



## VOGEL KVK 1S

## HALBAUTOMATISCHER STRETCHWICKLER

### IHRE PRODUKTVORTEILE

- ✓ Körperliche Entlastung gegenüber dem Handwickeln.
- ✓ **Automatisch ablaufender Wickelzyklus:**  
**Zeit der Mitarbeiter ist anderweitig nutzbar.**
- ✓ Einfache Konstruktion – damit nicht störungsanfällig und leicht durch den Anwender zu bedienen.
- ✓ **Einfache Bedienung der wichtigsten Parameter über Potentiometer.**
- ✓ Stabile Konstruktion.
- ✓ Konstante Wickelergebnisse.
- ✓ Eine 230V Steckdose reicht.
- ✓ Verschleißarme, mechanische Folienbremse.
- ✓ Exzellentes Preis-/Leistungsverhältnis.

### AUSSTATTUNG

- ✓ Drehtellergeschwindigkeit ca. 12,5 U/min.
- ✓ **Anzahl der Kopf- / und Fußwicklungen einstellbar**
- ✓ **Programme für Kreuzwicklung, Einfachwicklung und „regendicht“**
- ✓ Drehteller-Belastung max. 1.500 kg
- ✓ **Fotozelle zum Abtasten der Paletten-Höhe**
- ✓ Mechanische Folienbremse
- ✓ **Geschwindigkeit des Folienschlittens und Drehtellers über Potentiometer regelbar**
- ✓ Maximale Paletten-Abmessung 800x1200x2250 mm (LxBxH)
- ✓ Endschalter für maximale Höheneinstellung
- ✓ Drehtellerantrieb über Kette
- ✓ Aussparung zum Transport mit Gabelstapler
- ✓ Manuelle Steuerung möglich

### TECHNISCHE DETAILS

- ✓ **Steuerung:** LG und Telemechanic
- ✓ **Betriebsspannung:** 230 V
- ✓ **Gewicht gesamt:** 600 kg
- ✓ **Belastbar bis:** 1.500 kg
- ✓ **Maschinenhöhe ca.:** 2.500 mm
- ✓ **Mast-Höhe ca.:** 2.416 mm
- ✓ **Drehtellerhöhe:** 84 mm
- ✓ **Länge ca.:** 2.600 mm
- ✓ **Breite ca.:** 1.500 mm
- ✓ **Drehteller:** 1.500 mm
- ✓ **CE-Kennzeichnung**



### 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.**



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Unser **KVK 1S** ist ein günstiger, halbautomatischer Stretchwickler. Im Gegensatz zu unserer KVK 1S Economic sind bei dieser Ausführung leistungsfähigere Motoren und ein robusterer Drehteller verbaut.

Der KVK 1S verfügt über einen 1500 mm Drehteller und kann Paletten bis zu 2250 mm Höhe wickeln. Einzig das Anlegen und Abtrennen der Folie muss bei diesem Palettenwickler noch manuell erfolgen.

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

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

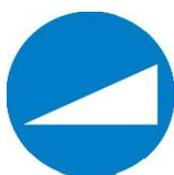
Als weitere Optionen für diesen Stretchwickler bieten wir eine passende Auffahrrampe sowie eine Fotozelle zur Erkennung von dunklen Packgütern bzw. schwarzer Folie an.

Der KVK 1S ist **unsere Empfehlung**, wenn Sie mit einem möglichst geringen Invest einen robusten Palettenwickler erwerben möchten, der Ihnen das Leben leichter macht. Ideal ist der KVK 1S für Versender mit Palettenaufkommen zwischen ca. 5-15 Paletten je Arbeitstag (im Schnitt.).

## WEITERE OPTIONEN



**Fotozelle:**  
Zur Abtastung der Palettenhöhe und Erkennung von dunklen Produkten



**Auffahrrampe:**  
Zur einfacheren Bestückung mit Paletten



**Einbaurahmen:**  
Zum Einlassen in einen Betonboden



## AUS UNSERER ERFAHRUNG

- 🕒 Denken Sie bei der Auswahl eines Wicklers an den Nutzer: Touchdisplays sind schön, erschweren aber die Bedienung, z.B. mit Handschuhen. **Ein einfacher Drehregler wird schnell vom User verstanden und ist gut zu bedienen.**
- 🕒 Der Produktlebenszyklus von Platinen ist oft begrenzt, was sich auf die **Ersatzteilversorgung** auswirken kann.
- 🕒 Schauen Sie auf **das Eigengewicht der Maschine**, das sagt viel über deren Robustheit aus (höheres Gewicht = robustere Bauweise).
- 🕒 **Achten Sie auf eine feste Dehnungseinstellung bei Maschinen** mit Powerstreckeinheit oder die Möglichkeit, die Dehnung per Passwort zu sperren. Manuell zu verstellende Maschinen finden sich meist nach einiger Zeit auf einer sehr geringen Dehnstufe wieder. Eine problematische Palette oder eine schlechte Foliencharge reichen oft, damit der Nutzer die Dehnungsstufe runter dreht. Oft bleibt es dann dabei, was den Folienverbrauch leicht verdoppeln oder verdreifachen und die **Materialkosten so um Tausende Euros unnötig erhöhen** kann.

## SIE NUTZEN BEREITS EINEN STRETCHWICKLER?

Dann buchen Sie bei uns eine kostenlose Beratung zur Optimierung Ihrer Stretchfolie, denn hier sind für Sie **Einsparungen von 50 bis 60% möglich!** Rufen Sie jetzt an und machen Sie einen Termin mit uns aus unter der **Telefonnummer 02238 47911-0**

## ÜBER VOGEL VERPACKUNGEN

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, für 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 Stretchwicklers 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 dazu passende Verbrauchsmaterial aus. Überzeugen Sie sich selbst, **vereinbaren Sie einen Termin mit uns!**



Sascha Vogel / Geschäftsführer

- 🕒 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.

### Vogel Industrial Service GmbH & Co. KG

Hugo-Junkers-Straße 1 · 50259 Pulheim

Telefon: +49 2238 47911 0 · Telefax +49 2238 47911 92

info@vogel-verpackungen.de