

OERTLI 

Schneller mit
OERTLI
Höhere Produk-
tivität erwünscht?

SPEED
WITH  OERTLI 

... OERTLI zeigt Ihnen wie das geht.

Höchstleistung in der professionellen Holzverarbeitung, vom Fensterbau, Holzbau, Innenausbau bis zum Hobeln, wird über die entsprechende **Qualität und Produktivität** definiert. Um möglichst produktiv zu sein müssen wir die eingesetzten Ressourcen auf der einen Seite minimieren und den Output auf der anderen Seite erhöhen. Beides ist unser erklärtes Ziel, um unseren Kunden den bestmöglichen Wettbewerbsvorsprung zu verschaffen.

Andererseits muss **Höchstleistung leistbar** sein. Die Kosten einer produktiven Anlage dürfen den Wettbewerbsvorteil durch höhere Produktivität und Qualität nicht schmälern, sondern die Chance eröffnen, zu markttauglichen Preisen produzieren zu können.

Eine Partnerschaft mit OERTLI bietet Ihnen beides: **Höchste Produktivität bei gleichzeitiger Einsparung an Arbeitszeit** durch ausgezeichneten Oberflächenqualität Ihrer Werke. Das führt letztendlich zum besten Preis- / Leistungsangebot und der **Begeisterung Ihrer Kunden**.

Unsere langjährigen **internationalen Erfahrungen in der Holzfensterbranche, sowie das hohe technische und wirtschaftliche Knowhow** unserer Mitarbeiter nutzen wir nicht nur zur Werkzeugentwicklung, -fertigung und -einsatz bei unseren Kunden. Vielmehr begleiten wir Sie bei der Durchführung Ihrer Produktionsprojekten für einen reibungslosen und effizienten Ablauf mit unserer Erfahrung und Knowhow auf dem Fenstermarkt. In **kürzerer Zeit zu mehr Erfolg ist Ihr Nutzen**.

Auf der LIGNA 2019 präsentieren wir Ihnen einige Innovationen aus unserem Haus, die Sie «Schneller mit OERTLI» machen können. Lassen Sie sich überraschen, unsere Fachleute werden Sie von SPEED überzeugen.

OERTLI CAT – Der schnellste Schneidensatz der Branche

Höhere Produktivität durch höheren Vorschub bei gleichbleibendem Wellenbild und schnellerer Schneidenwechsel sind nur zwei Nutzen, die Ihnen wertvolle Arbeits- und Fertigungszeit in der Fensterproduktion einsparen.

Den CAT Schneidensatz gibt es zudem mit und ohne Spanbrecher, wodurch Sie **flexibel auf die**

Bearbeitung von Stirn- als auch Längsholz mit nur einem Werkzeug bei optimaler Oberfläche profitieren. Und das zudem ohne grosse Montagearbeiten.

Und damit nicht genug: Die neuen Schneiden sind vollflächig nachschärfbar und in unterschiedlichen Hartmetallqualitäten erhältlich. Eine entscheidende Reduktion der Laufkosten durch **signifikant längere Standzeiten** ist Ihr Gewinn.



OERTLI Castor – Schnellere saubere Bearbeitung

Einsparung wertvoller Arbeitszeit durch höhere Vorschubgeschwindigkeiten, optimaler Zerspanung als auch einer bester Oberflächenqualität mit minimalem Wellenbild erhalten Sie durch den vielseitig einsetzbaren neuen CASTOR Optimo. Ob zum Fügen, Fälzen, Nuten oder Kopieren, auf dem Vierseiter zum Abrichten oder Vorhobeln als auch auf der Abbundanlage zum Kervenfräsen oder zum Kopieren von geschweiften Werkstücken. In der Fensterproduktion, im Holzbau wie auch im Innenausbau und für Hobelwerke.



„Erfahren, wie unsere Kunden mit CAT nicht nur schneller, mit höherer Qualität und dabei zu geringeren Gesamtkosten arbeiten können macht mich stolz bei OERTLI zu sein.“

Thomas Oertli, OERTLI Werkzeuge AG,
Mitglied der Geschäftsleitung, Produktentwicklung





OERTLI HPC / HPC+ – Mehr PS bei optimierter Übersetzung

Ist eine gleichzeitige Erhöhung von Drehzahlen und Vorschub auf Ihrer BAZ zur Fensterproduktion interessant? Würde Ihnen dies einen Wettbewerbsvorteil bringen? Dann sollten Sie sich unsere High-Speed Werkzeugsystem HPC und HPC+ ansehen. Es gibt kein leistungsfähigeres System in der Holzverarbeitungsbranche.

Ein exakt aufeinander abgestimmtes System mit Finetuning von präziser Wuchtgüte bis zur eigens entwickelten SP Technik zur Spindelaufnahme, reduzierten Gewicht und weiteren Faktoren für höchste Produktivität. Und das alles bei **gleichbleibendem Wellenbild!**

e und

Der **minimale Nachbearbeitungsbedarf**, die Verwendung derselben Schneiden auch als Vorschneider, Späne die nicht Verkleben, Schneiden mit 4 Kanten für vierfache Standzeiten und eine Bearbeitung mit minimalem Schnittdruck sind nur wenige Vorteile die Sie durch den Einsatz eines einzigen Werkzeuges erhalten.



„Dank der hohen möglichen Drehzahlen von OERTLI HPC und HPC+ Werkzeugen konnte bei vielen Kunden die Produktivität auf ihrer CNC-Anlage signifikant gesteigert werden.“

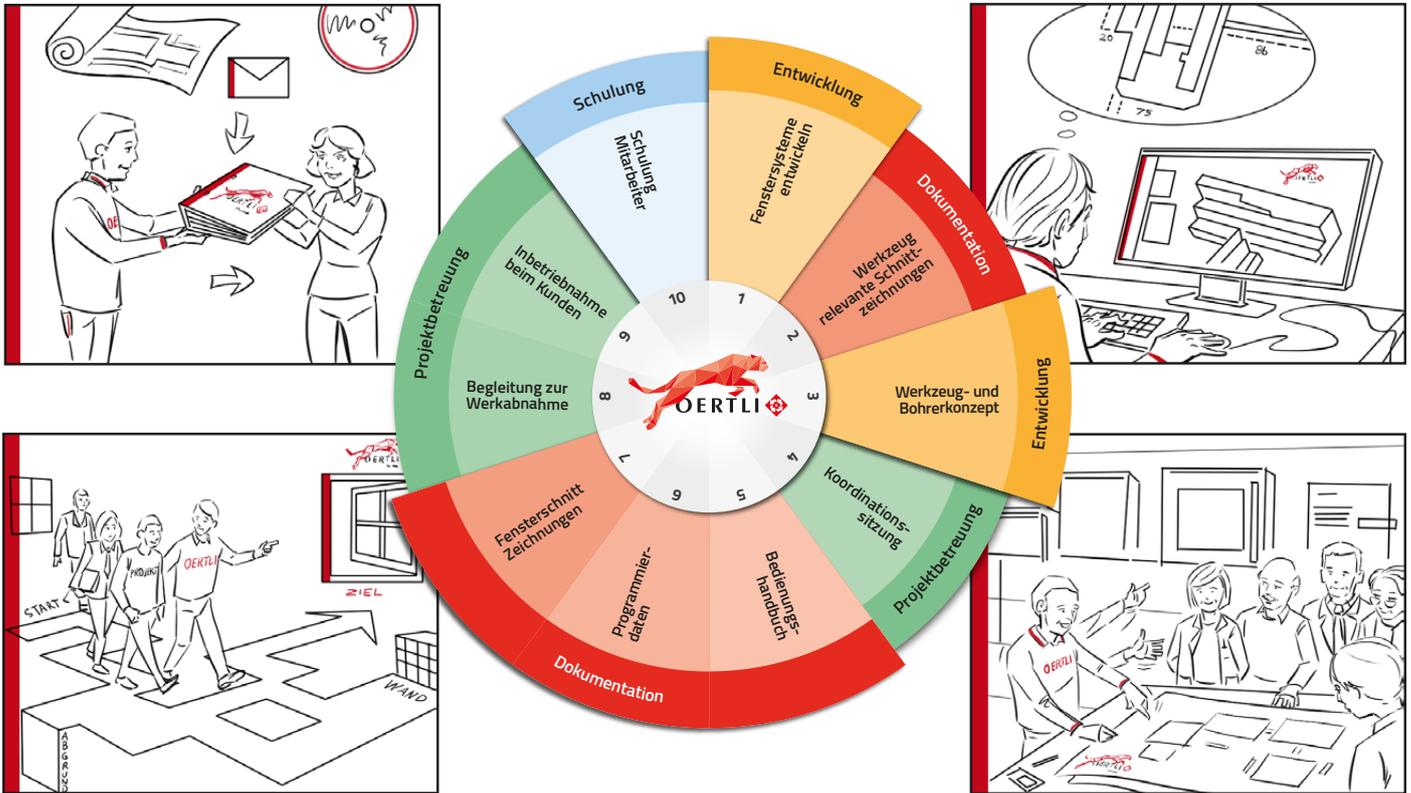
Antoine Vernez, OERTLI Werkzeuge AG,
Mitglied der Geschäftsleitung,
Marketing und Verkauf

„CASTOR Optimo wird in der Massivholzverarbeitung neue Massstäbe setzen. Höchstleistung bei geringer Lärmemission wird unsere Kunden begeistern.“

Bruno Ehrle, OERTLI Werkzeuge AG,
Leiter Technologie und Entwicklung



Projektbegleitung durch OERTLI – Wir beschleunigen Ihre Produktionsprojekte



Sie haben eine Idee zur Fenster- oder Türenproduktion, haben sich aber noch nicht für ein System und deren Umsetzung entschieden? Unsere **erfahrenen Fachleute beraten Sie im gesamten Projekt**, stehen Ihnen zur Seite und **beschleunigen Ihr Vorhaben** mit Wissen aus über 90 Jahren Fenster- und Türenproduktion.

Wir beraten Sie gerne bei der Fenstersystementwicklung für Ihre Zielmärkte und erstellen für Sie die entsprechenden Schnittzeichnungen. Auch alle weiteren Darstellungen und Daten für eine einfache, rasche und übersichtliche CNC Programmierung können wir Ihnen zur Verfügung stellen. Darüber hinaus erhalten Sie eine gesammelte,

strukturierte Dokumentation in gedruckter und elektronischer Form. Zusammen mit unserer Schulung können Sie damit künftig selbständig weiterarbeiten.

Sie sparen damit wertvolle Arbeitszeit und Entwicklungskosten, die sie wiederum effizient in Ihre Produktion investieren können.



„Unser Knowhow und unsere Erfahrung in der Fensterproduktion wird immer mehr genutzt. Gemeinsam werden komplexe Projekte rasch und effizient abgewickelt.“

Thomas Malin, OERTLI Werkzeuge AG,
Leitung Produktentwicklung