

VAKUUMTHERMOPRESSE

Die Vakuum- oder Aufziehpresse dient vor allem zum sauberen und rationellen Leimen eines Bildes auf die Unterlage.

Die Vakuumthermopresse hat die Form eines Koffers, in den der "Sandwich" bestehend aus Bild, Unterlage und einem wärmeempfindlichen Klebebogen eingelegt wird. Jetzt wird der "Koffer" geschlossen; die Saugpumpe wird in Gang gesetzt und die Temperatur auf ca. 95° gebracht. Bei dieser Temperatur schmilzt der wärmeempfindliche Klebstoff und läßt das Bild an der Unterlage haften, denn Bild und Unterlage werden durch die Luftleere angezogen.

Eine andere Anwendungsmöglichkeit ist die Heissversiegelung (heat sealing) Das Auftragen eines PVC-Schutzfilmes auf das Bild. Das Bild wird dadurch besser zur Geltung gebracht und vor Staub und Schmutz geschützt. Der Schutzfilm kann glänzend, seidenmatt, matt usw. sein.

Der Deckel der Presse besteht aus zwei Scheiben aus gehärtetem und verstärktem Glas. Die untere Platte ist mit einer transparenten Leitfolie versehen, die Wärme im Inneren der Presse erzeugt. An der Platte ist ein Thermostat angeschlossen, der die Temperatur überwacht und kontrolliert. Die Presse ist mit einem elektronischem Timer ausgestattet. Man stellt damit die gewünschte Temperatur ein. Beim Erreichen der eingestellten Temperatur schaltet sich die Presse automatisch aus. Der transparente Deckel ermöglicht das Überwachen des Inneren der Presse, während der verschiedenen Arbeitsvorgänge.



Vakuumthermopresse "Hot Glass Vacuum Press"

Innenmasse cm	Aussenmasse cm	Watt	Aufsaug-Sekunden	Ampere	Kg netto	Kg brutto	€	Code
89x120	98x130	2,5	20	11	72	90	5.300	HGP260
108x169	120x180	4,2	30	18	111	145	7.950	HGP360

PRODUKTE FÜR VAKUUMTHERMOPRESSE

	Masse	€ pro Rolle	Skontos		Code
			Stück	%	
Dry Mount Tissue Spezialpapier, doppelseitig mit Klebstoff imprägniert. Durch die Wärme der Presse schmilzt der Klebstoff, und das Blatt haftet auf der Unterlage. Haftet sowohl auf glattem als auch auf porösem Material (Papier, Pappe, Hartfaser, Holz, Aluminium, Styropor, Plexiglas, Glas).	cm102x 25m	108	3	5%	H107
	cm102x 50m	213	3	5%	H106
	cm102x100m	425	3	5%	H108
	cm122x 25m	134	3	5%	H109
Dry Mount Film Doppelter, wärmeempfindlicher PVC-Film, beiderseits mit Silikonpapier geschützt. Ideal für unebenes Material, z. B. Leinen. Wird auch für Leineneffektdarstellung verwendet.	cm 65x 25m	112	3	5%	H124
	cm104x 25m	178	3	5%	H125
Gloss Heat Seal PVC-Glanzfilm zu 50 Mikron. Zum Schützen und Kaschieren. Nicht durchbohren.	cm104x 25m	128	3	5%	H134
Satin Matt Heat Seal FPVC-Film zu 50 Mikron. Zum Schützen und Kaschieren. 100% transparent, verleiht dem Bild einen halbmatten Seideneffekt.	cm104x 25m	128	3	5%	H139
	cm124x 25m	160	3	5%	H141
Matt Heat Seal PVC-Film zu 75 Mikron. Zum Schützen und Kaschieren. 100% transparent, matter Effekt.	cm124x 25m	190	3	5%	H146
Silicone Release Paper Polyester-Film, beiderseits mit Silikon versehen. Zum Schutz zwischen dem Objekt, das geleimt werden soll der Platte der Presse damit kein Klebstoff damit in Berührung kommt.	cm 65x 25m	26,50	3	5%	H164
	cm104x 25m	56,00	3	5%	H165
Clear Silicone Release Paper Polyester-Film, beiderseits mit Silikon versehen. Wie Silicone Release Paper, aber durchsichtig und dauerhafter.	cm125x 25m	94,00	3	5%	H176
Vacu Foam Blatt aus Polyurethan-Schaumstoff. Sichert einen gleichmäßigen Druck.	cm100x200	8,00	3	5%	H111

LAMINATOR

ZumAufziehen, Kaschieren und Veredeln ohne Wärmeeinsatz. Die Maschine besteht aus zwei Walzen, wodurch das zu kaschierende oder leimende Material geführt wird. Hauptsächlich wird sie zum Aufziehen von Photos, Postern usw. auf einer Unterlage aus Karton oder anderes Material verwendet. Die Distanz zwischen den zwei Walzen wird mit den zwei Knöpfen reguliert.



Zum Kaschieren eines Fotos geht man folgendermassen vor: Man schneidet ein Stück Film zu (etwas grösser als das Foto, das man kaschieren will) und legt es auf dem Foto. Das Ganze wird durch die zwei Walzen eingeführt, die mit einem Griff zum Drehen gebracht werden. Der Druck der Walzen lässt den Film am Foto haften.

Die Laminatoren Z1200, Z1400 und Z1650 werden komplett mit Ständer geliefert.

Modell	Arbeitsbreite	Abstand zwisch den 2 Walzen	Ø der Walzen	Gewicht	Preis	Code
Zenith 650	mm 650	mm 30	mm 65	Kg 18	750	Z650
Zenith 1200	mm 1200	mm 30	mm 100	100	2.350	Z1200
Zenith 1400	mm 1400	mm 30	mm 100	110	2.300	Z1400
Zenith 1650	mm 1650	mm 15	mm 120	170	3.250	Z1650

PRODUKTE FÜR LAMINATOR

	Masse	€ pro Rolle	Skontos		Code
			St.	%	
Cold Mounting Film Kaltkaschierfolie aus Acrylklebstoff auf Papier. Säurefrei. Kann sowohl bei manuellen, als auch elektrischen Kaschiergeräte verwendet werden.	cm 63x 50m	137	3	5%	KKD6350
	cm104x 50m	215	3	5%	KKD10450
Cold Mounting Film Kaltkaschierfolie aus extrastarkem Acrylklebstoff auf Polyester. Säurefrei. Wird bei porösen und rauen Oberflächen empfohlen.	cm 63x 25m	88	3	5%	KDV6325
	cm104x 25m	145	3	5%	KDV10425
High Gloss Film Kaltkaschierfolie. Verleiht Hochglanz. Widerstandsfähig gegen Kratzern und UV-geschützt - Stärke 80 Mikron	cm 63x 50m	155	3	5%	LHG6350
	cm104x 50m	204	3	5%	LHG10450
Satin Matt Film Kaltkaschierfolie. Seidenmatt. Widerstandsfähig gegen Kratzern und UV-geschützt - Stärke 80 Mikron	cm 63x 50m	155	3	5%	LMS6350
	cm104x 50m	240	3	5%	LMS10450
Linen Film Kaltkaschierfolie. Leinenstruktur. Widerstandsfähig gegen Kratzern und UV-geschützt - Stärke 80 Mikron	cm 63x 50m	180	3	5%	LLS6350
	cm104x 50m	285	3	5%	LLS10450
Matt Film Kaltkaschierfolie. Entfernt Reflexe und bewahrt Kontraste und Einzelheiten der Farben. UV-geschützt - Stärke 80 Mikron	cm 63x 50m	153	3	5%	LMG6350
	cm104x 50m	240	3	5%	LMG10450
Semi-Matt Film Kaltkaschierfolie. Geeignet für Display auf Tafeln. Widerstandsfähig gegen Kratzern und UV-geschützt - Stärke 100 Mikron	cm 63x 50m	182	3	5%	LPS6350
	cm104x 50m	290	3	5%	LPS10450
Folie, um Drucke auf Kunstglas anzubringen	cm 65x 25m	192	3	5%	KOC6525
	cm104x 25m	315	3	5%	KOC10425
Synthetikpapier für Ink-Jet-Drucker. Geeignet zum Anbringen von Drucken auf Kunstglas.	cm 61x 30m	124	3	5%	PPM6130
	cm 91x 30m	178	3	5%	PPM9130

Zubehör

	Rollclip aus Kunststoff. Verhindert das Abrollen des Materials. Geeignet für Papierrollen, Stoffrollen, Rollen mit plastischem Material usw., mit einem max. Durchmesser von 15 cm.	Pack. 50 St.	€ 66	3	5%	RC
		Pack. 10 St.	16,50	3	5%	RC10