HOKUBEMA Systems

Von der Idee zur Serienreife

Dein Weg mit HOKUBEMA Systems

1. Idee & Analyse

Ausgangssituation

- Gründer hat eine neue Maschinenidee
- Kontaktaufnahme zu HOKUBEMA Systems

Leistungen

- Erste Beratung und Machbarkeitsprüfung
- **Ergebnis:** Technisches Grundkonzept steht

2. Entwicklung & Konstruktion

Technische Entwicklung

- Mechanik-Design durch erfahrene Maschinenbauer
- Steuerungs- und RFID-System durch hauseigene Systemelektronik

Sicherheit & Ergebnis

- Sicherheitskonzept nach CE-Norm
- **Ergebnis:** Konstruktionsplan und Steuerungslayout

3. Prototyping & Test

Prototypbau & Tests

- Präzisionsfertigung des ersten Prototyps
- Funktionstests, Belastungstests und Sicherheitsprüfungen

Optimierung & Ergebnis

- Optimierung direkt im Entwicklungsprozess
- **Ergebnis:** Funktionsfähiger Prototyp unter Praxisbedingungen

4. Ergonomie & Arbeitsplatzgestaltung

Ergonomische Integration

- Integration ergonomischer Arbeitsplätze und Handling-Systeme
- Beratung zu Gesundheitsschutz, Effizienz und Arbeitssicherheit

Gesamtsystem & Ergebnis

- Praxisgerechtes Gesamtsystem für den späteren Einsatz
- **Ergebnis:** Ergonomisch optimierte Arbeitsumgebung

5. Dokumentation & Schulung

Dokumentationserstellung

- Erstellung der technischen Dokumentation inkl. Illustrationen und Sicherheitsunterlagen
- Fachübersetzungen in bis zu sechs Sprachen
- **Optional: Aufbau einer WordPress-Website**

Schulung & Ergebnis

- Schulungen zur Maschinenbedienung, Ergonomie und Arbeitssicherheit
- **Ergebnis:** Vollständig dokumentiertes Produkt, bereit für den Markt

6. Serienfertigung & Vermarktung

Markteinführung

- Unterstützung beim Serienstart oder Integration in bestehende Produktion
- Entwicklung von Ersatzteil- und Servicekonzepten

Vertrieb & Ergebnis

- Optionale Listung im HOKUBEMA Online-Shop
- **Ergebnis:** Marktreife Holzbearbeitungsmaschine

Ergänzende Dienstleistungen & Partnernetzwerk

DeinKVP

DeinKVP.de

Kontinuierliche Verbesserungsprozesse

DeinKVP

Ergonomieberatung

Spezialisierte Beratung für Industrie und Handwerk

HOKUBEMA Systems

Schulungen

Ergonomie und Arbeitssicherheit in der Praxis

HOKUBEMA Systems

Technische Unterstützung

Umfassender Service und technische Expertise