



**COBRA® RA  
PT / MM / SM**

**Mobile Halbautomatische  
Dreharm-Stretchwickler**

### Leichte Montage

Einfach zusammengebaut und in weniger als einer Stunde fertig zum Umwickeln.

### Maximale Mobilität

Vollständig mobil und kann mit einem Hubwagen leicht zu bestimmten Verpackungsbereichen transportiert werden.

### Vielseitigkeit in der Produktion

Effektive Wickellösungen für unregelmäßige Palettenladungen

### Intuitive Bedienung

Leicht verständliche, programmierbare Benutzeroberfläche

# COBRA RA-PT/MM/SM

## Mobile Halbautomatische Dreharm-Stretchwickler



Die Cobra RA mobile Serie sind Dreharm-Stretchwickler, die für das Wickeln von schweren, instabilen und unregelmäßigen Lasten entwickelt wurden. Im Gegensatz zu Drehteller-Wicklern, bei denen sich die Ladung dreht, verfügen unsere Dreharm-Wickler über einen rotierenden Arm, der sich um die stationäre Ladung bewegt. Diese Konfiguration ermöglicht eine größere Flexibilität beim Verpacken von unregelmäßig geformten oder zerbrechlichen Gegenständen und minimiert das Risiko einer Instabilität der Ladung während des Verpackungsvorgangs. Die Wickler müssen nicht fest mit dem Boden verbunden werden.

Die Modellpalette der Cobra RA mobile Serie reicht von eigenständigen Wicklern über Wickler mit installiertem FLT bis hin zu Wicklern, die mit einem Palettenheber bewegt werden können, so dass die Wickler einfach neben die Ladung gefahren werden können und nicht jede Ladung zu den Wicklern gebracht werden muss.

Die Cobra RA mobile -Maschinen verwenden vorgedehnte Stretchfolien, die ebenfalls von Signode erhältlich sind. Die mechanischen Eigenschaften unserer orientierten, kernlosen Folien in Kombination mit maßgeschneiderten Wickelmustern ermöglichen eine gleichmäßige Ladungssicherung und die notwendige Palettenstabilität während des Transports.

## Merkmale und Vorteile

### ■ Vor-Ort-Verpackung

Der Hauptvorteil der Cobra RA-Maschinen besteht darin, dass sie zu den gewünschten Wicklungen bewegt werden können. Es ist nicht notwendig, mögliche instabile Lasten zum Wickler zu transportieren.

### ■ Doppelte Stromquelle

Eine Stromquelle neben den Maschinen ist nicht erforderlich. Sie können auch mit einer wiederaufladbaren, langlebigen Batterie betrieben werden (Kapazität von bis zu 250 Paletten pro Ladung, basierend auf 10 Umdrehungen pro Palette). Der Cobra RA-MM wird über den Gabelstapler mit Strom versorgt, da er keine Batterielösung hat.

### ■ Programmierbare Wickelmuster

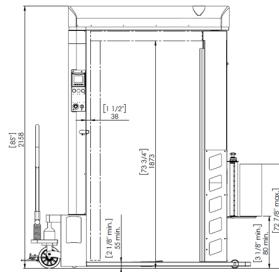
Vier individuelle Wickelprogramme können gespeichert werden, um den Anforderungen der anspruchsvollsten Anwendungen gerecht zu werden.

### ■ Vielseitigkeit von Paletten

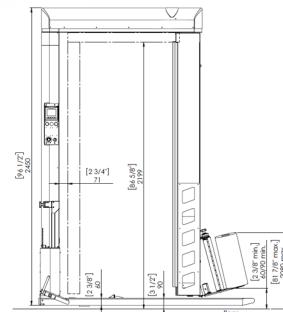
Je nach Modell können Paletten mit einer Höhe von bis zu 2.4m (94.4") verpackt werden und so kann man den Transportraum in der Vertriebskette besser nutzen.



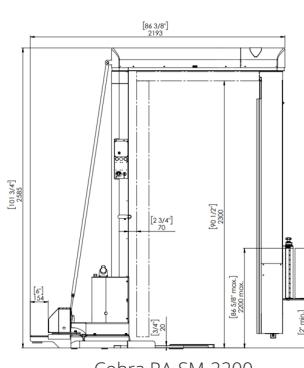
Cobra RA-PT-1800



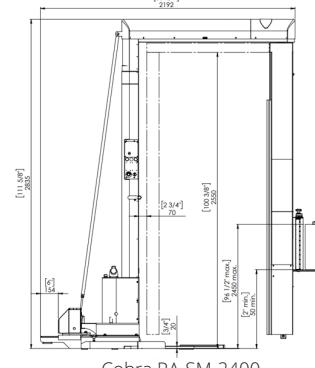
Cobra RA-PT-1800



Cobra RA-MM-2000



Cobra RA-SM-2200



Cobra RA-SM-2400

## Technische Daten

Modell der Maschine	Cobra RA-PT-1800*	Cobra RA-MM-2000*	Cobra RA-SM-2200*	Cobra RA-SM-2400*
Höhe der Umhüllung (max.)	Mit Palettenheber 1850 mm (72.8")	FLT installiert 2080 mm (81.8")	Standalone 2250 mm (88.5")	Standalone 2450 mm (96.4")
Abmessungen der Palette (max.)	1200 x 1000 mm (47.2 x 39.3")	1200 x 1000mm (47.2 x 39.3")	1200 x 1200 mm (47.2 x 47.2")	1200 x 1200 mm (47.2 x 47.2")
Rotationsgeschwindigkeit (U/min) **	Bis zu 11	Bis zu 11	Bis zu 11	Bis zu 11
Stromversorgung	24VDC von Batterie	24VDC von Batterie	24VDC von Batterie/ 220-240VAC / 50 Hz (24VDC von Batterie/ 110-120VAC / 60 Hz)	24VDC von Batterie/ 220-240VAC / 50 Hz (24VDC von Batterie/ 110-120VAC / 60 Hz)
Akku-Ladezeit	~8 Stunden	-	~8 Stunden	~8 Stunden
Maschinengewicht	220 kg (485 lbs)	190 kg (419 lbs)	380 kg (838 lbs)	390 kg (860 lbs)
Folientyp	Vorgedehnte Folien (6-10my / 0.24-0.39mil) in konventionelle oder PCR Qualität. Folienbreite: 390-430 mm (15.35-16.97") - erhältlich bei Signode			

\* Batterieladegerät nicht enthalten

\*\* Diese Zahl kann je nach Höhe der Palette variieren.

Das Unternehmen behält sich das Recht vor, technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

©2025 Signode Industrial Group LLC / ID-486 / O-251023 / [www.signode.com](http://www.signode.com)

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an Signode Industrial Group LLC unter [marketing@signode.com](mailto:marketing@signode.com)

