

TM VD-Serie

FOLIENSCHWEISSGERÄT MIT LUFTABSAUGUNG



VERPACKUNGSMASCHINEN

www.gehopack.de

+49 4122 4604630

info@gehopack.de

Übersicht

Diese Geräte werden überall eingesetzt, wo Dinge mit wenig Luft eingeschweißt werden sollen. Der Grund dafür kann recht vielfältig sein:

- **Volumenreduzierung**
- **Fixierung empfindlicher Teile in dem Beutel**
- **Schutz empfindlicher Oberflächen**

Im Gegensatz zu Vakuum-Kammergeräten können die TM-VD Geräte beliebig große Beutel verarbeiten.

Es können alle üblichen Standardfolienbeutel verarbeitet werden. Soll die Luft dauerhaft draußen bleiben empfehlen wir PA-PE Laminatbeutel. Das Gerät arbeitet aufgrund seiner pneumatischen Arbeitsweise besonders kraftvoll. Der Andruck während des Schweißvorgangs ist gerade bei luftdichten Verpackungen von allergrößter Bedeutung.

Der Schweißstrom wird mit dem von uns entwickelten **DTS-System** gesteuert. Dadurch können wir trotz relativ kurzer Schweißzeiten die Verschleißteile vor Überhitzung schützen indem wir den Schweißstrom gezielt pulsen. Das Gerät hat für besondere Anforderungen Powerreserven, die wir aktivieren können.

Für das einfache Beutelhandling sorgt die große Schweißschienenöffnung von 45mm.

Saugrüssel



Digitalsteuerung



PTFE Vorratsrolle

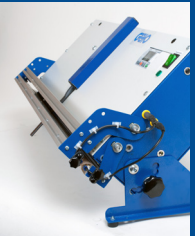


Zubehör

Schrägstellung:

ermöglicht das Neigen des Gerätes in 6 Stufen. Dies ermöglicht eine ergonomische Arbeitsweise und erleichtert das Verpacken von Schüttgut.

Artikelnr.: 28 111



Auflagetisch:

ermöglicht das Ablegen des Packgutes. Der Anschlagwinkel ist einstellbar bis 310mm. maximale Belastung: 10kg

TM400: Artikelnr.: 28 105
TM600: Artikelnr.: 28 106
TM600: Artikelnr.: 28 107



Schneidvorrichtung:

gerader und sicherer Schnitt durch die Folie:

Das versenkte Messer zeigt sich erst durch Drücken des Sterngriffs.

TM400: Artikelnr.: 28 125
TM600: Artikelnr.: 28 126
TM600: Artikelnr.: 28 127



Untergestell:

Stabiles Untergestell aus Aluminiumprofilen. Der Tisch ist in der Höhe schnell verstellbar. Das Gerät ist in der Höhe und in der Neigung verstellbar.

maximale Beutelhöhe: 900mm
maximales Beutelgewicht: 30kg

Artikelnr.	Untergestell	Tisch
TM400:	28 1550	28 1551
TM600:	28 2550	28 2551
TM800:	28 3550	28 3551



Arbeitsablauf

über Saugrüssel schieben



starten



Absaugung



Schweißung



fertig



technische Daten

Modell	TM 400 VD	TM 600 VD	TM 800 VD
Artikelnummer	in Vorbereitung	28 040	in Vorbereitung
elektr. Anschluss	230V 1Ph 50Hz	230V 1Ph 50Hz	230V 1Ph 50Hz
elektr. Leistung	750 W Impuls	980 W Impuls	
Druckluft	6 bar trocken	6 bar trocken	6 bar trocken
Saugleistung	180 l/min	180 l/min	180 l/min
Enddruck	150mbar	150mbar	150mbar
Schweißlänge	420 mm	620 mm	820 mm
Nahtbreite	3 mm	3 mm	3 mm
max. Foliendicke	2 x 0,4mm	2 x 0,4mm	2 x 0,4mm
Andruck	120 N	190 N	240 N
Abmessungen	660x330x220mm	860x330x220mm	1060x330x220mm

GEHO PACK SERVICE GMBH
 Neuendeicher Weg 6
 25436 Heidgraben
 Tel.: +49 4122 4604630
 Fax: +49 4122 4604640
 email: verkauf@gehopack.de