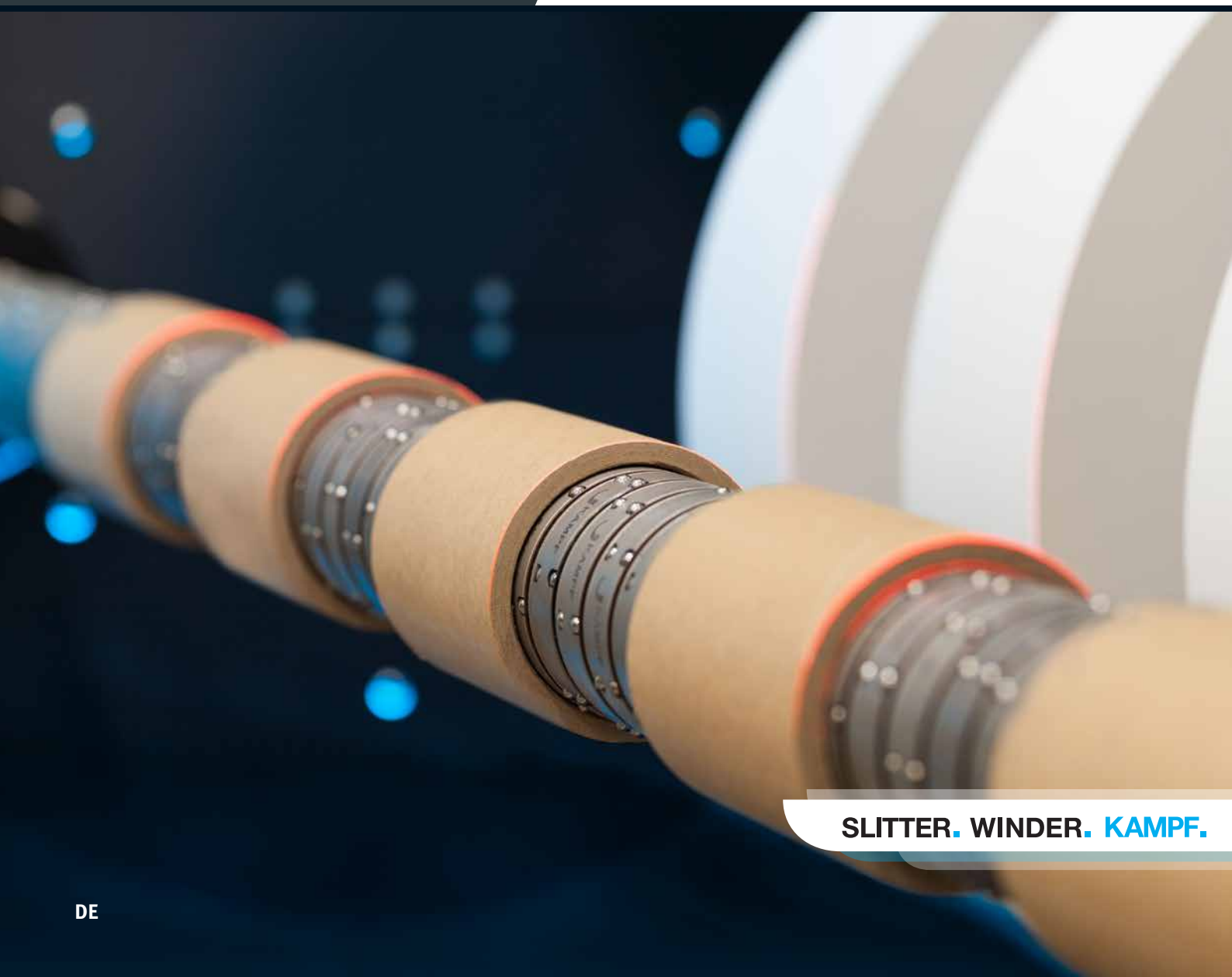


# ConSlitter *Dual turret slitter*



SLITTER. WINDER. KAMPF.

# ConSlitter CTHO BlackLine

## Automatisiert. Produktiv. Hocheffizient.

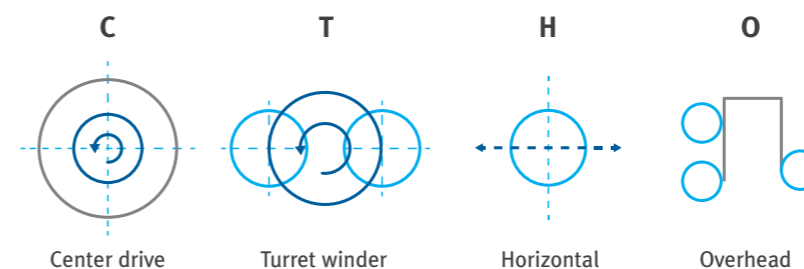
Ihr Produktionsspektrum umfasst viele Aufträge mit kurzen Laufzeiten und Sie benötigen daher eine Maschine mit kurzen Wechselzeiten? Möglicherweise ist bei Ihnen die automatisierte Rollenlogistik bereits realisiert oder in Planung?

Der ConSlitter CTHO BlackLine verfügt mit bis zu 1.000 m/min über die höchst mögliche Geschwindigkeit, ist in verschiedenen Arbeitsbreiten von 1.450 mm bis zu 2.250 mm erhältlich und hinsichtlich vielfältiger Ausstattungsmöglichkeiten und Automatisierungsgrad oberste Klasse.

Hierbei haben Sie komplette Flexibilität bei der Konfiguration der Anlage – angefangen bei manuell einzustellenden Schneidsystemen bis hin zu nahezu vollautomatisierten Maschinen mit angebundener Fertigrullenlogistik (Entnahme, Etikettierung, Verpackung).

- Rüstzeiten reduzieren
- Rollenlogistik automatisieren
- Datentransfer realisieren

**Effizienz.**  
Eine klare Stärke  
des **ConSlitter.**



### Ihre Investition zahlt sich aus!

Für perfekte Schneid- und Wickelerggebnisse:

- verschiedene ergonomische Klebetische
- Scherenschnitt oder Klingenschnitt, manuell oder automatisch
- pneumatisches Einzelkontaktwalzensystem
- Friktions- oder Spannwellenbetrieb
- Antistatikausrüstung

Für eine hohe Effizienz:

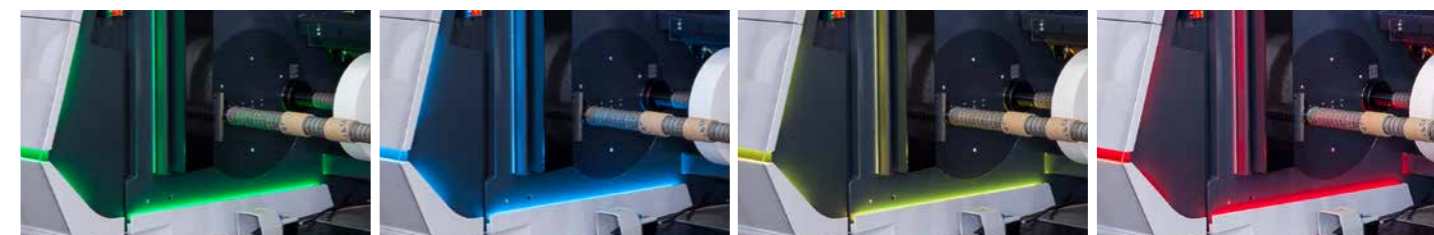
- Hülsenpositionierhilfe oder Positionierautomatik
- automatisches Querschneid- und Anlegesystem für einfachen Rollenwechsel
- automatisches Querklebesystem zum An-/Zukleben
- Abschiebevorrichtung
- verschiedene Entnahmeständer
- Randstreifenabsaugung

**Sicherheit**  
neu gedacht.  
**Arbeitsschutz mit**  
**Durchblick.**

Technische Daten	ConSlitter CTHO BlackLine
Materialien	Folien, veredelte Papiere, Lamine
Materialdicken	10 – 500 µm
Materialbreiten	1.450   1.750   2.050   2.250 mm
Originalrollendurchmesser	1.300 mm
Fertigrollendurchmesser	max. 600 mm
Fertigrollengewicht	max. 600 kg (ausstattungsabhängig)
Schneidsysteme	Klingenschnitt   Scherenschnitt
Schnittbreiten	≥ 25 mm
Wickelhülsen	70 mm   3"   6"
Maschinengeschwindigkeit	max. 1.000 m/min

Verbesserte Wahrnehmung bringt mehr Sicherheit in Ihren Alltag. Ein intelligentes Beleuchtungskonzept kommuniziert den jeweils aktuellen Status der Maschine. Durch eine situativ wechselnde Farbausleuchtung erfassen Sie diesen im direkten

Umfeld der Maschinen ebenso wie aus der Distanz. Mit den neu gestalteten und vollintegrierten Sicherheitseinrichtungen behalten Sie immer den Überblick, auch mit sicherem Abstand.



# Ein modulares System.

Passende Optionen für Ihre Anwendung.



## Look and Feel. Bedienkomfort in neuem Design.

Vereinfachte Maschinenbedienung, optimale Zugänglichkeit und integrierte Sicherheit werden verbunden durch ein vollkommen neues Form- und Farbkonzept.

Die intuitive KAMPF-2-touch-Bedienung ist dabei ebenso Bestandteil des markanten Industriedesigns, wie die neu gestalteten Arbeitsbereiche oder die zukunftsweisenden Handlings- und Digitalisierungslösungen.

Hinter der neuen Form des ConSlitter befindet sich, natürlich wie gewohnt, modernste Siemens-Steuerung kombiniert mit präziser Antriebstechnik und bewährtem Maschinenbau.

**1.000 m/min**

max. Maschinengeschwindigkeit

**630 mm**

max. Aufwickeldurchmesser



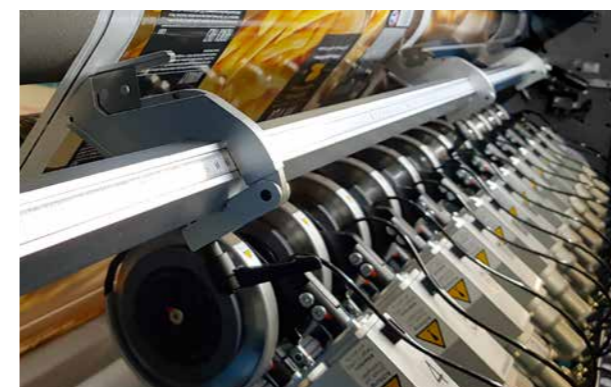
### Klebetisch

Hochwertige Bahnverbindungen – einfach gemacht. Wählen Sie den optimalen Klebetisch.



### Automatische Messerpositionierung

Für wiederkehrende genaue Schneidpositionen und Rüstzeitreduzierung.



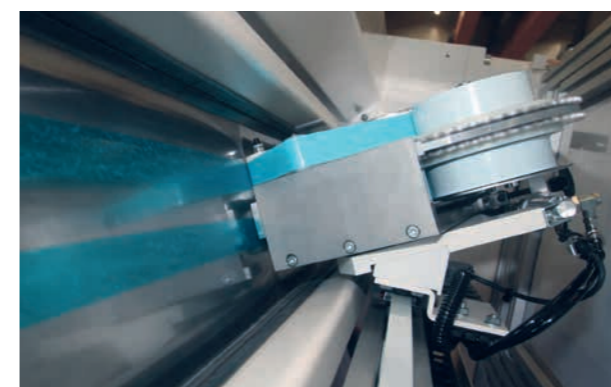
### Scherschnitt / Rasierklingschnitt

Auch in Kombination mit Einzelmesserhaltern möglich.



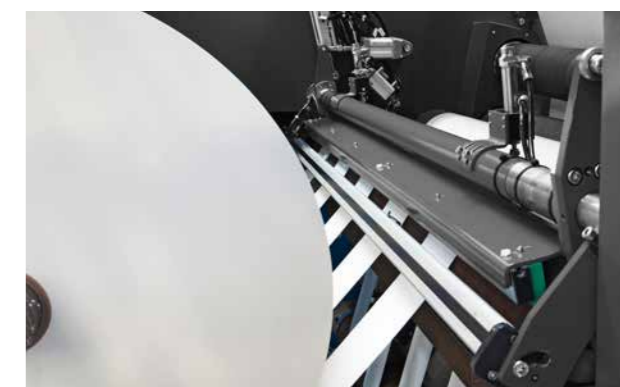
### Scherschnitt

Für beste Qualität mit hoher Standzeit. Optional mit automatischer Positionierung und Einzelmesserhaltern.



### Vollautomatisches An- und Zukleben

Beispiel: Doppelquerkleben.



### Querschneiden

Automatisches Querschneiden und Anlegen für einen schnellen Rollenwechsel.

# Beyond Slitting and Winding.

Viel mehr als nur eine Schneidmaschine.

Produktivität, Verfügbarkeit und Qualität sind wettbewerbsentscheidende Merkmale.

Um Ihren Erfolg nachhaltig sicher zu stellen, bieten wir vielfältige Mehrwertdienste für Ihren Maschinenpark. Profitieren Sie mit Ihrer Entscheidung für einen neuen ConSlitter von diesen für Sie zugeschnittenen Möglichkeiten.

- Automationslösungen
- Materialfluss-Simulationen
- Konnektivität von vor- und nachgelagerten Prozessen

Wir bieten hocheffiziente Komplettlösungen, angepasst an Ihre Bedürfnisse und die Anforderungen Ihrer Kunden.

Zusätzlich begleiten wir Sie mit unserem KAMPF Lifecycle Service während des gesamten Lebenszyklus Ihrer Maschine.

## KAMPF Lifecycle Services. Effizienz, Verfügbarkeit und Werterhalt.

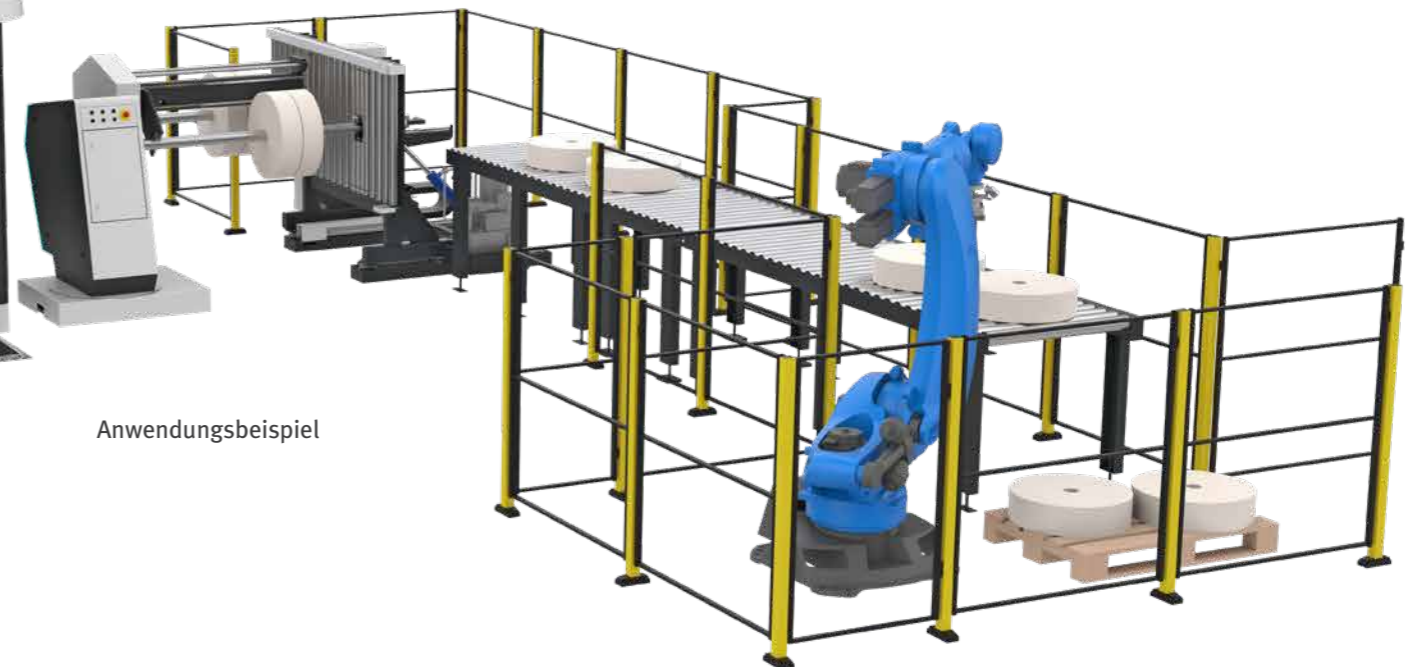
Unsere Angebote für Sie. Lebenslang und weltweit.

- Inbetriebnahme und Service vor Ort
- 24/7-Online Beratung via Kampf Service Portal
- Ersatzteilservices
- Individuelle Serviceberatung und Wartungspakete
- Retrofitpakete zur Optimierung älterer Maschinen
- Angebote von Gebrauchtmaschinen
- Maschinenverlagerungen

Zudem bietet die KAMPF Academy zertifizierte Schulungen nach Maß.

- Maschineneinstellung und Bedienung / HMI, TIA und S7
- Instandhaltung und Wartung
- Spezifische Verfahrenstechnik
- Schneidtechnologie

Nutzen Sie diesen Service in unserem Hause, vor Ort oder online.



Anwendungsbeispiel

## Automation. Mehrnutzen aus einer Hand.

- Steigende Nachfrage?
- Kurze Lieferzeiten?
- Kostendruck?

Wir unterstützen Sie gerne bei der Erarbeitung passgenauer Lösungen durch unsere Kompetenzen in:

- Simulation (Digital Twin)
- Durchgängiger Kommunikation und Datenfluss
- Planung, Projektleitung und Realisierung

Zur optimalen Nutzung Ihres ConSlitter bietet KAMPF aufeinander abgestimmte Automation innerhalb und im Umfeld der Maschinen.

- Automatisierte Fertigerollenentnahme
- Weiterführende Robotersysteme
- Transportbänder/Transportwagen
- Wägeeinrichtungen
- Rollenkennzeichnungssysteme
- Palettier- und Verpackungseinheiten

## Converting 4.0. Digitaler Mehrwert für Sie.

**Smart Production. Effizient sein!**

**Smart Maintenance. Effizient bleiben!**

**Smarter Operation. Effizienz steigern!**

Mit unserer innovativen Softwareplattform **the@vanced** informieren wir Sie jederzeit, überall und komfortabel über den Status Ihrer Produktion und ermöglichen Ihnen eine einfache datenbasierte Kommunikation über Maschinengrenzen hinweg.

Ihre Produktion  
im Blick.  
Schnell und mobil.



**the@vanced:**

- ist eine integrative Softwareplattform, die KAMPF-Maschinen, deren integrierte Sensorik und Zusatzkomponenten miteinander vernetzt.
- bietet Ihnen ab sofort die Möglichkeit, wichtige Daten zu sammeln, diese individualisiert zu visualisieren und zu analysieren.
- kommuniziert einfach mit Ihren Planungs- und Steuerungssystemen vor Ort sowie auch mit anderen externen Softwareplattformen.
- ist die Grundlage für Big-Data-Anwendungen, künstliche Intelligenz, Predictive Maintenance und Machine Learning.

Wir setzen bewusst auf Netzwerke, um bei der extrem hohen Entwicklungsgeschwindigkeit von Industrie 4.0, neue Technologien aktiv zu gestalten und den maximalen Nutzen aus erzeugten Daten für Ihren Prozess zu generieren.



the @ vanced  
integrative platform by KAMPF

## Your partner worldwide

---



Germany - Corporate Head Office

**Kampf Schneid- und Wickeltechnik GmbH & Co. KG**

Mühlener Straße 36-42 | 51674 Wiehl | fon +49 2262 81-0  
info@kampf.de | www.kampf.de

Germany - Used Machinery

**Maschinen Ritter-Wickeltechnik GmbH**

Alfred-Nobel-Straße 2 | 51588 Nümbrecht | fon +49 2293 9080-0  
wickeltechnik@maschinenonline.com | www.maschinenonline.com

---



USA

**Kampf Machinery Corporation**

Kennedy Technology Center | 900 River Street, Unit H | Windsor, CT-06095 | fon +1 860 640 0040  
info@kampfusa.com | www.kampfusa.com

USA

**Kampf Machinery Corporation**

1655 Murfreesboro Pike, Suite D | Nashville, TN 37217 | fon +1 615 361 4140  
info@kampfusa.com | www.kampfusa.com

---



India

**Kampf Machinery India Pvt. Ltd.**

413, fourth floor, Atlantis Heights Sarabhai | Compound, Near Genda Circle | 390007 Vadodara, Gujarat  
fon +91 962 404 4922 | service@kampf-india.com

India

**Kampf Machinery India Pvt. Ltd.**

Office no. 1121, Tower no. A, Plot No. A-40, ITHUM Building | Sector-62 | 201309 Noida, Uttar Pradesh  
fon +91 96240 89896 | sales@kampf-india.com

---



China - Hong Kong

**Kampf (Hong Kong) Co. Ltd.**

Room 803, 8/F | Wanchai Commercial Centre | 194-204 Johnston Road, Wanchai | Hong Kong | fon +852 2882 1136  
kampfhk@kampf.com.hk

China - Shanghai

**Kampf Machinery (Shanghai) Co. Ltd.**

No. 1212, Lixue Rd | Malu Town, Jiading District | 201801 Shanghai | fon +86 21 5951 8029  
kampf@kampfshanghai.com

---