

### Aufsteckspezialspanner Ø 28

Multifunktionale Spezialspanner Ø28 in unterschiedlichen Versionen zur universellen Verwendung an Spezialarbeitstischen SST und SWT. Die Spezialspanner ergänzen das Standardsortiment durch Sonderfunktionen, welche sie den Standardspanner in speziellen Spannsituationen überlegen machen. Aufsteck-Spanner sind dadurch gekennzeichnet, dass sie nicht durch die Platte gesteckt werden sondern auf die Platte aufgesteckt werden. Die Flexibilität der Spannhöhe ergibt sich somit aus der Länge der nach oben stehenden Spannstange.

#### Anwendungsbeispiele:

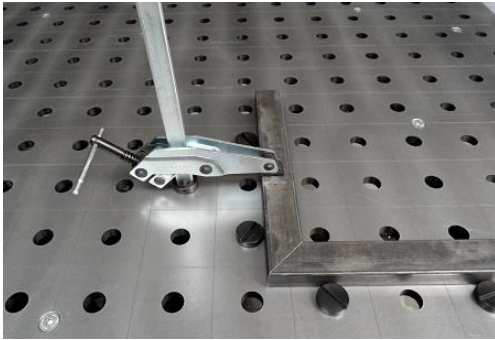
**Metallbau** – an 3D-Schweißstischen Ø28 zur Spannung von Schweißkonstruktionen

**Holzverarbeitung** - Spannung von Leimkonstruktionen an Systemtischen SST, SWT

**Maschinenbau** – Halten von Werkstücken an Zurichtischen, Montagearbeitsplatz

**Werkzeugbau** - Spannung von Werkzeugteilen zur Anpassung, Montage

**Industrie allg.** - Befestigung von Aufspannvorrichtungen, in Instandhaltungsabteilung Gegenstände bei der Reparatur sichern



Bilder: Anwendungsbeispiele Aufsteckspezialspanner Ø 28

### Bild



#### Aufsteck-Autospanner

**Typ-Nr.:** 100504

Spannhöhe: 395mm

Auslegung: (75-210)mm

bestehend aus Grundträger (430mm lang) und Schiebearm (290mm lang)

Gewicht: 2,5kg

Ein aufsteckbarer automatisch riegelnder Schellspanner. Durch Bewegung des Spannhelms erhöht sich der Spanndruck vertikal auf das Werkstück wirkend. Ein Rastmechanismus hält die erzeugte Spannkraft. Durch Bedienung der Entriegelungsklinke kann der Spanndruck durch nur einen Handgriff aufgehoben werden. Eine ideale Lösung für sehr oft und schnell auszuführende Spannaufgaben.

Die Spannhöhe ist durch ein Verschieben des Spannarmes auf der Spannerstange flexibel einstellbar. Dies ermöglicht eine Schellspannung auch an Positionen in bis zu 350mm Höhe.



#### Aufsteck-Hebelspanner

**Typ-Nr.:** 100505

Spannhöhe: 0-350mm

Auslegung: 140mm

Spann: 230mm

bestehend aus Grundträger (430mm lang) und Kragearm (230mm lang)

Gewicht: 2,3kg

Ein aufsteckbarer nach vorn ausladender Spezialspanner. Der auf das Werkstück wirkende Spanndruck wird durch eine Knebelschraube und über einen Hebel zum Spannpunkt übertragen. Der Spannpunkt kann mit diesem Spanner auch unterhalb oder innerhalb von Baugruppen liegen. Außerdem kann dieser Spanner auch flache Werkstücke sichern, selbst wenn nahe des Spannpunktes Maschinenteile oder Werkzeuge Bewegungen ausführen.

Die Spannhöhe ist durch ein Verschieben des Hebelarmes auf der Spannerstange flexibel einstellbar. Dies ermöglicht eine platzsparende Spannung auch an Positionen in bis zu 350mm Höhe.