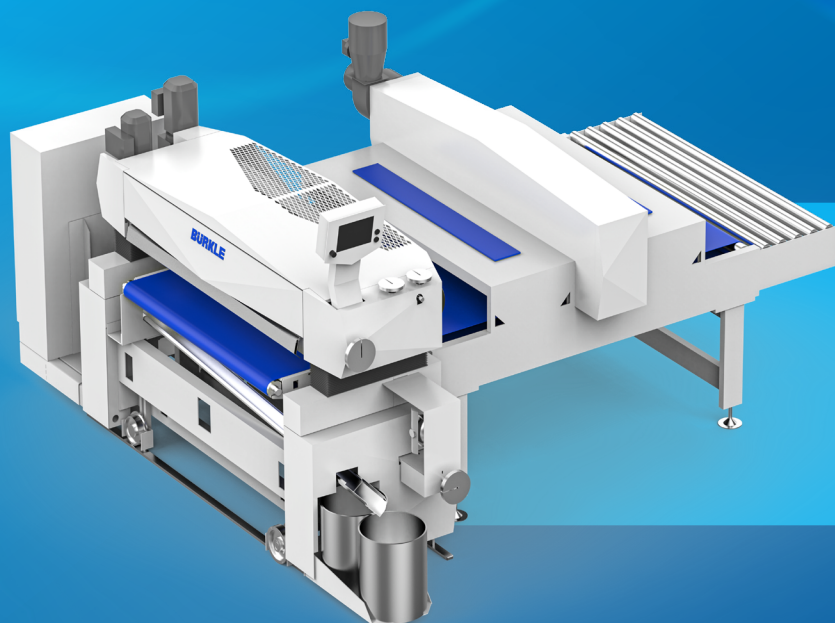




WALZENAUFTRAGSMASCHINE KA 1300

Die Kompaktlackieranlage KA 1300 ermöglicht effizientes Beschichten bei deutlich reduziertem Lack- und Lösemitteilverbrauch, ohne Abstriche bei Lackier- und Trocknungsqualität. Das optimierte Auftragssystem, die schwingungsgedämpfte Maschinenkonstruktion und die präzise Antriebstechnik sorgen für ein reproduzierbar gleichmäßiges Lackierbild, hohe Prozesssicherheit und einfache Bedienung, während die kompakte Bauweise eine flexible Integration in unterschiedlichste Produktionsumgebungen erlaubt.

Wichtigste Funktionen

- ✓ Reproduzierbar gleichmäßiges Lackierbild durch stabile Konstruktion und Höhenverstellung
- ✓ Bedien- und wartungsfreundliches Maschinendesign mit kurzer Baulänge der Auftragseinheit
- ✓ Sichere Prozessführung durch automatische Reflektorbewegung bei Transportstopp und Blendschutzvorhang am Auslauf
- ✓ Geeignet für Grund- und Decklackauftrag sowie für Beizen, Öle und Wachse je nach Applikation

Produktübersicht

- ✓ Durchlaufanlage zum Grundieren und Decklackieren von planen Möbelteilen, Türen und Innenausbauelementen
- ✓ Ausgelegt für UV-Lacke mit anschließender Aushärtung über Gallium- oder Quecksilberlampen, ausgeführt mit einem Schnellwechselsystem
- ✓ Kompakte Maschinenbauweise für effektive und kostengünstige Lackierung

Produktmerkmale

- ✓ Solider Maschinenrahmen mit schwingungsdämpfenden Gussteilen
- ✓ Auftrags- und Glättssystem für definierten Materialauftrag und gleichmäßige Glättung
- ✓ Hartverchromte Dosierwalze mit automatischer Materialrückführung in den Umlauf
- ✓ Maschine in ATEX ausgeführt
- ✓ Motorisch angetriebenes Präzisions-Hubgetriebe für Auftragsaggregat

Technische Daten

Arbeitsbreite	1300/1600 mm
Werkstückbreite	100-1250 mm
Vorschubgeschwindigkeit	5-25 m/min
Dosierwalze (Geschw.)	2-10 m/min



Über BÜRKLE

Als weltweit führender Anbieter innovativer Maschinen- und Anlagentechnologie steht BÜRKLE seit Jahrzehnten für Qualität, Präzision und Kundennähe. Mit über 450 Mitarbeitenden weltweit entwickeln und realisieren wir zukunftsweisende Produktionslösungen. Unser Hauptstandort in Freudenstadt, Deutschland, bildet dabei das Zentrum für Entwicklung und Fertigung und steuert gemeinsam mit fünf eigenen Standorten in Europa, Nordamerika und Asien unsere internationalen Aktivitäten – für starke regionale Präsenz und weltweit einheitliche Qualitätsstandards.



SERVICE

Im BÜRKLE Servicebereich begleiten wir Ihre Anlagen über den gesamten Lebenszyklus und sichern maximale Verfügbarkeit im täglichen Betrieb.

Unser Serviceportfolio umfasst:

- ✓ Technischer Support und Remote Service
- ✓ Original-Ersatzteile und Ersatzteilkpakete
- ✓ Wartungs- und Serviceverträge
- ✓ Retrofit- und Modernisierungslösungen



TECHNOLOGY CENTER

Im BÜRKLE Technology Center entwickeln und optimieren wir gemeinsam mit Ihnen praxisnah und unter realen Bedingungen zukunfts sichere Produktionsprozesse.

Das erwartet Sie bei uns:

- ✓ Produkt- und Prozessentwicklung
- ✓ Definition optimaler Parameter und Konzepte
- ✓ Tests auf modernen Systemen
- ✓ Detaillierte Auswertung und Dokumentation