**MAI 2022 / VORBERICHT AMB STUTTGART**

**Supermini Set**

Die Paul Horn GmbH bietet das bewährte Haltersystem mit stirnseitiger Klemmung seinen Anwendern nun auch als Set. Horn reagiert damit auf Kundenanfragen, welche unterschiedliche Höhen des Werkzeugsystems Supermini im Einsatz haben. Das neue Supermini Set wird erstmals zur AMB 2022 in Stuttgart in Halle 1 Stand 1J10 vorgestellt. Die Spannung erfolgt bei dieser Haltervariante nicht über die Mantelfläche der Schneidplatte, sondern über einen stirnseitigen Spannkeil. Dies bewirkt eine höhere Halterkraft der Schneidplatte und damit eine hohe Steifigkeit des Gesamtsystems. Des Weiteren erhöht sich durch die Spannung die Wiederholgenauigkeit beim Schneidplattenwechsel und die bessere Ausnutzung des verfügbaren Bauraums durch die stirnseitige Bedienung. Dies stellt sich beim Einsatz auf Langdrehmaschinen als großer Vorteil heraus, da der Anwender den Schneideinsatz wechseln kann, ohne den Werkzeughalter auszubauen.

Das Halter-Set besteht aus einem Rundschaftklemmhalter und drei unterschiedlichen Spannelementen. Die Spannelemente eignen sich für die drei unterschiedlichen Schneidplattenhöhen des Supermini-Systems, 03, 04 und 05. Der Kunde kann bei der Bestellung den gewünschten Durchmesser des Rundschaftklemmhalters wählen. Diesen bietet Horn in den Durchmessern 10 mm, 12 mm, 16 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm und 28 mm. Zoll-Abmessungen sind in den Durchmessern 1/2“, 5/8“, 3/4“ und 1“ erhältlich. Alle Sets sind lagerhaltig verfügbar.

*1.441 Zeichen inkl. Leerzeichen*





BU: Horn bietet das bewährte Haltersystem mit stirnseitiger Klemmung seinen Anwendern nun auch als Set.

Quelle: HORN/Sauermann

Zuständig für Rückfragen:

Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH

Christian Thiele

Pressesprecher

Horn-Straße 1, 72072 Tübingen

Tel.: +49 7071 7004-1820, Fax: +49 7071 72893

Email: [christian.thiele@PHorn.de](mailto:christian.thiele@PHorn.de), [www.PHorn.de](http://www.PHorn.de)