

# PPS ≈ PLUS KUNSTSTOFF

## Angebot

Auftragsverwaltung/Fakturierung

CRM - Modul

Lagerwirtschaft

Mobile Lagerdatenerfassung

Chargenverwaltung

Einkauf

Lieferantenbewertung

Fertigungssteuerung

Plantafel

Werkzeug-/Spritzteil-/Montagekalkulation

Mobile Fertigungsdatenerfassung

VDA & EDI- Datenaustausch

Service- und Reklamationsverwaltung

QS-Basismodul-Messwerterfassung

Dokumentenverwaltung

Packmittelverwaltung

Formular/Etiketten/Berichtsdesigner

Schnittstelle FIBU

Leitstand mit Prozessvisualisierung



flexibel ≈ modular ≈ zukunftssicher

**HKS**  
**SYSTEMS**

■ PPS/ERP-Systeme ■ Netzwerke  
■ Zeit- & Betriebsdatenerfassung ■ Zutrittskontrolle

# PPS ≈ PLUS KUNSTSTOFF

## ERP / PPS – System für das Kunststoffspritzgießunternehmen

**PPS-PLUS KUNSTSTOFF** ist eine flexible Komplettlösung speziell für das Kunststoffspritzgießunternehmen. Die Software wurde zusammen mit Unternehmen aus der Kunststoffspritzgussbranche entwickelt. Sie ist modular aufgebaut und orientiert sich deshalb an den Anforderungen des Anwenders und seinen Fachbereichen. **PPS-PLUS KUNSTSTOFF** kann als kleine Einstiegslösung oder als voll umfängliches ERP/PPS-System bis hin zum integrierten Leitstand mit Prozessvisualisierung eingesetzt werden. Die Software ermöglicht es dem Anwender zielgerichtete und aussagekräftige Informationen rund um das Unternehmen, seine Kunden und Produktionsprozesse zu erhalten und erhöht damit wesentlich die oft vermisste Transparenz im Spritzgießunternehmen.

### Modul Auftragsbearbeitung / Fakturierung

- Artikelstamm mit Historie z.B. Zyklus, Maschine, Werkzeug-Index, Bild- bzw. Zeichnungsoption
- Kundenstamm mit Staffelpreis, Rabattsätze Etikettendruck, VDA Kennziffern, QS-Anweisungen
- Stücklistenverwaltung (mit Historie) Rezeptur, Material, Farben, Verpackung, Einlegeteile
- Werkzeugverwaltung (Nester, Wechseleinsätze, Hersteller, Schusszähler, Änderungshistorie, u.s.w.)
- Maschinenstamm mit Hersteller, Preis, Garantie, Masch.-Stundensatz, Stromverbrauch, Aufspannmaße, Düsen, Unterhalt und Maschinenplanung,
- Auftragsverw. Rahmenaufträge, Sammelbelege, Lieferscheine, Rechnungen, Gutschriften
- Angebotsverwaltung
- Intrastat

### Modul Lagerwirtschaft

- Artikel - Lagerorte
- Lagerbuchungstypenverwaltung
- Vormerkungen, Reservierung, erwarteter Zugang
- Lagerreorganisation, Lagerbestandsübersicht
- Inventur für Rohwaren und Artikel
- Produktionsbezogene Buchungen mit Materialentnahmeschein
- Werkzeug-, Waren-, Verkaufs-, Produktions-, und Zwischenlager sowie QS-Sperrlager
- Kommissionslager Kunde und Lieferant
- Index- und arbeitgangabhängiger Bestand
- Mobile Datenerfassung für Lagerbuchungen

### Modul Einkauf

- Bestellerfassung, Disposition mit Bestellauslösung
- Lieferantenmahnung
- Wareneingangs- und Rechnungsprüfung
- Einkaufsanforderungen pro Abteilung
- Bestellübersichten
- Wer liefert was?
- Was liefert wer?
- Anfrageverwaltung
- Anforderungsverwaltung
- verlängerte Werkbank
- Lieferantenbewertung

### Modul Fertigung

- Ressourcenübersicht für Maschinen und Werkzeuge
- grafische Übersichtsplanung
- Arbeitspläne / Arbeitsgänge
- Stücklisten für Baukasten: baugruppenorientiert, mehrstufig bis zu 99 Baustufen; Auftragsstückliste
- Durchführbarkeitsanalyse, Vor- und Rückwärtsterm.
- Erstellung aller notwendigen Arbeitspapiere.
- Stücklistendruck: Einkaufsteile, Ersatzteile etc.
- Baugruppenlisten, Rezepturverwaltung
- Chargenverwaltung
- Versionsverwaltung
- Ausschussqualifizierung
- Mobile Fertigungsdatenerfassung

### Modul Plantafel

- Plantafel mit allen Infos über lfd. Aufträge/Maschine
- automatische und manuelle Verplanung
- unmittelbare Simulation in der Feinplanung
- automatische Feinplanungssimulation auf Basis historischer Fertigungsdaten
- Sequenzreihenfolgeplanung mit Prioritätskriterien
- Produktivitätsanalyse
- Produktmonitoring
- Statistiken wie Zyklus, Schichtprotokoll, Maschinenlaufzeiten, Fertigungsmengen u.s.w.

### Modul Prozessvisualisierung

- Prozessvisualisierung mit Infos per Mausklick über akt. Auftrag, Werkzeug, Produktdaten u.s.w.
- unmittelbarer Durchgriff auf alle Daten
- permanente Produktionsfortschrittskontrolle

### QS-Basismodul-Messwerterfassung

- Kavitätsabhängige / nestspezifische Prüfwerterfassung
- Kontinuierliche Berechnung CP/CPK/R/Varianzen
- Unmittelbare Visualisierung von Toleranzabweichungen

### Weitere Module zur Software PPS-Plus Kunststoff

- ◆ VDA-Datenaustausch
- ◆ EDI-Datenaustausch
- ◆ Packmittelverwaltung
- ◆ Fremdsprachen
- ◆ Mahnwesen
- ◆ Dokumentendesigner
- ◆ Intrastat
- ◆ Kalkulation
- ◆ CRM
- ◆ Reklamationsabwicklung
- ◆ Dokumentenverwaltung
- ◆ Palettenverwaltung
- ◆ Kostenstellen/Kostenträger
- ◆ Übergabe zur FIBU
- ◆ Anbindung BDE
- ◆ Mandantenverwaltung
- ◆ Werkzeug- und Teilepreiskalkulation