

Schrumpftunnel KT

vollautomatische Schrumpfmachine

Maßgeschneidert schrumpfen

Die Schrumpftunnel der Baureihe „KT“ sind hoch individualisierbare Geräte, sowohl für den Standardeinsatz als auch wenn man etwas Besonderes benötigt. Als Ergänzung für alle gängigen Folien-schweißgeräte, wie zum Beispiel die Winkelschweißgeräte „HS“, erfüllen sie alle wichtigen Anforderungen beim Verpacken mit Schrumpffolie.

Die Maschinen sind mit einem kostensparenden Aufheizsystem, variabler Förderbandgeschwindigkeit sowie einem speziellen Heißluftregulationssystem ausgestattet; die Schrumpftemperatur lässt sich elektronisch mittels Digitalanzeige einstellen.

- ✓ einfacher Abtransport des Packgutes mittels Transportstäbe
- ✓ Transportstäbe mit spezieller Antihafbeschichtung
- ✓ optionales Teflon-Transportnetz (Option TT) erhältlich
- ✓ individuell einstellbare Temperatur, Geschwindigkeit des Transportbandes und Luftmenge (Option LR)
- ✓ digitale Temperaturanzeige
- ✓ kostensparendes Aufheizsystem



WEILEDER
<> expert

Sämtliche Schrumpftunnel sind mit höhenverstellbaren Standfüßen ausgestattet, um die Maschine exakt in der Waage zu positionieren.

>>> [Ein Anwendungsvideo finden Sie hier](#) <<<

Modelle & Ausführungen



KT 500

KT 1.000

KT 1.200

KT 1.500

Tunnelgehäuse
370 x 200 x 800 mm
(B x H x L)

Tunnelgehäuse
440 x 300 x 1.000 mm
(B x H x L)

Tunnelgehäuse
640 x 350 x 1.200 mm
(B x H x L)

Tunnelgehäuse
740 x 400 x 1.500 mm
(B x H x L)

Den Maschinenpreis erhalten Sie auf Anfrage.



Schrumpftunnel KT

vollautomatische Schrumpfmaschine

Technische Angaben		KT 500	KT 1.000	KT 1.200	KT 1.500
Tunnelgehäuse (B x H x L)	mm	370 x 200 x 800	440 x 300 x 1.000	640 x 350 x 1.200	740 x 400 x 1.500
Achsabstand Transportstäbe	mm	30			
Transportgeschwindigkeit	m / min	1 – 10			
Gesamtmaschinenabmessung	mm	1.580 x 920 x 1.120	1.800 x 1.100 x 1.600	2.000 x 1.300 x 1.650	2.300 x 1.450 x 1.700
Arbeitshöhe	mm	860			
Gewicht	kg	250	300	400	500
Stromverbrauch	kW	5	10	12	15
Anschlussspannung		380 V / 3 Ph / +0 +Erde			
Optionen		KT 500	KT 1.000	KT 1.200	KT 1.500
Teflon-Transportnetz (Option TT)	Stück	Inkl.	■	■	■
Transportstäbe und Teflon-Transportnetz (Option STT)	Stück	n/a	■	■	■
Frequenzumrichter für stufenlose Luftmengenregulierung (Option LR)	Stück	■	■	■	■
Kühlventilator am Tunnelauslauf (Option VT)	Stück	■	■	■	■
Anpressrollen (Option AR)	Stück	■	■	■	■
Abweichende Tunnelabmessungen	Stück	auf Anfrage			

Schrumpftunnel KT

vollautomatische Schrumpfmachine

WEILEDER

„Immer eine Lösung parat“

Alle hier aufgeführten Modelle sind zwar serienmäßig entwickelt worden, bei Bedarf kann die Maschine jedoch mit den von uns entwickelten Optionen ergänzt oder in einer abweichenden Größe hergestellt werden.



Bedienfeld

Ein übersichtliches Bediendisplay garantiert eine einfache Bedienung. Links befindet sich der Hauptschalter, rechts daneben dann die Schalter für die normale Heizung, die Unterheizung (optional erhältlich), die Transportbandgeschwindigkeit und die Luftmengenregulierung (optional erhältlich). Ganz rechts befindet sich die Digitalanzeige auf der man sowohl die Temperatur ablesen als auch einstellen kann. Zu guter Letzt befindet sich der Notaus-Knopf leicht zugänglich an der Vorderseite des Schaltkasten. Der Schaltkasten ist separat an der Seite der Maschine angebracht, um die Elektronik möglichst kühl zu halten und ein Überhitzen zu vermeiden.



Luftzirkulation

Das Wichtigste an einem Schrumpftunnel ist die Möglichkeit, die entstehende Wärme so gut es geht manipulieren zu können, um immer ein optimales Schrumpfergebnis zu erzielen. Bei diesen Geräten können Sie nicht nur die Temperatur stufenlos einstellen und mit dem optionalen Frequenzumrichter die Luftmenge, die in die Kammer geblasen wird, verändern, sondern auch mittels vier standardmäßig eingebauter Klappen den Luftstrom innerhalb des Tunnels einstellen. Sie benötigen mehr Luft an der oberen oder unteren Seite des Produkts, weil dort die Schrumpfung noch nicht optimal ist? Einfach die Klappen verstellen und das Problem ist gelöst.



Teflon-Transportnetz (Option TT)

Diese Option ersetzt die serienmäßig verbauten Transportstäbe durch ein engmaschiges Teflon-Transportnetz. Wenn Sie kleine, zerbrechliche oder instabile Produkte einschrumpfen möchten, empfiehlt sich diese Option. Damit wird verhindert, dass die Produkte zwischen die Transportrollen rutschen oder sich verklemmen. Des Weiteren wird vermieden, dass durch die Stäbe eventuelle Abdrücke auf dem Produkt hinterlassen werden.

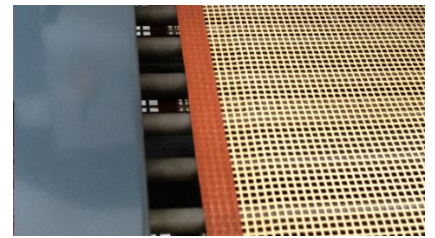


Schrumpftunnel KT

vollautomatische Schrumpfmaschine

Transportstäbe und Teflon-Transportnetz (Option STT)

Die Option STT ist eine Erweiterung der Option TT. Sie empfiehlt sich für sehr schwere und kleine Produkte.



Kühlventilator (Option VT)

Diese Option benötigen Sie, wenn Sie Polyethylen (PE) Schrumpffolien verarbeiten. Dieses Material benötigt direkt nach dem Austritt aus dem Tunnel etwas Zeit, um abzukühlen. Das bedeutet, dass eine direkte Weiterverarbeitung, wie beispielsweise das Stapeln auf eine Palette oder das Abtransportieren mit einer Rollenbahn, nicht möglich ist. Bei dieser Option wird kalte Luft, direkt am Tunnelausgang, um das Produkt geblasen, um die Wartezeit signifikant zu verkürzen.



Anpressrollen (Option AR)

Sollten Sie den Schrumpftunnel mit einem Bündelpacker, beispielsweise mit unserem Modell BP, kombinieren, ist es möglich, dass die Folie nach dem Schrumpfen seitlich etwas absteht. Eventuell ist es bei der Weiterverarbeitung störend oder die Stabilität des Produktes wird beeinträchtigt. Mit den Anpressrollen direkt am Tunnelausgang wird die Folie seitlich an das Produkt gedrückt und das Abstehen verhindert.





Schrumpftunnel KT

vollautomatische Schrumpfmachine

Garantie:	1 Jahr
Lieferzeit:	12 – 16 Wochen
Lieferbedingungen:	EXW, zzgl. Frachtkosten Aufbau, Inbetriebnahme und Einweisung nach Aufwand
Zahlungsbedingungen:	30 Tage netto, ohne Abzug

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen einzusehen unter www.weileder.de

Preis- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.
Alle Preise verstehen sich in EURO zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Darum Weileder

Warum Sie sich für Weileder entscheiden sollten? Weil es viele gute Gründe dafür gibt, die Sie schnell schätzen lernen werden:

- ✓ Über 40 Jahre Erfahrung im Verpackungsbereich
- ✓ Eigene Techniker für fachgerechte Wartung und schnelle Reparaturen
- ✓ Maschine und Verbrauchsmaterial aus einer Hand
- ✓ Schnelle und zuverlässige Lieferung von Verbrauchsmaterial (eigenes Lager – bei Folien innerhalb von max. 48 Stunden – ausgenommen Sonderformate und Sonderanfertigungen)
- ✓ Keine Hotline – ein persönlicher, kompetenter Ansprechpartner

Wir führen auch die passenden Folien

- ✓ **Polyolefin-Feinschrumpffolie**
(unterschiedliche Stärken und Breiten immer auf Lager)
LWP-ECO – 1A-Material, normal vernetzt
LWP-PC3 – 1A-Material + 35% PCR-Regenerat
LWP-BLK – opak schwarz, 1A-Material + 35% PCR-Regenerat
LWP-PRO – 1A-Material, quervernetzt
- ✓ **Polyethylen-Schrumpffolien**
(fertigen wir gerne nach Ihren Wünschen)

Nicht das richtige Gerät?

Wir führen auch andere Modelle und Maschinen, z.B.

Vollautomaten



Hinweis

Der Verkauf der Maschine erfolgt direkt durch den Hersteller. Die Rechnungsstellung bzw. Vertragsabwicklung erfolgt ausschließlich zwischen dem Kunden und dem Hersteller. Weileder Verpackungen tritt in diesem Fall lediglich als Vermittler auf.