



## D3D<sup>++</sup> | Das smarte Plug-In für PolyWorks<sup>®</sup>

Mehr Effizienz. Mehr Automatisierung. Mehr Kontrolle.

### Warum D3D<sup>++</sup>

Mit D3D<sup>++</sup> erweitern Sie PolyWorks|Inspector™ um Funktionen, die Ihre Messprozesse schneller, sicherer und effizienter machen. Das Plug-In automatisiert wiederkehrende Aufgaben, reduziert Fehler und standardisiert Abläufe – ideal für Fertigung, Qualitätssicherung und Messtechnik. Dank intuitiver Bedienung gelingt der Einstieg ohne lange Einarbeitung. Während die **Standard-Version** praktische Komfortfunktionen bietet, ermöglicht die **Pro Automation Edition** die vollständige Automatisierung von Prüfprozessen und die nahtlose Systemintegration.

#### D3D<sup>++</sup> | Standard

Beinhaltet Funktionen für:

- **Effizienzsteigerung im Tagesgeschäft**
- **Komfortfunktionen für PolyWorks<sup>®</sup>**
- **Bessere Bedienbarkeit & Workflow-Unterstützung**

Ideal für Unternehmen, die ihre Messprozesse optimieren und effizienter produzieren möchten, ohne gleich zu automatisieren.

#### D3D<sup>++</sup> | Pro Automation

Beinhaltet alle Funktionen aus D3D<sup>++</sup> Standard plus die Möglichkeit:

- **Prüfprozesse zu automatisieren**
- **Serienmessung und & Reportings zu automatisieren**
- **bietet viele Schnittstellen für die reibungslose Integration von Automatisierungskomponenten**

Perfekt für Unternehmen mit Bedarf an reproduzierbaren, automatisierten Prozessen.

### Ihre Vorteile auf einen Blick

- ✓ **Zeitsparend** – wiederkehrende Aufgaben automatisieren
- ✓ **Fehler reduzieren** – standardisierte Abläufe, weniger manuelle Eingriffe
- ✓ **Flexibel einsetzbar** – von Einzelmessungen bis Serienprüfungen
- ✓ **Schnelle Einarbeitung** – intuitive Bedienung direkt in PolyWorks<sup>®</sup>
- ✓ **Zukunftssicher** – kontinuierliche Weiterentwicklung & Support durch die Duwe-3d AG

# D3D++ Softwarepakete

	Standard	Pro Automation
Import von Prüfmerkmalsplänen mit D3D++	x	x
Export von Prüfergebnissen mit D3D++	x	x
D3D++ Auswertungen und Messstrategien	x	x
Benutzerfreundliche D3D++ Symbolleiste	x	x
D3D++ Bibliothek	x	x
ISO-Toleranzen	x	x
D3D CNC Toolbar	x	x
D3D CNC Laser Scanning Toolbar	x	x
Temperaturüberwachung für CNC-Messmaschinen	x	x
Passwortgeschützter Zugang zur CNC-Konfiguration	x	x
Überwachung der Sensorsystemorientierungen (für CNC-Messmaschinen)	x	x
D3D CNC Maschineneinrichtungs- & Service-Toolbar	x	x
Symbolleiste für reduzierte Bediener-Benutzeroberfläche	x	x
OPC UA Datenaustauschstandard		x
RoboDK Schnittstelle		x
Webservice Schnittstelle		x
MQTT Schnittstelle		x
Serielle Schnittstelle (RS-232)		x
MiR-Toolbar		x
Automatisierungsschnittstelle über TCP-IP		x
D3D Duplex Toolkit		x
D3D Erweitertes Toolkit für CNC-Messabläufe		x

## Ihr Mehrwert

Mit D3D++ investieren Sie in eine Lösung, die nicht nur Ihre aktuellen Anforderungen erfüllt, sondern auch langfristig Sicherheit gibt – durch kontinuierliche Weiterentwicklung, Support und die Erfahrung der Duwe-3d AG als Partner für 3D-Messtechnik seit über 25 Jahren. Weniger Aufwand, mehr Ergebnis: Machen Sie Ihre Messtechnik fit für die Zukunft.

**Jetzt starten und erleben, wie einfach Effizienz sein kann**

## Weitere D3D Plug-Ins

**D3D | Photoneo**  
Plug-In

**D3D | GaugingWeb**

**D3D | ZEISS PiWeb**  
Connector

**D3D | Digital Clamping**