

L'ORIGINAL

Entièrement en acier forgé

BROCKHAUS | **HEUER**
GmbH

Oestertalstraße 54
58840 Plettenberg (Germany)
tél.: +49 (0) 23 91 / 60 29-0
fax: +49 (0) 23 91 / 60 29-29
info@heuer.de
www.heuer.de

Illustrations ne sont pas contraignantes. Les variations de couleur sont possibles. Réservez modifications techniques.

Étau HEUER

L'étau HEUER est véritablement un outil de haute qualité. Entièrement en acier forgé, garanti indestructible. De par sa composition même, il convainc par sa totale fiabilité, sa longévité et sa précision.

Les mâchoires de serrage tubulaires matricées, par exemple, – depuis peu fabrication forgée de série – rendent notre vaisseau si robuste que nous pouvons garantir de son indestructibilité !

Grâce à sa glissière de guidage étroite et matricée, il offre une possibilité de serrage en profondeur. Le double guidage intérieur à prismes est protégé au mieux des dégâts et des salissures. Les surfaces de

guidage, grandes et usinées de tous côtés, garantissent une course constamment aisée et précise de la glissière de guidage ainsi qu'une constance et une précision de serrage pour l'usinage de pièces fragiles.

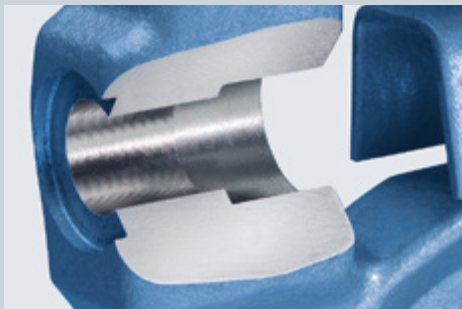
Comme avantage supplémentaire, on peut noter la protection de la broche de précision, la couverture de la broche galvanisée à double filetage trapézoïdal enroulé ainsi que la simplicité d'ajustement du centrage. Cette construction assure un degré de précision élevé.

De par son moulage à froid, la surface de ses côtés ainsi que son rayon de base qui sont moins rugueux, sans oublier une moindre sensibilité vis-à-vis de l'ef-

fet d'entaille, ce type de broche garantit également une bien meilleure résistance. Galvanisée, la broche est protégée de la corrosion.

Les circlips extérieurs de sécurité rivetés sur la clé à broches en acier offrent toute la sécurité nécessaire. Une enclume est intégrée dans la mâchoire arrière.

De par sa conception ingénieuse de haute qualité, l'étau HEUER est un exemple de fiabilité et de longévité. Idéal pour le travail en ambiance atelier. En un mot : « Made in Germany ».



Le logement de la broche de précision abrité se trouve à l'intérieur de la mâchoire matricée frontale de l'étau et est ainsi protégé au maximum contre les dégâts ou les salissures. Ceci est un avantage supplémentaire que seul l'étau HEUER peut vous offrir sous cette forme. Les coulisseaux de guidage matricés tiennent les glissières au double



guidage intérieur à prismes exactement sur la trajectoire. Sans tremblements ou contrecoups désagréables.

Largeur de mâchoires/mm
Ecartement de mâchoires/mm
Profondeur de serrage/mm
Mâchoires de serrage tubulaires-Ø/mm - Min+max.
Poids moyen/kg
Art. N°

100	125	50	16 – 30	4,5	100 100
120	150	65	16 – 55	9,0	100 120
140	200	80	27 – 70	16,0	100 140
160	225	100	27 – 100	27,0	100 160
180	225	100	27 – 100	29,0	100 180