

ARBURG

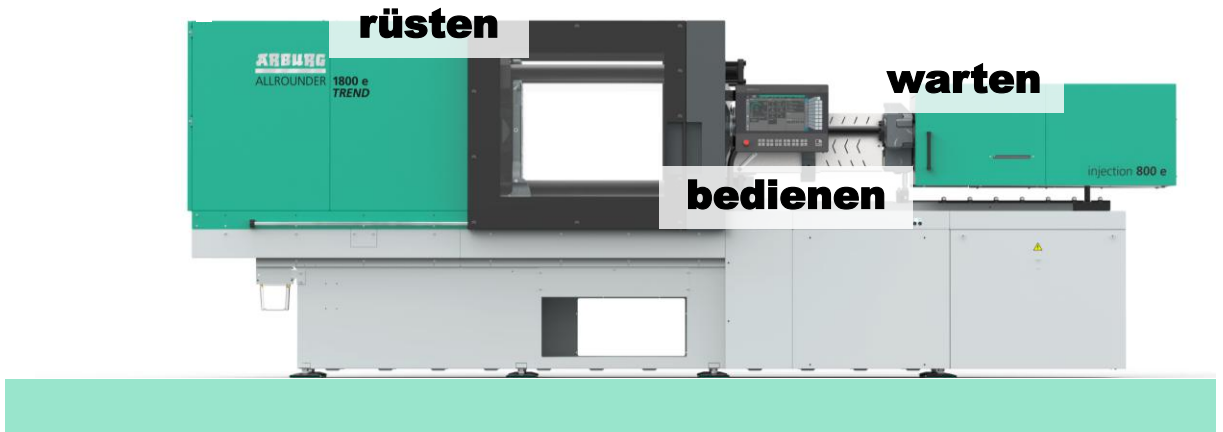
Usability neu gedacht

Christian Gaiser

Technischer Vertrieb

ARBURG Technologie-Tage 2026
Loßburg, 11. – 13. März 2026

TREND bedeutet einfach zu...



Unser Maschinen- und Lösungsportfolio: Immer die passende Performance wählen



TREND
Für kosteneffiziente Produktion,
Standardanwendungen und schnelle Lieferbarkeit



COMFORT und ULTIMATE
Für höchste Performance, Individualisierbarkeit und
spezifische Anforderungen

Perfekte Performannewerte für Standardanwendungen

Maschinentypen	500 e – 1800 e
Schließkräfte	500 – 2000
Säulenabstände	370 – 570
Spritzeinheiten	100 e – 800 e
Einspritzgeschwindigkeiten	200 – 500



[] Optional verfügbar

Herausforderungen beim Spritzgießen

- Geringe Losgrößen – viele Rüstvorgänge
- Schnell neue Mitarbeiter einarbeiten
- Wenig Platz in der Produktion
- Hoher Kostendruck
- Aufwände durch Wartung



ARBURG

Einfach zu rüsten

ARBURG

Einfach zu rüsten

- Großer Werkzeugeinbauraum ohne Störkanten
- Werkzeugnahe elektrische Anschlüsse
- Gute Zugänglichkeit durch geringe Maschinenbreite



Einfach zu rüsten



Spritzeinheit

- Installiert auf Linearführung
- Zylinder bequem ausbauen, ohne Schwenken der Spritzeinheit
- Schnecke ziehen
 - bei ausgebautem Modul
 - durch Werkzeugzentrierung



Ihre Mehrwerte

Nur 25 min.
für den Zylinderwechsel



Plug & Play
identisch zu anderen
ARBURG Maschinen



**Zentrale
Krafteinleitung**
kein Düsenradius nötig



**Hohe
Düsenanlagekräfte**



Geringer Footprint

- Passt in jede Produktion
- Optionen jederzeit nachrüsten ohne Auswirkung auf Stellfläche
- Geringe Maschinenbreite verbessert Zugänglichkeit



ARBURG

Schließereinheit mit großem Schutzschieber



ARBURG

Ihre Mehrwerte

Schnelles Rüsten
da Werkzeug und Auswerfer
sehr einfach zugänglich sind



Hoher Komfort
für Bediener und Einrichter

Einfach zu bedienen

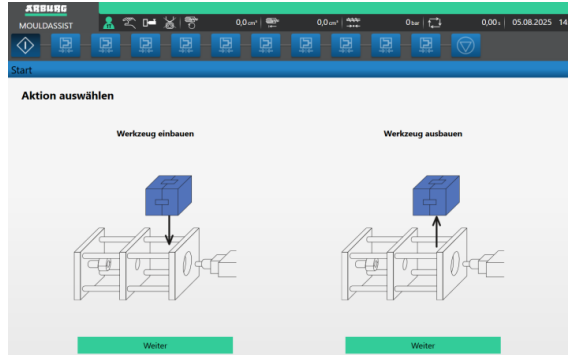
Intuitiv bedienen

- Neue Mitarbeiter schnell einarbeiten mit neuer **GESTICA lite**
- Schnelle Orientierung mit neuem **Dashboard**
- Optionale **Assistenten** unterstützen Fachkräfte



aXw Control MouldAssist

- Digitaler Assistent unterstützt beim Werkzeugwechsel
- Zusätzliche Schritte hinzufügen für individuellen Ablauf



Ihre Mehrwerte



MaintenanceAssist
Wartungsschritte interaktiv erklärt



Digitale Assistenten
unterstützen beim Einrichten und Betrieb



Einfach zu warten

Spritzeinheit – Schutzabdeckung

- “Aus einem Stück”
- Öffnen in **zwei Stufen**
 - Zugang zur Schneckenkupplung
 - Zugang zu Motoren und Getriebe



Ihre Mehrwerte

**Einfacher Service
und Wartung**



**Komfortabler
Zugang**
zu Schneckenkupplung
sowie Motoren und Getriebe



Wartung

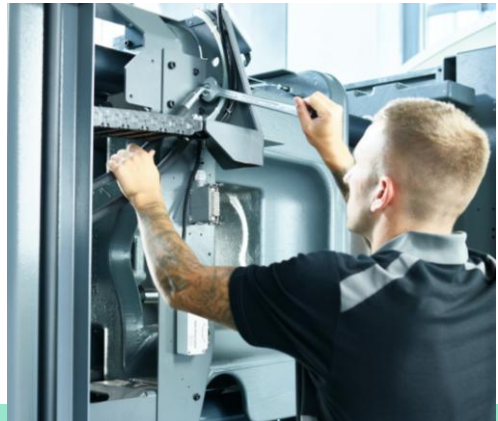
- Kein Spezialwerkzeug
- Wartungsschritte
interaktiv erklärt mit
MaintenanceAssist



ARBURG

Ihre Mehrwerte

Nur 1,5%
für Verbrauchs- und
Verschleißmaterial
in den ersten 5 Jahren



ARBURG

Einfach erweitern

Einfach erweitern

- Alle verfügbaren Optionen bereits vorbereitet
- Optionen jederzeit nachrüsten ohne Auswirkung auf Stellfläche



Einfach automatisieren

ARBURG

Alle ARBURG Robot-Systeme verfügbar



ARBURG

Platzsparende Automation

- CE-Zertifizierte Automationslösung
- Kombination mit MULTILIFT SELECT



**-25 %
Aufstellfläche**



ALLROUNDER TREND – einfach gut



Einfach Rüsten

Großer Werkzeugeinbauraum
Kompaktes Layout
Plug&play Zylindermodule

Einfache Bedienung

Steuerungsupgrade GESTICA lite
Smart assistance functions
Einfache Bedienoberfläche

Einfache Wartung

Keine Sonderwerkzeuge
Optimierte Zugänglichkeit

ALLROUNDER TREND – einfach ARBURG



Made by ARBURG

Über 75 Jahre Erfahrung mit
Spritzgießmaschinen

Hohe Eigenfertigungsquote

Energieeffizient und präzise

Vollelektrisch

Werkzeug, Auswerfer, Dosieren und Einspritzen

Energieeffizienzklasse 8+ (EM 60.1)

Preiswert und schnell geliefert

Wettbewerbsfähiger Preis
Verfügbar in 4 Wochen, ab Werk

THE NEW STANDARD IN
INJECTION MOULDING:

TREND



FAST AND EASY: SETUP, OPERATE, PRODUCE!