

# KAPPENAUFSETZER A300

## KURZBESCHREIBUNG

Unser A300 ist speziell für kleine bis mittelgroße Brauereien konzipiert und ermöglicht eine zuverlässige und vollautomatische Versiegelung Ihrer Fässer. Die kompakte Anlage kann auf kleinstem Raum installiert werden und ist für SIGL Schnappkappen geeignet. Die Zuführung und das Aufsetzen der Kappen geschieht vollautomatisch in kurzer Zeit, sodass eine max. Leistung von 300 Fass/h erreicht werden kann. Der A300 kann alle gängigen Kappen-, Fitting- und Fasstypen verarbeiten und schützt Ihre Erzeugnisse zuverlässig vor Manipulation.

## TECHNISCHE INFORMATIONEN

### KEG-VERARBEITUNG & LEISTUNG

- Kappentyp: Schnappkappen, Fittingtyp: Korbfitting
- max. Kapazität: 250 Kegs/Stunde
- Kegs: Herstellertoleranzen sind abgedeckt
- Kegs: 301 DIN
- Bandgeschwindigkeit des Keg-Transporteurs: max. 12 m/min
- Zentrische Zuführung der Fässer wird durch den Betreiber sichergestellt
- Fässer müssen getrennt zugeführt werden
- Manuelle Keg-Höhenverstellung und Feineinstellung des Kappenpositionierkopfes durch Gewindespindel und Handrad
- Leistungsaufnahme/Einschaltdauer 60-70%

### VORRATSBUNKER & SORTIERTROMMEL

- aus VA-Blech für KEG-Schutzkappen
- max. Kapazität: 1.000 Kappen (abhängig vom Kappentyp)
- Vorratsbunker mit integriertem Vibrationsförderer
- Sortiertrommel mit elektrisch-optischer Lageerkennung der Kappen
- Antrieb der Sortiertrommel: Fabr. SEW - 0,18 kW
- Pneumatischer Förderschacht in die Aufsetzschiene
- Gebläse: Fabr. LEISTER - 0,25 kW / Förderhöhe - 1.500 mm

### STEUERUNG & ANSCHLUSS

- Steuerung über SPS: Fabr. SIEMENS
- Anzeige des Betriebszustandes der Anlage über eine

Signalleuchte / akustisches Signal

- Schaltschrank: Fabr. RITTAL, V2A-Gehäuse, Elektrischer Anschlusswert - 0,80 kW, Spannung 220/380 Volt - Leistungsaufnahme/Einschaltdauer 40-50 %
- Luftverbrauch: ca. 200 l/min (je nach Auslastung)

### SICHERHEIT

- Aufbau nach Performance Level C (Erweiterung auf PL D möglich)
- Sicherheitsgitter unterhalb des Aufsetzers zur Verhinderung eines Eingreifens
- Sicherheitsgitter beim Keg-Einlauf (angepasst auf die größtmögliche Keg-Größe)
- Quittiereinschalter an Zugangstüren

### GEHÄUSE & MAßE

- Rahmenteile aus eloxiertem Aluminium-Profil
- Höhenverstellbare Kalottenfüße
- Unterbau für Bandhöhe (Boden-Bandhöhe mind. 250 mm) in V2A-Vierkantrrohr mit verstellbaren Kalottenfüßen
- Aufstellposition des Keg-Transporteurs anpassbar (links- oder rechtsläufig)