



Kanban Staffelsicht V

Effiziente Produktionssteuerung

KANBAN ist ein bewährtes Konzept zur wirtschaftlichen Steuerung von Fertigungsprozessen, das weltweit von zahlreichen Unternehmen erfolgreich eingesetzt wird. Die Grundprinzipien wurden vom Toyota-Konzern in Japan entwickelt.

Der Begriff „KANBAN“ bedeutet übersetzt Anzeige- oder Pendelkarte und steht für eine schlanke, effiziente Produktionsweise. Im Kern der **Lean Production** steht die Optimierung des Wertschöpfungsprozesses, der als kontinuierlicher Fluss gestaltet wird - für maximale Effizienz und minimalen Verschwendung.

Wichtige Bausteine

Minimierung der Verschwendung

Schlanke Produktion zur Reduktion von Überflüssen



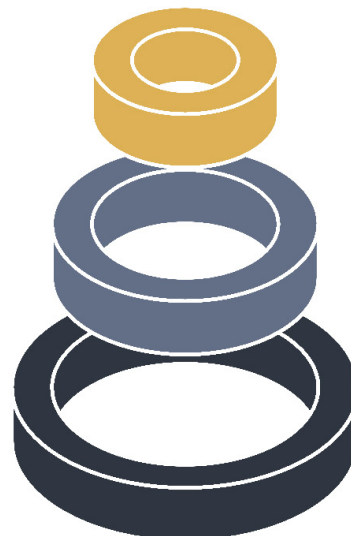
Wertschöpfungsoptimierung

Kontinuierlicher Fluss für maximale Effizienz



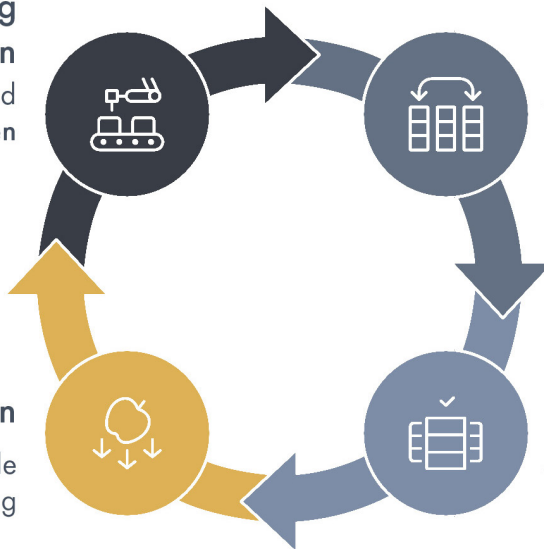
KANBAN - Prinzipien

Ursprünglich in Japan entwickelt



Produktionssteuerung vereinfachen

Klare Prozesse und Strukturen



Bestände reduzieren

Minimiert das Kapital und die Verschwendung

Flexibilität erhöhen

Ermöglicht eine schnelle Anpassung

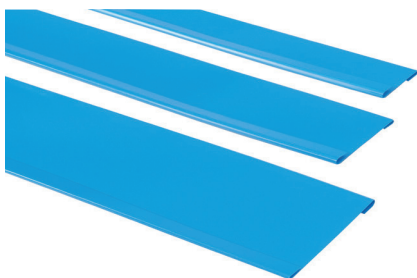
Bestände begrenzen

Sorgt für kontrollierte Produktion

Vorteile von Kanban

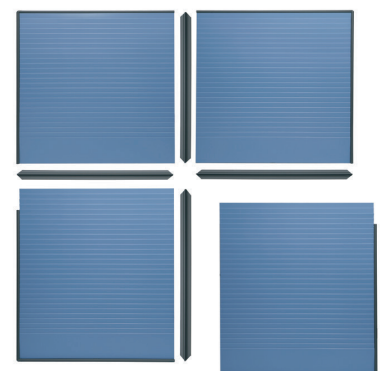
Das KANBAN-System optimiert den Produktionsfluss und bietet zahlreiche Vorteile:

- **Reduzierung von Umlaufbeständen und Fertigwaren** – senkt die Kapitalbindung und minimiert bestandsbedingte Verschwendung.
- **Begrenzung der Bestände** – ein Überschreiten der festgelegten Lagergrenzen ist nicht möglich, wodurch eine übersichtliche und kontrollierte Produktion gewährleistet wird.
- **Höhere Flexibilität** – passt sich dynamisch an schwankende Kundenbedarfe an und sorgt für eine reaktionsschnelle Fertigung.
- **Vereinfachte Produktionssteuerung** – Klare Strukturen und definierte Prozesse erleichtern die Steuerung der Fertigung erheblich.



Unsere **Kanbantafel „Staffelsicht V Prisma“** ist die ideale Lösung für eine strukturierte Produktionssteuerung und die übersichtliche Aufnahme von Kanban-Karten. Das separat erhältliche Zubehör ermöglicht eine klare und schnell erfassbare Anordnung aller Informationen. Sperrstreifen helfen dabei, die Bahnenlänge individuell zu begrenzen, sodass nur die definierte Anzahl Karten eingesteckt werden kann. Zusätzlich lassen sich mit Markierungsfeldern Statusbereiche wie „Start“ oder „Eilt“ kennzeichnen, um den KANBAN-Prozess auszulösen.

Durch die **modulare Bauweise** ist die gesamte KANBAN-Anlage je nach Bedarf und Platzverhältnissen in der Höhe und in der Breite erweiterbar.



Bei Fragen können Sie uns gerne kontaktieren.

WEIGANG AG

Bahnhofstr. 27

D - 96106 Ebern

Tel. +49 (0) 9531/61 222

Fax +49 (0) 9531/61 221

Mail info@weigang.de

Besuchen Sie unseren Online Shop unter
www.weigang.de