Schneller. Sicherer. Flexibler.

woodCommander 5.1
Software für EDGETEQ S-500er.



woodCommander^{5.1}

woodCommander^{5.1}

schneller - sicherer - flexibler

Software zur schnellen Auswahl der Bearbeitungsprogramme und des Kantenmaterials. Für sichere und schnelle Erfassung von Produktionsparametern sowie zum werkstückorientierten Erstellen von Maschinenprogrammen.



schneller

- Weniger Klicks z. B. durch Zusammenfassen von Parametern
- Schneller Programmwechsel durch Vorschaubilder aus der 3D-Simulation
- Permanentes Übersichtsfenster für schnelle Orientierung
- Schneller Überblick durch maßstäbliche WYSIWYG-Darstellung
- Fokussierung auf Bearbeitungsschritte
- Schnellere Eingaben durch Popup-Tastatur mit Wortvorschlägen
- Situationsbedingtes Einblenden relevanter Parameter
- Zeit- und Kostenersparnis durch weniger Probe-Werkstücke
- Hohe Qualität schon beim ersten Werkstück

sicherer

- Hohe Bediensicherheit durch echte 3D-Werkstücksimulation
- Anzeige der Bemaßung direkt am 3D-Werkstück
- Verstehen der Bearbeitungsschritte durch simulierte Auswirkung am Werkstück sowie zuschaltbare Werkzeugspur
- Automatische Prüfung unzulässiger Parameter-Kombinationen mit Lösungsvorschlägen – z. B. bei zu dicker Kante: "Kantenstärke ändern" oder "Ziehklinge ausschalten"
- Rüsten mit Handverstellungen via QR-Code
- Kennzeichnung ungesicherter Programm-Parameter

flexibler

- Bedienerspezifische Anordnung von Parametern
- Maximale Flexibilität durch Widgets für Programme, Kantenmaterial ...
- Individuelle Integration von **Kantenmakros** ins Programm
- Einheitliche Werkzeugverwaltung über HOMAG-Toolmanager
- Bedarfsgerechtes Umschalten der Betriebsparameter,
 z. B. des Fügemaßes
- Integrierte Benutzerrechte-Verwaltung z. B. nur berechtigte Mitarbeiter dürfen Programme ändern



Mit wenigen Klicks zum Werkstück-Programm.



3D-Werkstücksimulation mit ein- und ausblendbarer Werkzeugspur.



Bei Anwahl des Parameters wird die Bemaßung am Werkstück angezeigt.



EDGE DATA PACKAGE

Management Ihrer Kantendaten war noch nie einfacher! Sie haben keinen Überblick über Ihren Kantenbandbestand? Es ging Ihnen das Kantenbandmaterial aus oder es wurde zu viel bestellt? Das Edge Data Package (Edge Data Plugin + Edgeband Management Set) ermöglicht Ihnen, direkt an der Maschine auf einen Katalog sämtlicher Kantenbanddaten führender Kantenanbieter zuzugreifen. Während woodCommander 5.1 die unmittelbare Bedienung an der Maschine erleichtert, verknüpft das Plugin die Maschine mit dem Edgeband Management Set.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- Völlige Transparenz: Alle Informationen zu Ihren Kantenbändern sind auf einen Blick verfügbar.
- Blitzschnelle und fehlerfreie Erfassung Ihrer Kantendaten ganz ohne manuelle Zwischenschritte.
- Einfacher und durchgängiger Zugriff auf sämtliche Kantenbanddaten führender Kantenanbieter direkt an Ihrer Maschine.
- Nachhaltig: Vollständige Übersicht über den Kantenbestand und Lagerorte.
 Dadurch werden Mehrfachbestellungen reduziert und Kosten gespart.
- Effiziente Vernetzung: Mit dem Edge Data Plugin wird über woodCommander 5 die direkte Verbindung zwischen Ihrer Maschine (z. B. EDGETEQ S-500) und dem Kantenband-Assistenten ermöglicht.



HOMAG Group AG info@homag.com www.homag.com