

*Heuer Compact Set von Brockhaus Heuer*

Zur schnelleren Einstellung ist der Heuer Compact mit einer Quicklaunch-Verstellung ausgestattet



# Ein Schraubstock für unterwegs

Sollen beim Innenausbau oder auf der Baustelle Teile für die Bearbeitung eingespannt werden, geht es schnell mit dem Improvisieren los, ein mobiler Schraubstock löst hier sehr einfach alle Sorgen. Wir haben einen von Brockhaus Heuer getestet.

**D**ie Ursprünge von Brockhaus Heuer gehen bis in das Jahr 1864 zurück. Damals wurde das „Fabrikgeschäft zur Anfertigung von Eisen- und Messingdrahtgeweben“

von Friedrich Brockhaus gegründet. 1925 meldete Josef Heuer seinen „Schraubstock“ zum Patent an und 1927 startet die Produktion des patentierten Parallel-

schraubstocks SYSTEM HEUER. Beide Unternehmen entwickelten sich parallel mit ihren hochwertigen Produkten am Markt und fanden 2005 mit der Gründung der Brockhaus Heuer GmbH zueinander.

**Ausstattung** Das Heuer Compact Set wird in einem praktischen Kunststoffkoffer ausgeliefert, in dem der Schraubstock und vier Spannbackenpaare Platz finden. So ist



Mit den Schutzbacken können auch empfindliche oder ungewöhnlich geformte Bauteile sicher eingespannt werden

immer alles beisammen und schnell zur Hand. Das komplette Set wiegt 8,2 Kilogramm, dabei entfallen knapp sechs auf den Schraubstock mit seiner Befestigung. Diese befindet sich fest verschraubt unter dem Fuß des Schraubstocks. Er kann an Platten oder Tischen mit einer maximalen Dicke von 60 Millimetern angesetzt werden. Die Klemmung wird durch eine Knebel-Schraube erzeugt, die eine sichere Verbindung sicherstellt. Der eigentliche Schraubstock kann Teile bis zu einer Dicke von 120 Millimetern aufnehmen, sollen dabei zusätzliche Spannbacken verwendet werden, reduziert sich die Öffnung um

deren Dicke. Die eigentlichen Spannbacken des Schraubstocks haben eine Breite von 120 Millimetern und eine Höhe von 18 Millimetern. Das Besondere an diesem Schraubstock ist jedoch seine Schnellverstellung. Diese befindet sich oben über der Spindel und wird durch einen großen Knopf betätigt. Mit ihrer Hilfe kann der Schraubstock schnell geöffnet und geschlossen werden, so dass nur noch festgezogen werden muss, statt aufwändig die Backen zusammendrehen. Mit seinem Preis von 350 Euro haben wir das Set in die Spitzenklasse eingeordnet.

### Test

Nun, dass ist schnell erzählt. Den Schraubstock aus dem Koffer holen und an einer geeigneten Platte befestigen, völlig Werkzeuglos. Dann die Backen (mit Hilfe der Schnellverstellung) öffnen und das zu bearbeitende Teil einsetzen und die Backen wieder schließen, so dass das Objekt fest sitzt und schon kann es bearbeitet werden. Im Lieferumfang befinden sich vier Backenpaare, die beim Spannen hilfreich sein können. Zwei Paare sind mit Kunststoffoberflächen für Objekte mit empfindlichen Oberflächen versehen, die beiden anderen sind aus profiliertem Aluminium und können Rundstücke und andere Profile sicher spannen. Egal ob Sägen oder trennen, feilen oder schleifen, der Heuer Compact hält die Objekte sicher fest.

**Fazit** Das Heuer Compact Set von Brockhaus Heuer ist auf der Baustelle die ultimative Hilfe, wenn mal etwas bearbeitet werden soll. Der Schraubstock ist sicher zu befestigen und hält auch Objekte



Hier findet alles bequem Platz und ist mit einem Gewicht von rund 8,2 Kilogramm leicht zu transportieren



Die Druckplatte des Halters ist absolut plan, so dass sie den Haltpunkt von unten nicht beschädigt

mit empfindlichen oder profilierten Oberflächen durch sein Zusatzbacken sicher fest. Ein tolles Produkt, das sich ein gut bis sehr gut im Preis-Leistungs-Verhältnis sichert und in der Gesamtnote eine 1,2 und damit eine EMPFEHLUNG erhält, herzlichen Glückwunsch!

Dipl.-Ing. Olaf Thelen

### Brockhaus Heuer Heuer Compact Set

Preis:	um 350 Euro
Vertrieb:	Brockhaus Heuer, Plettenberg
Hotline:	0 23 91 60 290
Internet:	www.heuer.de

### Technische Daten:

Abmessungen Koffer (B x T x H):	425 x 365 x 160 mm
Gewicht Set:	8,2 kg
Anzahl Spannbackenschoner:	4 x Aluminium-Backenschoner, 2 x mit Kunststoffoberflächen, 2 x mit Aluprofilen

### Schraubstock

Max. Tischklemmen-Öffnung:	60 mm
Backenbreite:	120 mm
Backenhöhe:	18 mm
Max. Spannöffnung:	120 mm
Gewicht Schraubstock:	ca. 6 kg

### Note:

Funktion:	40%	1,2	●●●●●●
Bedienung:	40%	1,2	●●●●●●
Ausstattung:	20%	1,2	●●●●●●

### Bewertung:

- ▲ Handhabung
- ▲ Montage

**Spitzenklasse 1,2**

**PROFESSIONAL Tools** 3/23

Preis/Leistung: gut - sehr gut