hilfe von 3D-Zeichnungen wird der zukünftige Aufbau vorab visuell dargestellt. Von den Individualisierungsmöglichkeiten werden wir Sie begeistern. Sie erhalten ein Angebot mit allen wichtigen Informationen zum Projekt. Falls Finanzierungsmodelle in Frage kämen, bieten wir Ihnen selbstverständlich auch Alternativen zum Kauf an.

LIEFERUNG

Nach Auftragseingang erhalten Sie einen verbindlichen Liefertermin, um den wir gemeinsam die nächsten Schritte planen können. Während der Lieferzeit können wir dank cloudbasierter Datenbank die Grunddaten in das System einpflegen.

INBETRIEBNAHME UND SCHULUNG

Die Inbetriebnahme erfolgt durch uns mit Abstimmung Ihrer IT-Abteilung. Anschließend schulen wir Ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter direkt an Ihrem System. Durch die vorab eingespielten Grunddaten kann das System sofort produktiv genutzt werden.

AFTER SALES

Wir lassen Sie mit dem erfolgreichen Abschluss nicht alleine. Ob Sie „nur“ eine Frage zur Bedienung haben oder es Probleme gibt, wir stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite - egal ob telefonisch, per Mail oder mit individueller Beratung vor Ort. Außerdem beraten wir Sie gerne zu möglichen Erweiterungen Ihres Systems. Auch nach dem Kauf ist natürlich das nötige Zubehör verfügbar: Ersatzteile, alternative Schubladengrößen, Einlagen und vieles mehr.

Unser Leistungsportfolio

Nur wer das kleinste Detail im Griff hat, kann präzise, effizient und rentabel arbeiten. Mit Plogmann & Co. haben Sie einen Partner an Ihrer Seite, der Sie dank fundiertem technischen Know-how unterstützt, diese Details zu optimieren. Gemeinsam betrachten wir

alle Einzelheiten im Zusammenhang. Neben der Werkzeuglogistik bietet Plogmann & Co. umfangreiche Services und Dienstleistungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette von Industrie und Handwerk.

Wir machen Sie besser - in jedem Detail.



FACHBERATUNG/BESCHAFFUNG *Präzisionswerkzeuge vom Spezialisten*
Hochwertige und innovative Produkte aus den Sortimenten von PRECITOOL, Sandvik Coromant und weiteren namhaften Herstellern wie z.B. Cobraline, Mahr, Mitutoyo, Schunk, Haimer und Hainbuch. Ob telefonische Auskunft oder individuelle Beratung vor Ort - wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Lösungen.

FERTIGUNGSOPTIMIERUNG *Effizient in jedem Segment*

Optimierung aller Aspekte der modernen Produktion. Unsere technischen Berater und Anwendungstechniker unterstützen Sie bei der ganzheitlichen Planung für eine reibungslose und rentable Fertigung. Gemeinsam erstellen wir ein wirtschaftliches Fertigungskonzept: Stückkosten reduzieren und Durchlaufzeiten minimieren.



MASCHINENAUSRÜSTUNG *Maximale Rentabilität - von Anfang an*
Mit einem detaillierten Werkzeugkonzept für neue Maschinen oder Bauteile sorgen wir für einen effizienten Start der Produktion und eine kurze Amortisationszeit. Gerne erstellen wir Ihnen ein umfangreiches Gesamtkonzept unter Berücksichtigung des maschinennahen Umfelds und des entsprechenden Arbeitsplatzes.

BETRIEBSEINRICHTUNG *Durchdacht bis ins Detail*

Wir schaffen ein individuell auf Sie abgestimmtes Arbeitsumfeld. Bestmögliche, flexible Raum- und Hallennutzung unter Berücksichtigung der Abläufe und Strukturen sowie der Ergonomie. Individuelle Beratung und Aufmaß, 3D-Planung, Lieferung und Montage: Unser Rundum-sorglos-Service für die perfekte Einrichtung Ihres Betriebs.





Ihr direkter Kontakt zum Werkzeuglogistik-Team

Telefon 05405 5075-400
werkzeuglogistik@plogmann.de

Telefon-Support 05405 5075-420

Noch mehr Infos zur Werkzeuglogistik
und der Funktionsweise CoroPlus® Tool Supply
(inkl. diverser Erklärvideos) finden Sie auf
www.plogmann.de

Plogmann & Co. GmbH
Töpferstraße 19
49170 Hagen a.T.W.
Zentrale 05405 5075-0

www.plogmann.de
info@plogmann.de

Instagram: [plogmann_und_co](#)
LinkedIn: [Plogmann & Co. GmbH](#)