**MEI 2022 / VOORLOPIG VERSLAG AMB STUTTGART**

**Supermini Set**

Paul Horn GmbH biedt zijn gebruikers nu het beproefde houdersysteem met vlakspanklemming als set aan. Horn komt hiermee tegemoet aan de vraag van klanten naar verschillende hoogtes van het Supermini gereedschapssysteem. De nieuwe Superminiset zal voor het eerst worden voorgesteld op de AMB 2022 Stuttgart in hal 1, stand 1J10. Tijdens deze houdervariant vindt de klemming niet plaats via het laterale oppervlak van de snijplaat, maar via een klemwig op de voorkant. Dit resulteert in een grotere houdkracht van de insert en dus een hoge stijfheid van het gehele systeem. Bovendien verhoogt de klemming de herhalingsnauwkeurigheid bij het verwisselen van de insert en een betere benutting van de beschikbare inbouwruimte door de face-side werking. Dit blijkt een groot voordeel te zijn bij gebruik op een langdraaimachine, omdat de gebruiker de beitel kan verwisselen zonder de gereedschapshouder te verwijderen.

De houderset bestaat uit een ronde gereedschapshouder en drie verschillende klemelementen. De klemelementen zijn geschikt voor de drie verschillende insteekhoogten van het Supermini-systeem, 03, 04 en 05. De klant kan bij de bestelling de gewenste diameter van de ronde gereedschapshouder kiezen. Horn biedt deze aan in de diameters 10 mm, 12 mm, 16 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm en 28 mm. Inch afmetingen zijn beschikbaar in 1/2", 5/8", 3/4" en 1" diameters. Alle sets zijn uit voorraad leverbaar.

*1.406 tekens incl. Spaties*





Fotobijschriften: Horn biedt zijn gebruikers nu het beproefde houdersysteem met vlakspanklemming als set aan.

Foto bron: Horn/Sauermann

Verantwoordelijk voor vragen

Hartmetall-Werkzeugfabrik Paul Horn GmbH

Christian Thiele

Perswoordvoerder

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)