

KEIPER



Transportmaischer, Annahmewannen,
individuelle Fördersysteme für
Maische-, Ganztraubentransport
und Tresterentsorgung

Innovative Transport- und Fördertechnik für Weinbaubetriebe

Entwickeln, Konstruieren und Fertigen – aus einer Hand!

Keiper fertigte 1968 den ersten Traubentransporter mit automatischer Schneckenentleerung: Der Beginn einer dynamischen Entwicklung in der Traubenverarbeitung. Seit über drei Jahrzehnten begleitet Keiper den technischen Fortschritt wirtschaftlicher Logistiksysteme mit ausgereiften, ideenreichen und langlebigen Konstruktionen.

Vor über 30 Jahren war der
Keiper-Transportmaischer die Innovation.
 Im neuen Jahrtausend ist er **moderner Standard**.



Typ = Inhalt	Behälter- länge	Gesamt- breite	Gesamt- höhe	Gesamt- länge	Bereifung	Leer- gewicht	Materialstärke	
							Stirnwand	Seitenwand
4000 l	3,00 m	1,80 m	1,55 m	5,25 m	11,5/80-15	860 kg	4,0/2,5 mm	2,5 mm
5000 l	3,25 m	2,00 m	1,75 m	5,25 m	12,5/80-18	950 kg	4,0/2,5 mm	2,5 mm
6000 l	3,25 m	2,00 m	1,85 m	5,25 m	13,0/65-18	1100 kg	4,0/2,5 mm	2,5 mm
7500 l	3,50 m	2,30 m	1,85 m	5,90 m	15,0/70-18	1580 kg	4,0 mm	3,0 mm
8300 l	3,50 m	2,30 m	1,95 m	5,90 m	15,0/70-18	1640 kg	4,0 mm	3,0 mm



Schnellkupplungssystem (oder Schraubgewinde) für Schlauchanschluß NW 90 oder NW 65.

Großvolumige Exzentrerschneckenpumpe (seit 30 Jahren bewährt) mit poliertem Edelstahl-Vollrotor (kein Hohlrotor) $d = 80$ mm ($d = 100$ mm als Sonderausstattung). Hohe Förderleistung über große Höhen und Distanzen.

Bewährte Vermaischeeinrichtung mit mehrfacher Verstellmöglichkeit. Geschützte Anordnung unter dem Heckstand. Auslauf wahlweise gerade nach hinten, nach oben bzw. nach links oder rechts.



Äußerst schonende Förderung des Lesegutes durch Austragschnecke, Flügel- \varnothing 180 mm mit einer Flügelsteigung von nur 100 mm. Schonende Zuführung des Lesegutes zur Exzentrerschneckenpumpe durch Einzugstunnel. Option: Auch ohne Exzentrerschneckenpumpe und Vermaischeeinrichtung für Ganztraubenpressung lieferbar.

Die **Solidität** der Konstruktion, die Verwendung
erstklassiger **Materialien**, die **Langlebigkeit**
der Geräte, rechtfertigen Ihre **Investition**.

Eine praxisgerechte Gesamtkonstruktion garantiert eine hohe Betriebssicherheit und Verfügbarkeit.

Hoher Qualitätsstandard durch die Verwendung hochwertiger Materialien sowie saubere und fachgerechte Verarbeitung.

Großflächiger Heckstand mit gleithemmender Gitterrost- bzw. Tränenblech-Trittläche. Schutzgeländer und Aufstiegshilfe nach UVV.

Hydraulik-Antrieb für Lockerungswelle

Auflaufeinrichtung mit Rückfahrautomatik (serienmäßig).



Robustes und hochbelastbares Fahrgestell in U-Profistahl-Konstruktion, feuerverzinkt nach DIN/EN sowie zusätzlich farblackiert (RAL 6011)

Großzügig dimensionierte Bereifung z.B.:
13.0/65-18,16 PR bei Typ SP 6000
15.0/70-18,16 PR bei Typ 7500/8300

Die stationäre **Keiper-Annahmewanne**.
Ideal für Betriebe mit ein- oder zweiachsigem Kippanhänger.



Der Einsatz einer Trauben-Annahmewanne empfiehlt sich, wenn vorhandene Kippanhänger für den Transport der Trauben genutzt werden sollen. Die Annahmewanne ist über verstellbare Fahrrollen bzw. mittels Staplerfahrvorrichtung transportabel. Auch ohne Exzentrerschneckenpumpe für Ganztraubenpressung oder bei bereits vorhandener Maischepumpe lieferbar.

Der Einsatz einer Trauben-Annahmewanne empfiehlt sich, wenn vorhandene Kippanhänger für den Transport der Trauben genutzt werden sollen. Die Annahmewanne ist über verstellbare Fahrrollen bzw. mittels Staplerfahrvorrichtung transportabel. Auch ohne Exzentrerschneckenpumpe für Ganztraubenpressung oder bei bereits vorhandener Maischepumpe lieferbar.



Die Trauben-Annahmewanne gibt es in Wannenlängen bis zu 6,00 m, mit Austragschnecken, Flügel-Ø 200 mm und 300 mm, Exzentrerschneckenpumpen P 80 und P 100 sowie individuellen Höhen der Einfüllkante. Antrieb über Stirnradgetriebemotor bzw. Regelgetriebemotor.

Das Keiper Ganztrauben-Transportband. Für die schonende Beförderung des Lesegutes.

Zur Produktionsphilosophie vieler Winzer gehört ein möglichst schonender Transport der Trauben. Für diese Anforderungen ist Keiper der kompetente Partner. Die moderne Förderbandtechnik gehört seit Jahrzehnten zu den Eckfeilern des Keiper Produktionsprogramms. Die praxisgerechte Technik dient einem breiten Anwendungsspektrum.



Ganztrauben-Transportband in Verbindung mit dem Keiper-Traubentransporter zur Förderung des Lesegutes direkt in die Presse oder zum Entrapper.

Ganztrauben-Transportband cpl. in Edelstahlausführung (Werkst. 1.4301) einschließlich fahrbarem Untergestell. Bandgerüst als geschlossenes Kastenbauprofil mit Saftauffangwanne unter dem rücklaufenden Fördergurt. Aufgabetrichter mit besonders niedriger Einfüllkante. Seitenleisten, Aufgabetrichter und Auffangwanne sind zu Reinigungszwecken leicht abnehmbar. Fördergurt in lebensmittelbeständiger Qualität (FDA-geprüft) mit U-förmig aufgeschweißten Mitnehmerprofilen, dadurch besonders schonender Transport des Lesegutes. Antrieb über abwurfseitig angeordneten Schneckengetriebemotor (als Option stufenlos regelbare Gurtgeschwindigkeit über Frequenzumrichter).



Spezieller Kunststoff-Gliedergurt (FDA-geprüft) für den Ganztraubentransport, mit durchlässigen und austauschbaren Modulen. Insbesondere geeignet für den Ganztraubentransport in Winzergenossenschaften und Weinkellereien – auch für höhere Förderleistung.

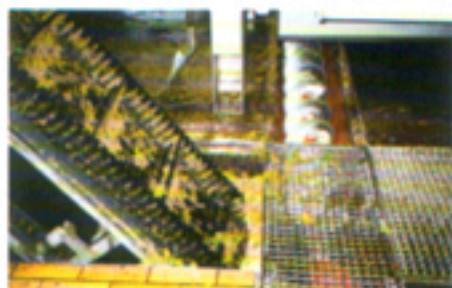
Förderbandlänge und Fördergurtbreite entsprechend den jeweiligen örtlichen Gegebenheiten und der erforderlichen Förderleistung. Untergestell des Transportbandes mit 4 Stück feststellbaren Lenkrollen und Hand-Hydraulikpumpe zur individuellen Einstellung der Abwurfhöhe. Eine Beschickung des Transportbandes ist auch über Kippbehälter möglich.

Trester- und Rappenentsorgung mit Keiper-Transportband und Trogschneckenförderer

Transportbänder und Trogschneckenförderer kommen vor allem in Winzergesellschaften und Weinkellereien zum Einsatz, wo die Trester- und Rappenentsorgung hohe Förderkapazitäten über längere Förderstrecken erfordern. Den baulichen Gegebenheiten angepaßt, können sie aber auch in jedem privaten Weinbaubetrieb eingesetzt werden. Die beiden Fördersysteme eignen sich zum Über- und Unterflureinbau, in stationärer oder verfahrbarer Ausführung, zur Horizontal- oder Steilförderung.

Transportbänder und Trogschneckenförderer sind in farblackierter Normalstahlausführung (Werkst. St. 37.2) oder in Edelstahlausführung (Werkst. 1.4301) lieferbar.

Außerdem in unserem Produktprogramm: Maischeverteiler und Zufuhrschnecken in Edelstahlausführung.



Transportband mit speziellem Wellkanten-Fördergurt und Stollenbesatz zur Steilförderung. Beschickung des Transportbandes über zwei Trogschnecken, Schneckenflügel-Ø 300 mm.

Transportbänder:

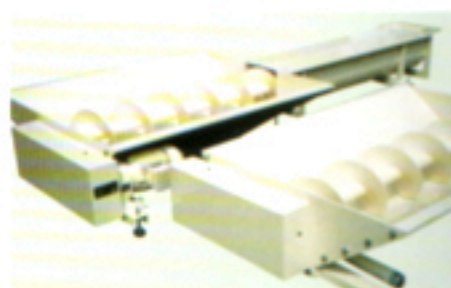
- Fördergurte mit glatter Tragseite oder profilierter Tragseite mit Stollenbesatz oder
- U-Bogen-Steilförderprofilen sowie speziellen Flexowell-Fördergurten entsprechend der jeweiligen Einbaulage des Transportbandes.
- Gurtbreite und Fördergeschwindigkeit angepaßt an die erforderliche Förderkapazität

Trogschneckenförderer:

- Als Einfach-, Doppel- oder Dreifach-Förderschnecken
- Schneckenflügel-Ø von 200 bis 500 mm
- Individuelle Troghöhen und Trogbreiten



Trogschneckenförderer zum Unterflureinbau. Trogkanal mit verbreitertem Trogsegment unter den Pressen, Schneckenflügel-Ø 300 mm. Beschickung einer nachgeschalteten Steilförderschnecke, Schneckenflügel-Ø 400 mm.



Trogschneckenförderer zur Tresterentsorgung mit verbreitertem Trogsegment unter der Presse, Schneckenflügel-Ø 300 mm, stationäre Aufstellung.



Doppel-Trogschneckenförderer in verfahrbarer Ausführung, mit speziell ausgebildetem Trogkanal, Schneckenflügel-Ø 250 mm.

Tresterentsorgung mit Keiper-Kratzförderer



Stabile Ganzstahlkonstruktion aus gekanteten Stahlblechen (Werkst. St. 37.2). Ein ausgereiftes und seit Jahren im Einsatz bei Winzern, Winzergenossenschaften und Weinkellereien bewährtes Gerät. Durch die kompakte, niedrige Bauweise passend zu den Pressen aller Hersteller (auch älterer Bauart).

Die Winkelmitnehmer mit beidseitiger Rollenkettenführung garantieren eine einwandfreie Mitnahme des Tresters. Entsprechend dem vorhandenen Presstyp sind verschiedene Förderkanalbreiten (Standardbreiten 800 mm und 1.000 mm) lieferbar.

Horizontale und ansteigende Gerätelänge angepaßt an die jeweiligen örtlichen Gegebenheiten und an das nachgeschaltete Transportmittel.

Leicht zu verfahren durch groß dimensionierte und kugelgelagerte Fahrrollen. Antrieb über abwurfseitig angeordneten Schneckengetriebemotor. Erhöhung des Förderkanals unter der Presse durch zusätzlichen Aufgabetrichter möglich.



LUDWIG KEIPER GmbH
Co.KG

Fördertechnik für den Weinbau

Landsbergstraße 12-15
67823 Obermoschel
Telefon: 0 63 62/7 21
Telefax: 0 63 62/34 30

www.ludwigkeiper.de
eMail: info@ludwigkeiper.de