



## Edelstahl Schweiß Hubtisch PLUS 2000x1000 mm 16-100x100

### Edelstahl Schweiß Hubtisch PLUS 2000x1000 mm 16-100x100

Edelstahl Schweißtische mit hydraulischem Hebesystem sind sogenannte Schweiß-Hubtische. Durch das einfache Heben und Senken per Knopfdruck kann man sich die Höhe für das Schweißen oder auch andere Arbeiten ideal einstellen. Durch die ergonomische Arbeitsweise spart man nicht nur Zeit, sondern verhindert auch Ausfälle der Mitarbeiter. Die Ebenheit der Schweißplatte aus Edelstahl am Hubtisch beträgt 0,1 mm / m. Die Plattform bei der **Schweiß Hubtisch PLUS Serie ist 12mm dick**. Die 3 Lochreihen in der Seitenwand der Plattform sorgen für noch leichteres Befestigen ihrer Produkte. Sorgen Sie mit den höhenverstellbaren Schweißtischen für einen klaren Vorteil gegenüber ihren Mitbewerbern! Der Hubtisch mit Edelstahl Schweißplatte ist für das Schweißen direkt auf der Plattform ausgelegt. Die Schweißplatte gibt es in mehreren verschiedenen Ausführungen.

#### Erhöhte Sicherheit beim Hubtisch mit Inox Schweißplattform

Das verbaute Überlastventil sorgt dafür, dass keine zu großen Lasten gehoben werden können. Das Sicherheitsventil welches auch Senkbremsventil genannt wird, sorgt dafür, dass auch bei einem Schlauchbruch der Hubtisch nicht unkontrolliert absinken kann. Die umlaufende Sicherheitsleiste sorgt für ein sofortiges Abschalten des Hubtischen beim Senkvorgang, wenn sich ein Hindernis im Senkbereich befindet.

#### Die Edelstahl Schweißplatte am Hubtisch

Die rostfreien Schweißtische der INOX-Serie sind aus rostfreiem Stahl der Güte 1.4301 gefertigt der eine bessere elektrische Leitfähigkeit im Vergleich zum gewöhnlichen Stahl hat – elektrischer Widerstand bei 20°C = 0,73 ( $\Omega$  mm<sup>2</sup>)/m. Sie können von Ihnen überall dort eingesetzt werden, wo ein präzises Schweißen von rostfreiem Stahl erforderlich ist -> Die rostfreien Schweißtische sind durch hohe Verarbeitungsqualität und Verschleißfestigkeit gekennzeichnet. Sie sind aus rostfreiem Stahl mit hohem Chromgehalt gefertigt, was die Langlebigkeit und Korrosionsbeständigkeit versichert. Bei der Arbeit mit Schweißtischen GPPHINOX sind beim Schweißen von Edelstahlkonstruktionen keine Eisenausscheidungen und keine Korrosionsausbrüche zu befürchten.

Durch die Verwendung von INOX-Tischen werden Ihre Konstruktionen präzise und genau ausgeführt, ohne die Notwendigkeit von Änderungen und Korrekturen. Sie gewährleisten ein ergonomisches und effizientes Arbeiten bei gleichzeitig hoher Qualität und Wiederholbarkeit der hergestellten Konstruktionen. Darüber hinaus ist die INOX-Tischserie auch mit Beinen auf einem Fuß oder auf Rollen erhältlich – so können Sie den konkreten Tisch perfekt an Ihre Bedürfnisse anpassen. Jede Tischplatte der INOX-Serie ist mit einer eingravierten Skala ausgeführt (mehr Informationen über die eingravierte Skala finden Sie auf der Seite 3). Darüber hinaus, wie bei herkömmlichen Schweißtischen, werden die Tischplatten mit einer robusten und dichten Verrippung versehen, welche zu einer perfekt ebenen Arbeitsfläche führt (Ebenheitstoleranz von  $\pm 0,3$  mm über die gesamte Tischplattenabmessung). Die Rippen sind im Durchschnitt alle 400 mm aufgestellt. Die robuste und steife Konstruktion der Tischplatte gewährleistet maximale Stabilität bei der Benutzung und schützt vor Verformung. Die Höhe von Seitenwänden der Tische beträgt 200 mm, sie werden mit einer Abweichungstoleranz von  $\pm 0,3^\circ$  gefertigt.



## Technische Details

- Tragkraft 3500 kg
- Plattform 2000×1000 mm
- Hubzeit 40 Sekunden
- Nutzhub 650 mm
- Bauhöhe 550 mm
- Hubhöhe 1200 mm
- Grundrahmen 1863 x 890 mm
- Motor 2,2 kW
- Versorgungsspannung 400 V
- Umdrehungen 1400 U/min
- Schutzklasse IP54
- Isolierungsklasse F
- Schweißplatte Gitter 100×100/Bohrung 16
- Tischplatte 12 mm
- Vermerk PLUSINOX200x100
- Schweißplatten-Material Edelstahl

**Sku :** 16100x100XWTINOXPLUS200x100