Herausforderung 1:

Qualität sichern - mit ungelernten Arbeitskräften

Fachkräftemangel? Unsere Vorrichtungen liefern Qualität, auch ohne Meisterbrief.

Viele Produktionsbetriebe stehen vor dem gleichen Dilemma: Die Auftragsbücher sind voll, doch qualifiziertes Fachpersonal ist Mangelware. Neue Mitarbeitende brauchen Einarbeitung, machen Fehler oder wechseln nach kurzer Zeit

wieder den Betrieb. Die Folge: sinkende Qualität, steigender Ausschuss, mehr Nacharbeit. Gleichzeitig steigen die Ansprüche Ihrer Kunden, bei Toleranzen, Dokumentation und Prozesssicherheit. Wer da nicht gegensteuert, verliert Aufträge und Marge.

Lösung:

Unsere Vorrichtungen stellen von Anfang an sicher, dass jedes Bauteil korrekt fixiert, geführt und bearbeitet wird – präzise und wiederholbar.

- ✓ Individuelle Passungen und Anschläge sorgen für exakte Positionierung.
- ✓ Mechanische Verriegelungen verhindern Lageverschiebung oder Verdrehen.
- ✓ Wiederholgenaue Spanntechnik ermöglicht Serienfertigung auf höchstem Niveau. So erreichen Sie Maßhaltigkeit nicht durch Nacharbeit sondern durch robuste Prozesse.

Kundenerfolg aus der Praxis:

Ein Kunde aus der metallverarbeitenden Industrie hatte das Problem, dass bei jedem Schichtwechsel eine andere Maßabweichung entstand – je nach Erfahrung des Bedieners. Nach dem Einbau einer passgenauen Spannvorrichtung waren die Bauteile erstmals durchgehend innerhalb der Toleranz – unabhängig davon, wer an der Maschine stand.

Fazit

Wer auf Vorrichtungen setzt, die Fehler verhindern statt korrigieren, spart nicht nur Zeit und Ausschuss – sondern sichert seine Wettbewerbsfähigkeit, auch ohne perfekte Personalsituation.