

# DATENBLATT VOGEL KVK 2 ME



VERPACKUNGEN & MEHR

## HALBAUTOMATISCHER STRETCHWICKLER

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Unser KVK 2 ME ist ein halbautomatischer Stretchwickler mit Drehteller, der im Vergleich zu unserem Einstiegsmodell noch robuster gebaut, besser ausgestattet und mit mehr Optionen an Ihre Anforderungen angepasst werden kann. Einzig das Anlegen und Abtrennen der Folie muss bei diesem Wickler noch manuell erfolgen.

Mit einem Gewicht von 700 kg ist dieses Modell für Lasten von bis zu 2.000 kg ausgelegt. Der KVK 2 ME verfügt über einen 1.650 mm Drehteller und kann serienmäßig Paletten bis zu 2.400 mm Höhe wickeln. Mit einstellbaren Geschwindigkeiten von Drehteller und Folienschlitten sowie einer verschleißarmen mechanischen Bremse können Sie die automatisierte Wicklung perfekt an Ihr Produkt anpassen.

Eine automatische Erkennung Ihrer Paletten (über Fotozelle) ist dabei ebenso selbstverständlich wie einstellbare Kopf- und Fußwicklungen. Es stehen Ihnen Programme zum „nur rauf“ Wickeln, „rauf und runter“ (Kreuzwicklung), sowie „regendicht“ Wickeln zur Verfügung. Bei Bedarf kann der Wickler auch manuell gesteuert werden.

Wenn der Wickler zwischendurch an einem anderen Platz eingesetzt werden soll, lässt er sich leicht über eingearbeitete Ausschnitte mit einem Stapler anheben und versetzen.

Neben einer passenden Auffahrrampe, sowie einer Fotozelle für die Erkennung von dunklen Packgütern bzw. schwarzer Folie sind für den KVK 2 ME Drehteller in unterschiedlichen Größen von bis zu 2.200 mm Durchmesser sowie höhere Masten für eine Wickelhöhe von bis zu 3.200 mm optional lieferbar.

Dieser Stretchwickler ist unsere Empfehlung für den professionellen Einsatz bei ca. 15-25 Paletten pro Tag. Insbesondere, wenn eine robuste und stabile Lösung gesucht wird.

Bei größeren Palettenaufkommen empfehlen wir eine Maschine mit Powerstretchsystem, welche eine erhebliche Folienreduktion mit sich bringt.



### BESONDERHEITEN

- ▶ Einfache Bedienung
- ▶ Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- ▶ Sehr robuste Ausführung
- ▶ verschleißarme mechanische Folienbremse
- ▶ Traglast 2000kg
- ▶ Einfach in der Handhabung

### WEITERE OPTIONEN



**Turmverlängerung**  
für höhere Warensendungen



**Fotozelle**  
zur Abtastung der Palettenhöhe und Erkennung von dunklen Produkten



**Größerer Drehteller**  
für breitere Warensendungen



**Auffahrrampe**  
zur einfacheren Bestückung mit Paletten



**Niederhalter**  
für instabile Paletten, bzw. leichtes Packgut



**Einbaurahmen**  
zum Einlassen in einen Betonboden

## PRODUKTVORTEILE

- ▶ Körperliche Entlastung gegenüber dem Handwickeln
- ▶ Wartungsarme mechanische Folienbremse
- ▶ Automatisch ablaufender Wickelzyklus: Zeit der Mitarbeiter ist anderweitig nutzbar
- ▶ Einfache Konstruktion – dadurch nicht störungsanfällig und leicht durch den Anwender zu bedienen.
- ▶ Einfache Einstellungen der wichtigsten Parameter über Potentiometer.
- ▶ Sehr stabile Konstruktion (mit Traglast von 2.000 Kg)
- ▶ Konstante Wickelergebnisse
- ▶ Eine 230V Steckdose reicht

## TECHNISCHE DETAILS

- ▶ Steuerung: LG und Telemechanic
- ▶ Betriebsspannung: 230 V
- ▶ Gewicht gesamt: 700 kg
- ▶ Belastbar bis: 2.000 kg
- ▶ Maschinenhöhe: ca. 2.800 mm
- ▶ Mast-Höhe: ca. 2.700 mm
- ▶ Länge: ca. 2.600 mm
- ▶ Breite: ca. 1.500 mm
- ▶ Drehteller: 1.650 mm
- ▶ CE-Kennzeichnung

## AUSSTATTUNG

- ▶ Fixstopp-Positionierung
- ▶ Bedienfeld am Mast
- ▶ Drehtellerantrieb über Kette
- ▶ Mechanische Folienbremse
- ▶ Drehteller-Belastung max. 2.000 kg
- ▶ Digitaldisplay-Anzeige in 10 Sprachen
- ▶ Motor des Drehtellers im Mast integriert
- ▶ Einstellbare Geschwindigkeit von Folienschlitten und Drehteller
- ▶ Drehtellergeschwindigkeit ca. 12,5 U/Min.
- ▶ Anzahl der Kopf-/Fußwicklung je Programm einstellbar
- ▶ Programme für Kreuzwicklung, Einfachwicklung, „regendicht“ Wicklung
- ▶ Manuelle Steuerung möglich
- ▶ Endschalter für maximale Höheneinstellung
- ▶ Maximale Palettenabmessung: 1.000 x 1.200 mm
- ▶ Aussparung zum Transport mit Gabelstapler
- ▶ Fotozelle zum Abtasten der Palettenhöhe (max. 2.400mm)

## UNSER SERVICE

- ▶ Kostenlose Technik-Hotline
- ▶ Langfristige Ersatzteilverfügbarkeit
- ▶ Ersatzteile zu 99% binnen 24/48 h lieferbar
- ▶ Günstige Wartungspakete (nur in NRW)
- ▶ Die Kosten für Stretchfolie beispielsweise übertreffen meist schnell die Anschaffungskosten. Wir optimieren mit Ihnen gemeinsam die Betriebskosten für den effizienten Einsatz.



## ÜBER UNS

Wir haben seit den frühen 80er Jahren Praxiswissen im Umgang mit Stretchwicklern gesammelt. Das macht uns zu echten Experten. Nicht nur für die Maschinen, sondern auch für deren Funktionsweisen, Stärken und Schwächen, Einsatzmöglichkeiten, Verbrauchsmaterialien und das Kosten-/Nutzenverhältnis.

All diese Erfahrung geben wir prinzipiell an unsere Kunden weiter. Zum Beispiel: Achtung! Fehler bei der Auswahl eines neuen Produkts können schnell zu hohen Kosten führen, die ihre Investition unwirtschaftlich machen oder unzureichende Wickelleistungen zur Folge haben!

Sie merken schon: Wir sehen uns nicht als „reine Lieferanten“, sondern immer auch als persönliche Berater.

Gemeinsam mit Ihnen finden wir die perfekte Maschine für ihre Anforderungen und wählen das wirklich passende Verbrauchsmaterial aus.

Überzeugen Sie sich selbst, vereinbaren Sie einen Termin mit uns!



Wir haben Produkterfahrung aus eigener Entwicklung und über 2.000 verkauften Stretchwicklern.

Wir sind ein Familienunternehmen in 3. Generation.

Wir haben uns spezialisiert auf alles, was mit stretchen und Kleben zu tun hat.

Wir garantieren Ihnen jederzeit ehrliche, persönliche Beratung - zu ihrem Nutzen



**Sascha Vogel**  
Geschäftsführer

**Daniel Hallerbach**  
Vertriebsleiter und  
Prokurist