



COBRA®
A SIGNODE BRAND

PRODUCTS

SERVICES

INTEGRATION

AUTOMATION



pack



bundle



unitize



warehouse



transport



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

Mobile Halbautomatische Dreharm-Stretchwickler



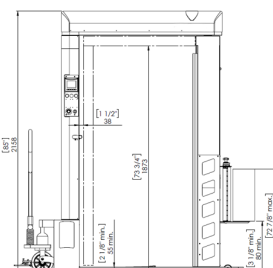
Die Cobra RA mobile Serie sind Dreharm-Stretchwickler, die für das Wickeln von schweren, instabilen und unregelmäßigen Lasten entwickelt wurden. Im Gegensatz zu Drehteller-Wicklern, bei denen sich die Ladung dreht, verfügen unsere Dreharm-Wickler über einen rotierenden Arm, der sich um die stationäre 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.

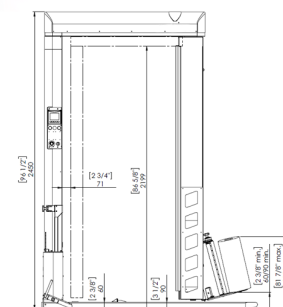
Die Cobra RA mobile -Maschinen verwenden vorgedehnte Stretchfolien, die ebenfalls von Signode erhältlich sind. Die mechanischen Eigenschaften unserer orientierten, kernlosen Folien in Kombination mit maßgeschneiderten Wickelmustern ermöglichen eine gleichmäßige Ladungssicherung und die notwendige Palettenstabilität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



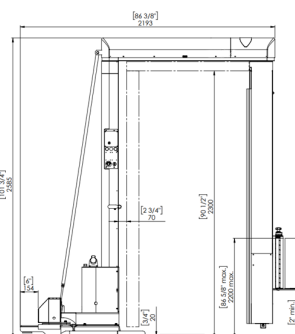
Cobra RA-PT-1800



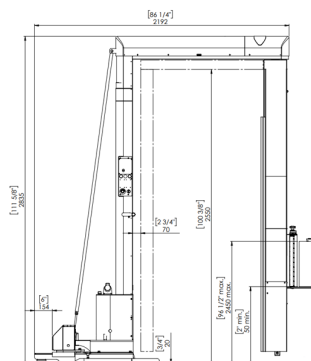
Cobra RA-PT-1800



Cobra RA-MM-2000



Cobra RA-SM-2200



Cobra RA-SM-2400

Merkmale und Vorteile

■ Vor-Ort-Verpackung

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.

Technische Daten

Modell der Maschine	Cobra RA-PT-1800*	Cobra RA-MM-2000*	Cobra RA-SM-2200*	Cobra RA-SM-2400*
	Mit Palettenheber	FLT installiert	Standalone	Standalone
Höhe der Umhüllung (max.)	1850 mm (72.8")	2080 mm (81.8")	2250 mm (88.5")	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

Für Rückfragen wenden Sie sich bitte an Signode Industrial Group LLC unter marketing@signode.com

