



Performance
through
Understanding



ETIKETTIEREN

ROLLQUATTRO EVO

Die bewährte und vielseitige Roll-Fed-Etikettiertechnologie

Zum Etikettieren von PET-Behältern insbesondere für Softdrinks und Wasser wird vor allem die Roll-Fed-Technologie für Rundumetiketten aus Papier oder Kunststoff mit Heißleim eingesetzt. Sidels Roll-Fed-Etikettierlösungen bieten die nötige Flexibilität für Ihre gesamten Anforderungen. Der Erfolg der Roll-Fed-Technologie beruht zum Teil auf den für Verbraucher attraktiven und für

Hersteller vorteilhaften Eigenschaften des Kunststoffetiketts. Roll-Fed-Etiketten bieten eine Hochglanz-Oberfläche, sind wasserfest und werden daher weniger durch ungünstige Lagerbedingungen beeinträchtigt. Außerdem sind sie dem rasch zunehmenden Markttrend für effiziente Hochgeschwindigkeitsmaschinen gewachsen, die leichte Behälter mit extrem dünnen Etiketten verarbeiten können.

BESONDERE HIGHLIGHTS

- Lineares Design für bessere Handhabung der Etiketten
- Schnelleres, reibungsloseres Arbeiten
- Präzision für hervorragende Ergebnisse
- Reibungslose Formatwechsel
- Minimaler Wartungsbedarf
- Nachhaltiger und kosteneffizienter Betrieb

ANWENDUNGSBEREICHE

- Wasser
- Kohlensäurehaltige Softdrinks
- Säfte
- Milchprodukte

DAS PASSENDE ETIKETTIERERMODELL FÜR IHRE FLASCHENPRODUKTION

Max. Leistung (Fl./Std.)	Flaschendurchmesser (mm)		Maschinen- modell	Karusselldurchmesser (mm)	Köpfe	Teilung (mm)
	Min.	Max.				
34.000	53	110	RQ F15E 18T	720	18	126
42.000			RQ F25E 18T			



REIBUNGSLOSE FORMATWECHSEL

Das einzigartige lineare Design der RollQUATTRO EVO erleichtert den Zugang zu den Modulen der Maschine und beschleunigt Formatwechsel.

- Formatwechsel können in nur 30 Minuten durch einen einzigen Bediener erfolgen.
- Reduzierte Standfläche und gut zugängliche Anordnung.
- Anpassung der Flaschen- und Etikettenkonfigurationen erfolgt am Bedienpanel.

MINIMALER WARTUNGSBEDARF

Das ergonomische, lineare Design der RollQUATTRO EVO vereinfacht die Wartung und ermöglicht dem Bediener die Steuerung sämtlicher Etikettierprozesse.

- Module können aus der Station ausgebaut und getrennt gewartet werden.
- Weniger Verschleiß der einzelnen Module und keine Schmierungen, also weniger Wartungsaufwand.
- Der Klebstoffbehälter unter dem Maschinentisch ist für den Bediener leicht und sicher zugänglich.
- Kontrolliertes Vakuum verhindert ein Eindringen von Etiketten in das Leimauftragssystem und reduziert den Reinigungsaufwand.
- Vakuumentrommel mit automatischem Reinigungssystem für erhöhte Verfügbarkeit - ausschließlich für RQ F25E verfügbar.

NACHHALTIGER UND KOSTENEFFIZIENTER BETRIEB

Die RollQUATTRO EVO senkt die Betriebskosten und den Energieverbrauch.

- Geeignet für die Verarbeitung leichter PET-Flaschen.
- Kann den jährlichen Klebstoffverbrauch um bis zu 15 % senken.