

Präzisions- Vakuumpplatten

Precision- vacuumplates



ZPV 2030

- Präzisions-Vakuumpplatten zum Festhalten von verschiedenen Gegenständen.
- Für Labor und Betrieb, absolut plan und verzugsfrei.
- Zum Aufziehen von Filmen mit Applikatoren und zum Herstellen von Siebdrucken.
- Einfache Handhabung.
- Precision-vacuumplates for fixing of a large number of objects.
- For use in laboratories and in the field, totally plain.
- For mounting of paper with film applicators and for silk-screen printing.
- Easy to handle.

Die ideale, flache Unterlage zum Festhalten von einer Vielzahl von Gegenständen. Das zu haltende Objekt wird von der Saugwirkung über die Löcher auf der Platte festgehalten.

The ideal, plain substrate for fixing of a large number of objects. The vacuum created holds down objects during application via the holes.

Anwendungsgebiete

- für die Farben-, Lack- und chemische Industrie sowie das grafische Gewerbe
- hilfreiches Zubehör beim Gebrauch von Filmziehapplikatoren
- zur Herstellung von Siebdrucken
- zum Halten von starren Gegenständen wie Kontrastkarten, Blechen, Kunststoffen und Glasplatten

Standardlieferung

- 1 Vakuumplatte
- 1 Hersteller-Zertifikat

Optionen

- Platte zum Halten von dünnen und flexiblen Gegenständen wie Kunststoffen und feinen Papierblättern
- Spezialgrößen
- spezielle Lochgrößen und Lochabstände
- beheizbare Ausführung
- ACC039/ACC122 (230V und 115V) Vakuumpumpe mit Schlauch (passend für alle ZPV 2030 Modelle)
- ZEHNTNER-Filmziehapplikatoren
- ZTC 2200 Prüfkarten



Application areas

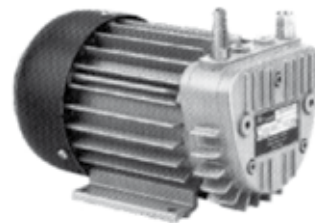
- for the paint-, varnish- and chemical industry as well as for the printing trade
- helpful accessory for use with wet film applicators
- for silk-screen printing
- for holding of rigid objects such as paper charts, test panels, plastics and glass plates

Standard delivery

- 1 vacuumplate
- 1 certificate of manufacturer

Options

- plate for holding of thin and flexible objects such as plastics and fine papers
- special sizes
- special sizes and distances of the holes
- heatable version
- ACC039/ACC122 (230V and 115V) vacuum pump with hose (fits to all ZPV 2030 models)
- ZEHNTNER film applicators
- ZTC 2200 Test charts



Technische Daten

	Abmessungen (LxBxH)	Gewicht
ZPV 2030.A4	307 mm x 220 mm x 20 mm	3.0 kg
ZPV 2030.A3	440 mm x 320 mm x 28 mm	6.0 kg
ZPV 2030.S	nach Wunsch, Länge: von 10 mm bis 1'900 mm Breite: von 10 mm bis 1'300 mm	je nach Ausführung

Material: Aluminium, schwarz eloxiert (rot eloxiert solange Vorrat erhältlich)
 Vakuum: bis -0,8 bar
 Lochgrösse: Ø 1 mm
 Lochabstand: A3: 16.6 mm x 16.6 mm, A4: 14.4 mm x 14.4 mm
 Gewährleistung: 2 Jahre

Vakuumpumpe:

Saugvermögen: 3,5 m³/h
 Vakuum: bis 150 mbar (85 %)
 Spannung: 230 V ± 10 %, 50 Hz
 Motor: 0,12 kW
 Geräuschpegel: 57 dB(A)
 Gewicht: 6,3 kg
 Gewährleistung: 1 Jahr

Technical specification

	dimensions (LxWxH)	weight
ZPV 2030.A4	307 mm x 220 mm x 20 mm (12.09" x 8.66" x 0.79")	3.0 kg (6.61 lbs)
ZPV 2030.A3	440 mm x 320 mm x 28 mm (17.32" x 12.6" x 1.1")	6.0 kg (13.23 lbs)
ZPV 2030.S	on request length: from 10 mm until 1'900 mm (from 0.39" until 74.8") width: from 10 mm until 1'300 mm (from 0.39" x 51.18")	depending on version

material: black anodised aluminium (red anodised as long as stock lasts)
 vacuum: up to -0,8 bar
 size of hole: Ø 1 mm (0.04")
 distance of hole: A3: 16.6 mm x 16.6 mm (0.65" x 0.65"), A4: 14.4 mm x 14.4 mm (0.57" x 0.57")
 warranty: 2 years

vacuum pump:

pumping capacity: 3,5 m³/h (137.8 inch³/h)
 vacuum: up to 150 mbar (85 %)
 voltage: 230 V ± 10 %, 50 Hz
 motor: 0,12 kW
 noise level: 57 dB(A)
 weight: 6,3 kg (13.889 lbs)
 warranty: 1 year