



max. Leiterplattenmaße für HP-25/35AL
240 x 310mm,

max. Leiterplattenmaße für HP-30/50AL
290 x 430mm,

Nutzentrennmaschinen

Typ HP- 25/35AL und HP-30/50AL (Werkzeugregal Option)

Zum Trennen von ein- oder doppelseitig bestückten Leiterplatten

mit Reststegen wurde die manuelle Nutzentrennmaschine entwickelt. Zwei gleichzeitig von oben und unten in das Basismaterial eindringende Trennmesser übertragen die entstehende Materialverdrängung nicht auf die Leiterplatte, sondern nur auf den Abfallstreifen und gewähren hiermit eine schonende spannungsarme Trennung.

Selbstverständlich wird die Leiterplatte vor dem Trennvorgang im Werkzeug mit Druckstücken so gehalten, dass keinerlei Verwindung und Verspannung auftreten kann. Der stufenlos einstellbare Druckzylinder erzeugt einen sanften Krafthub und verhindert hiermit eine Beschädigung der unmittelbar an den Trennstellen sitzenden Bauteile.

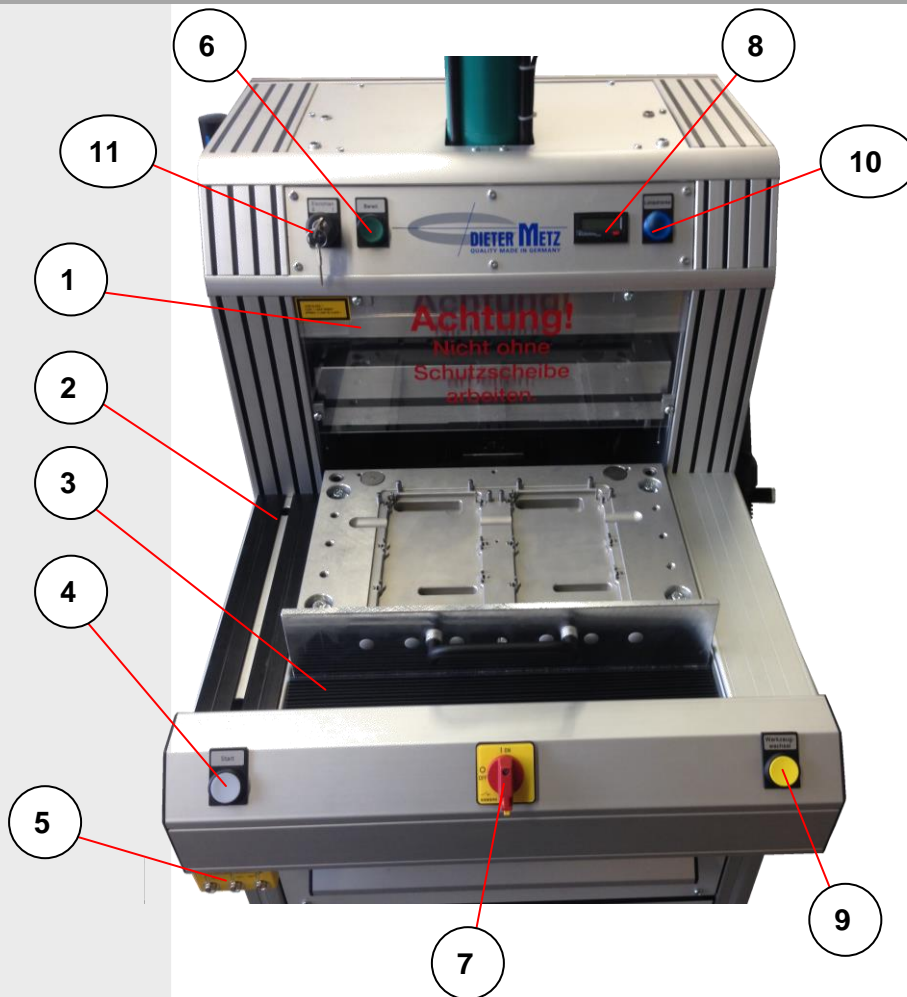
Unsere über 40-jährige Erfahrung im Schneiden und Trennen von Leiterplatten wird auch Sie überzeugen.

Höchste Präzision und optimale Funktionalität sind selbstverständlich.

Technische Änderungen vorbehalten

Nutzentrenmaschine

Typ HP- 25/35AL

Maschinenbeschreibung:

- 1) Schutzscheibe
- 2) Gleitschiene für Werkzeug
- 3) Faltenbalg
- 4) START-Knopf
- 5) Erdungspunkt
- 6) Lampe „Bereit“
- 7) Hauptschalter
- 8) Stückzahlzähler
- 9) Werkzeugwechsel
- 10) Lampe „Lichtschranke“
- 11) Schlüsselschalter „Lichtschranke aus“

Druckkraft:	max 31 kN
Luftanschluß:	6 bar
Betriebsspannung:	230V / 50Hz
Zuleitungssicherung:	max. 10A
Hub:	25 mm
Max. Nutzengröße:	240 x 300
Werkzeuggröße:	250 x 380 mm
Abmessung:	550 x 720 mm
Gewicht:	ca. 220 kg

Technische Änderungen vorbehalten