



# Universal Laserbeschriftungsplatz

## ULP 360-S | Standardausführung

- Laserschutzbox als Tischgerät mit externem Laser
- mit Flügeltür (180° Öffnungswinkel)
- für Keyence 3-Achsen-Beschriftungslaser MD-X, MD-U, MD-F und ML-Z
- Sicherheitszuhaltung mit Verriegelung
- Laserschutzklasse 1
- Sichtfenster (Laserschutzscheibe)
- Steckbarer Werkstückträger mit T-Nuten-Profil (8mm Nutbreite, 30mm Rastermaß)
- Absaug-Anschluss mit Flexrohr (Ø50mm) \*
- Fernstart für Rauchgas- und Partikelabsaugung \* (\* bei Option mit Absaugung)
- dimmbare LED-Innenbeleuchtung (optional)
- Bedienungsanleitung
- CE-Konformität

Jetzt verfügbar: optionale Extras (weitere Extras auf Seite 2)

- Industrie-PC mit Touchscreen, Laser-Software mit Bedienerführung, MES-Anbindung



Abbildung:  
ULP 360-S mit  
manuellem Spindel-Hubtisch



Abbildung:  
ULP 360-S mit  
elektrischem Hubtisch

### Abmaße der Laserbox (Grundkörper) in Standardausführung ohne Laser

500 mm x 600 mm x 600 mm  
(Tiefe) x (Breite) x (Höhe)

### Maximale Werkstückgröße

Standard-Laser mit Fokusabstand 189mm:

450 mm x 360 mm x 345 mm (+21mm)  
(Tiefe) x (Breite) x (Höhe)

Weitbereich-Laser mit Fokusabstand 300mm:

450 mm x 360 mm x 234 mm (+21mm)  
(Tiefe) x (Breite) x (Höhe)

Bei manuell ausziehbarem Tisch: Höhe -38mm

### Beschriftungsbereich

Standard-Laser mit Fokusabstand 189mm:

125 mm x 125 mm x 42 mm

Weitbereich-Laser mit Fokusabstand 300mm:

330 mm x 330 mm x 42 mm



## Universal Laserbeschriftungsplatz

### Weitere Optionen:

- Manueller Spindel-Hubtisch mit T-Nuten-Profil und Positionsanzeige (8mm Nut, 30mm Raster)
- Elektrischer Antrieb für Spindel-Hubtisch
- Manuell ausziehbarer Tisch mit Rastfunktion
- Rauchgas- und Partikelabsaugung mit Filtersystem
- Werkstückträger mit individuellen Produktaufnahmen
- Diverse Untergestelle (auch fahrbar)
- Anpassung an größere Produkte
- Integration in ihren bestehenden Arbeitsplatz
- Sonderbauten bis hin zur vollautomatisierten Laserstation sind auf Anfrage jederzeit möglich

→ Preis auf Anfrage

### Seitens Keyence erhalten Sie zudem:

- Kostenloses Leihsystem im Schadensfall (auch über den Gewährleistungszeitraum hinaus)
- Kostenloser Keyence Life-Time-Support

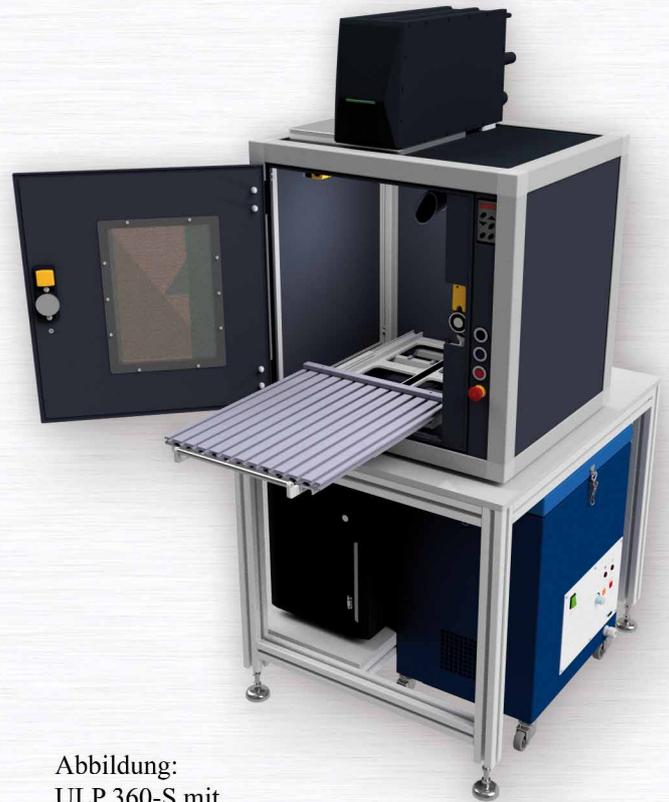


Abbildung:  
ULP 360-S mit  
ausziehbarem Tisch, elektrischer  
Hubachse und Untergestell

Gerne unterbreiten wir Ihnen ein individuelles Angebot

### Ihr Systemlieferant stellt sich vor:

Die Hörber + Hetzner GmbH entwickelt und konstruiert seit 1986 Sondermaschinen und Vorrichtungen. Darüber hinaus werden als System-Lieferant für namhafte Kunden Maschinen angefertigt, montiert, elektrisch ausgerüstet und in Betrieb genommen.

Getreu unserem Slogan „Die Ideenfabrik für Maschinenbau – Konstruktion“ helfen wir unseren Kunden dabei, ihre Vorhaben nach ihren Ansprüchen zu verwirklichen, indem wir unsere Ideen und Lösungsansätze an Ihre Bedürfnisse anpassen.



## Hörber + Hetzner GmbH

Sulzbacherstraße 47 • 90552 Röthenbach a. d. Pegnitz

Telefon: +49 (0) 911 - 54 0 55 - 0

Fax: +49 (0) 911 - 54 0 55 - 29

Web: hoerber-hetzner.de • E-Mail: info@hoerber-hetzner.de