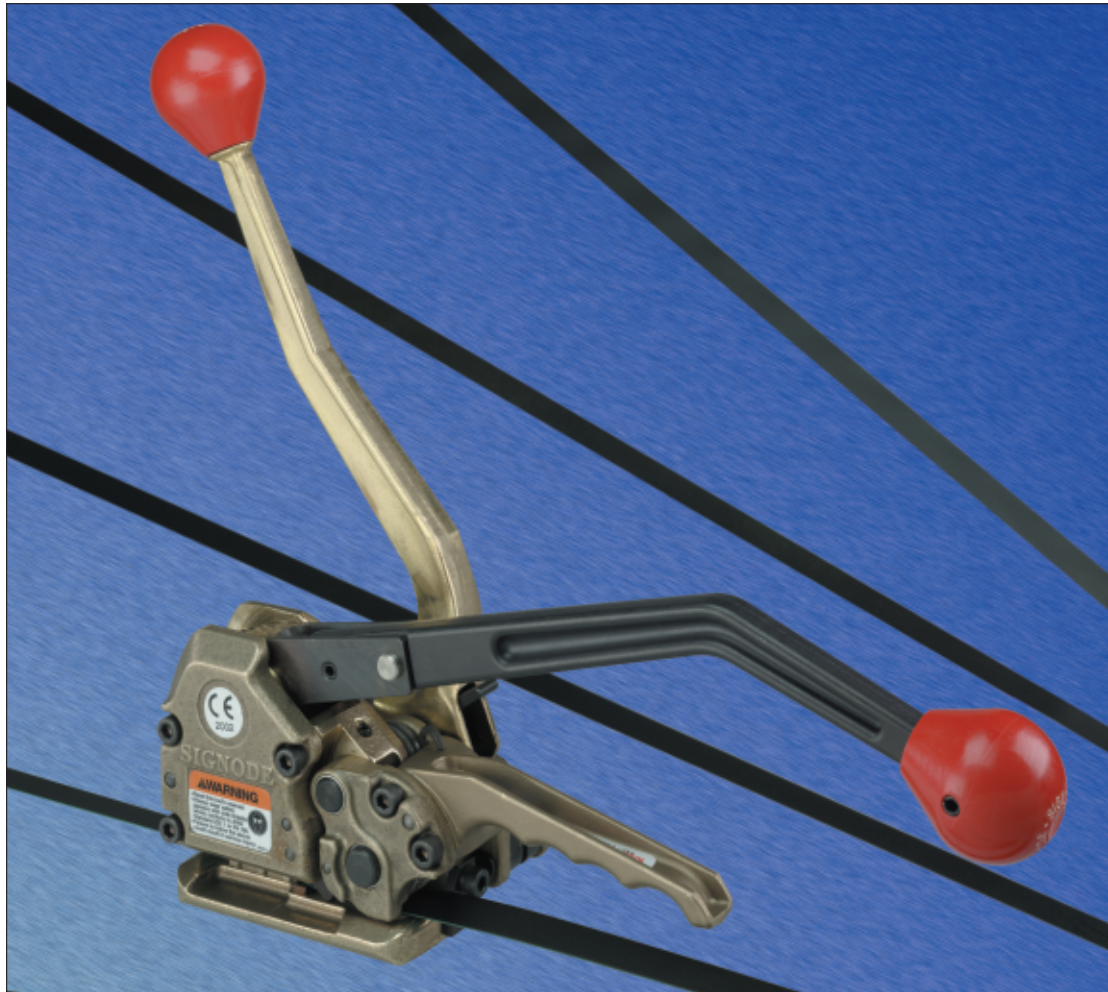


SIGNODE SCM

Hülsenloses Kombi-Umreifungswerkzeug

für Apex- und Magnus-Stahlband



Merkmale und Nutzen

Robust und zuverlässig – die Ganzmetallbauweise gewährleistet höchste Zuverlässigkeit und Haltbarkeit.

Hochleistungswerkzeug – für den Einsatz von Apex- und Magnus -Stahlband bis zu 0,63 mm Stärke.

Sicherheits- Stanzverschluss – sicheres Umreifen ohne Verschlusshülsen spart Geld und reduziert Lagerbestände.

Leicht und tragbar – das SCM wiegt nur 4 kg und kann in horizontaler oder vertikaler Stellung benutzt werden.

Einfaches Einlegen der Umreifungsbänder – integrale Bandführungen gewährleisten, dass sich das Umreifungsband in allen Positionen einfach einlegen und ausrichten lässt.

Niedrige Betriebskosten – alle Verschleißteile sind so angebracht, dass sie sich in Minutenschnelle mit einem 5mm Inbusschlüssel ausbauen und wechseln lassen.



SIGNODE **SCM** Hülsenloses Kombi-Umreifungswerkzeug

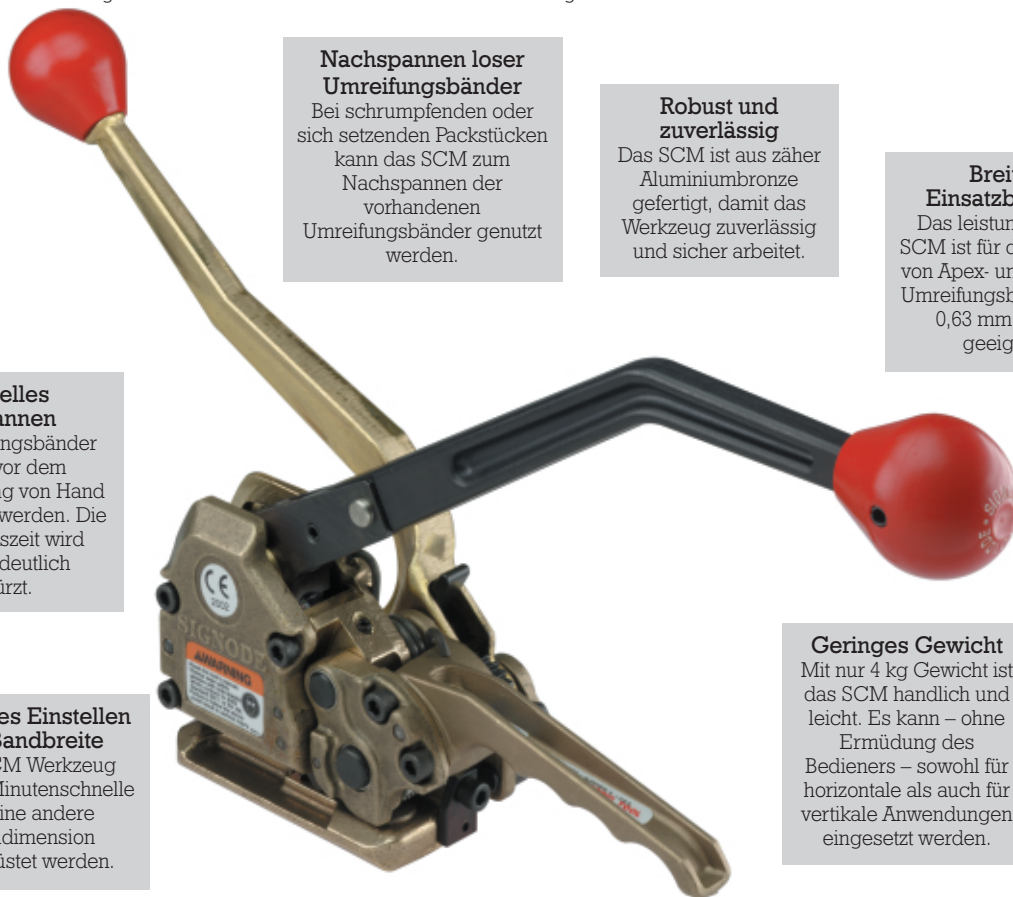
für Apex- und Magnus-Stahlband

Bauart, Funktion und Betrieb

Das SCM ist ein leistungsfähiges hülsenloses Kombiwerkzeug, das sowohl für Apex- als auch für Magnus-Umreifungsband geeignet ist. Das aus zäher Aluminiumbronze hergestellte SCM wiegt nur 4 kg. Es ist einfach und ermüdungsfrei zu bedienen. Die kraftvolle Übersetzung des Werkzeuges ermöglicht sehr hohe Umreifungsspannungen bei geringem Kraftaufwand. Aufgrund dieser Kombination von leichter Bauweise und Leistungsstärke ist das SCM für eine Fülle von Anwendungen in nahezu allen Industrien geeignet, z.B. in der Metall-, Holz- und Baustoffindustrie. Das Werkzeug kann sowohl in horizontaler als auch in vertikaler Position eingesetzt werden. Aufgrund der leichten Bauweise lässt es

sich mühelos von einem Arbeitsplatz zum anderen transportieren. Die hohe Korrosionsbeständigkeit des SCM macht es zum idealen Werkzeug für Umreifungsanwendungen im Freien.

Der Vorteil, dass beide Umreifungsbänder gleichzeitig (dual) in das SCM Werkzeuge eingelegt und per Hand vorgespannt werden können, steigert die Leistungsfähigkeit des Gerätes. Integrale Führungen garantieren die optimale Ausrichtung beider Umreifungsbänder beim Spannen und Verschließen. Das SCM Umreifungswerkzeug kann in Minutenschnelle auf eine andere Bandabmessung eingestellt werden. Sie brauchen dazu lediglich den mitgelieferten 5 mm Inbusschlüssel.



Manuelles Vorspannen

Die Umreifungsbänder können vor dem Spannvorgang von Hand vorgespannt werden. Die Umreifungszeit wird dadurch deutlich verkürzt.

Schnelles Einstellen der Bandbreite

Das SCM Werkzeug kann in Minutenschnelle auf eine andere Banddimension umgerüstet werden.

Nachspannen loser Umreifungsbänder

Bei schrumpfenden oder sich setzenden Packstücken kann das SCM zum Nachspannen der vorhandenen Umreifungsbänder genutzt werden.

Robust und zuverlässig

Das SCM ist aus zäher Aluminiumbronze gefertigt, damit das Werkzeug zuverlässig und sicher arbeitet.

Breiter Einsatzbereich

Das leistungsstarke SCM ist für den Einsatz von Apex- und Magnus Umreifungsband bis zu 0,63 mm Stärke geeignet.

Geringes Gewicht

Mit nur 4 kg Gewicht ist das SCM handlich und leicht. Es kann – ohne Ermüdung des Bedieners – sowohl für horizontale als auch für vertikale Anwendungen eingesetzt werden.

Abmessungen und Leistungsangaben

Gewicht	4 kg	
Länge Basis	140 mm	
Gesamtlänge	370 mm bis 490 mm (je nach Griffposition)	
Breite	85 mm	
Höhe	106 mm	
Teilenummern	SCM12	0424350
	SCM34	0424334
	SCM58	0424358

Umreifung

Das SCM wurde für Signode Apex- und Magnus-Umreifungsband von 12,7 mm x 0,4 mm bis 19 mm x 0,63 mm konstruiert.

Signode-Apex Band ist ein kaltgewalztes Stahl-Umreifungsband das in engen Toleranzen hergestellt wird und in vielen Anwendungsbereichen eingesetzt wird.

Signode-Magnus Band ist ein Hochleistungsstahlband, bestehend aus einem kaltgewalztem mittleren Kohlenstoffstahl mit hohem Mangengehalt, das unter Wärmebehandlung das hohe Qualitätsniveau erreicht.

Um den gewünschten Grad an Korrosionsfestigkeit zu erhalten, gibt es Apex- und Magnus-Stahlbänder in drei verschiedenen Ausführungen – gebläut und gewachst, schwarz lackiert und gewachst oder zinkstaublackiert und gewachst.

SIGNODE 
www.signode.com

An ITW Company
© Signode 2002

P299 D 9/02
Printed in the U.K.

Signode betreibt eine Politik der ständigen Produktentwicklung und behält sich das Recht vor, technische Angaben jederzeit unangekündigt zu ändern.