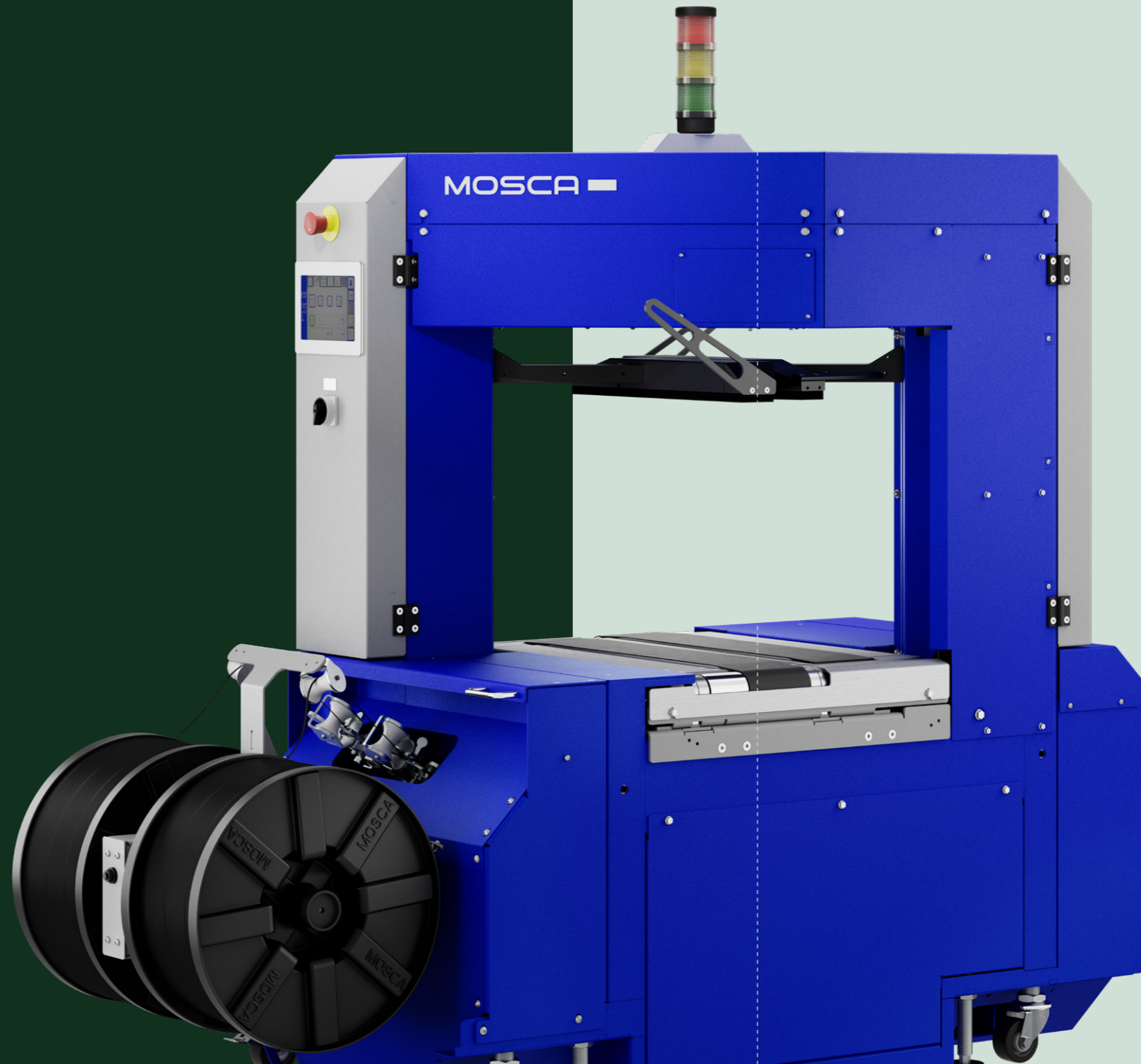


# SoniXs TRI-6

REVOLUTIONIZE YOUR  
END-OF-LINE [PACKAGING]  
PERFORMANCE

MOSCA



NONSTOP RESPONSIBLE  
NONSTOP RELIABLE  
NONSTOP INTELLIGENT  
NONSTOP PROGRESSIVE

Vollautomatische  
Umreifungsmaschine



Zeitungen & Printmedien



SoniXs-Aggregat | Standard-6



Für PP-Bänder geeignet



Umreifung längs  
zur Transportrichtung



NONSTOP PERFORMANCE

# SoniXs TRI-6

## VOLLAUTOMATISCHE INLINE-UMREIFUNGSMASCHINE

Die vollautomatische Umreifungsmaschine SoniXs TRI-6 umreift Packstücke längs zur Transportrichtung, ohne dass diese dafür gedreht werden müssen. Dadurch ist sie besonders für Kreuzumreifungen geeignet: Packstücke wie Zeitungen oder grafische Produkte durchfahren eine Umreifungsmaschine zur Quer- sowie eine Umreifungsmaschine zur Längsumreifung und sind so doppelt für den Transport gesichert.

Die Maschine verfügt über ein SoniXs-Ultraschallaggregat und kann dank potentialfreier Kontakte in Produktionslinien integriert werden.

Die Pro-Ausführung bietet im Vergleich zum Basismodell die Möglichkeit, Maschineneinstellungen über Produktrezepturen automatisch anhand der Anforderungen des Packstücks zu optimieren. Ein intuitives Touchpanel erleichtert beim Pro-Modell außerdem das Einstellen von Umreifungsparametern.

### TECHNISCHE DATEN

Leistung:  
Base: Bis zu 30 Pakete / Min.  
Pro: Bis zu 37 Pakete / Min.

Rahmengrößen: (B x H)  
500 x 500 mm

Förderhöhe:  
700 - 870 mm (Standard)  
870 - 1.240 mm (optionale Höherlegung)

Umreifungsbänder:  
PP-Bänder: Breite: 5 oder 9 mm  
Stärke: 0,4 - 0,63 mm

Bandspulenaufnahme:  
Kerndurchmesser: 200 mm  
Kernlänge: 190 mm

Elektrik:  
Netzspannung: 100 - 240 V, 50 / 60 Hz, 1L+N+PE  
(andere Netzspannung auf Anfrage)  
Leistungsaufnahme: ca. 0,30 kW, je nach Ausstattung

Gewicht:  
420 kg

### OPTIONEN

Automatische Bandspannungsverstellung über Pakethöhenabfrage

Vollautomatischer Bandspulenwechsel durch Doppelabroller

Sicherheitsspringrollen im Ein- und Auslauf

### MASCHINENBESCHREIBUNG

SoniXs-Ultraschall-Schweißsystem in Standard-6-Ausführung

Umreifung längs zur Transportrichtung ohne Paketdrehung

Optimale Zugänglichkeit und werkzeuglose Demontage von Bandwegkomponenten

Potentialfreie Kontakte zu vor- und nachgeschalteten Maschinen

Stufenlos einstellbare Transportgeschwindigkeit von 0,1 - 1,0 m/s

Optimierung des Umreifungsprozesses durch Maschinenanpassung an definierte Paketdimensionen

Energieeffizienter elektromechanischer Niederhalter (ebenfalls als pneumatische Variante erhältlich)

CE-Zeichen inkl. Konformitätserklärung

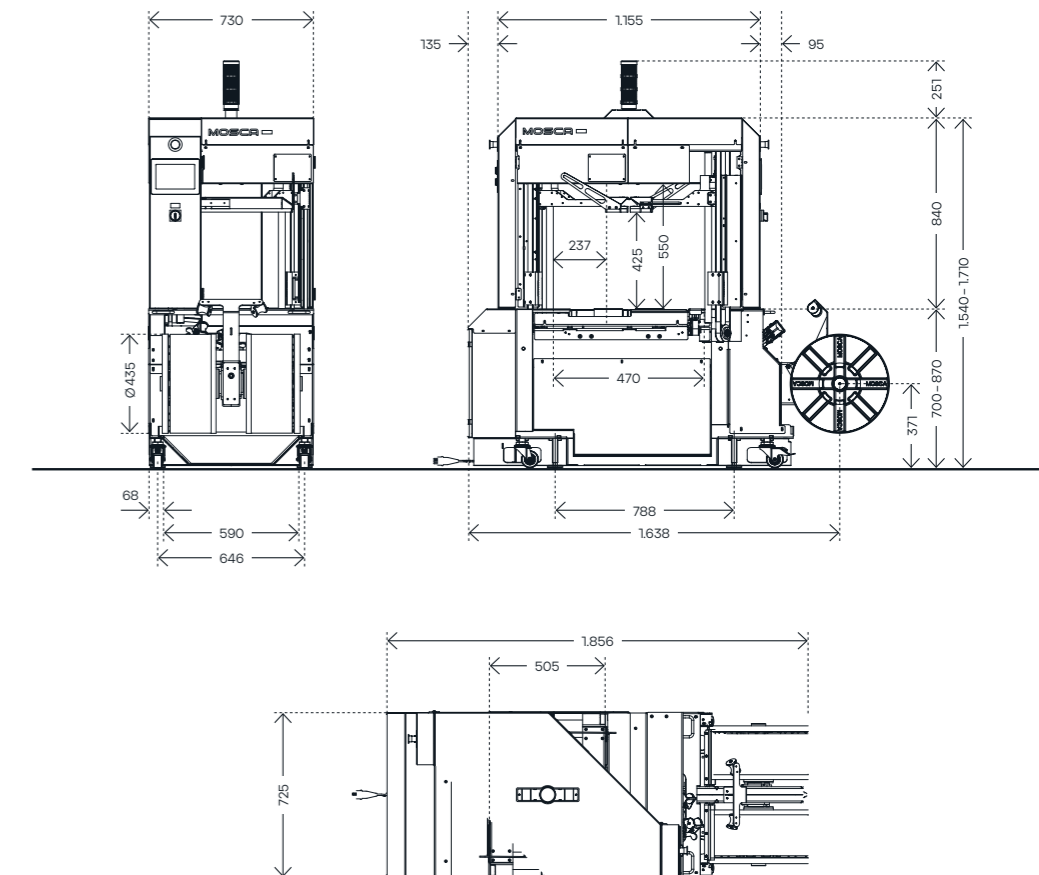
Extrem niedriger Energieverbrauch

[Base]  
Einfache Maschinenbedienung über digitale Anzeige im Bedientableau

[Pro]  
Intuitive Benutzerführung über farbiges Touchpanel. Unterteilung in verschiedene Nutzergruppen

[Pro]  
• Automatische Maschinenanpassung an Paketdimensionen zur Optimierung des Umreifungsprozesses über Sensoren oder Schnittstellensignale  
• Variabel belegbarer Signalaustausch im Ein- und Auslauf  
• Optimale Produktverarbeitung durch mögliche Zuordnung von paketabhängigen Maschineneinstellungen über Produktrezepturen

### DIMENSIONEN / ARBEITSBREITE MASCHINE (in mm; Abbildung mit Optionen)



JETZT PERFORMANCE BERATUNG ANFRAGEN!

mosca.com

Mosca GmbH  
Gerd-Mosca-Straße 1 · 69429 Waldbrunn

info@mosca.com · +49 6274 / 932-0