**MAART 2023 / INTEC LEIPZIG**

**Efficiëntie door het modulaire systeem**

Dankzij zijn precisie en stijfheid biedt het modulaire systeem van Paul Horn GmbH een hoge mate van flexibiliteit bij de aanpassing van verschillende machinetypes. Gestandaardiseerde modules overbruggen verschillende interfaces tegelijk. Het modulaire systeem heeft een selectie van basishouders voor torentjes en andere interfaces op basis van gangbare machinetypes. De bijbehorende groefhouders met geïntegreerde koelvloeistofgeleider maken het mogelijk de cassettes in hoogte te verstellen en ze in normale of bovenhandse positie, links of rechts van de groefhouder te bevestigen. Voor meerspillige machines zijn in hoogte verstelbare cassettehouders beschikbaar waarop de cassettes rechtstreeks worden geschroefd. De cassettes dienen als houder voor talrijke Horn-groefplaatsystemen. Afkorten, groeven, langsdraaien: Het modulaire systeem kan flexibel aan de toepassing worden aangepast.

Horn voegt verdere varianten toe aan het modulaire systeem, speciaal voor gebruik op langsdraaimachines. Het gereedschapssysteem van het type 850 volgt het systeem 849 op. Met een compacter formaat biedt het houdersysteem een hoge stabiliteit en gerichte koeling van de flank en het spaanoppervlak. Het houdersysteem is geschikt voor alle maten van het inzetstuksysteem type 315. Voor andere inzetstukken biedt Horn overeenkomstige speciale oplossingen. De basishouders zijn verkrijgbaar met en zonder hoekverstelling. De hoogteverstelling is eenvoudig en gemakkelijk toegankelijk vanaf de voorkant. Het gereedschapssysteem is compatibel met de Schütte series ECX, SCX en ACX.

*1.567* *Tekens incl. Spaties*



Fotobijschriften: De cassettes dienen als houder voor talrijke HORN steekplaatsystemen.

Foto bron: Horn/Sauermann



Fotobijschriften: Het modulaire systeem heeft een selectie van basishouders voor torentjes en andere interfaces op basis van gangbare machinetypes.

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@de.horn-group.com](mailto:Christian.Thiele@de.horn-group.com), [www.horn-group.com](http://www.horn-group.com)