

Pressemitteilung

Präzises Schneiden von Proben aus verschiedensten Materialien – Der neue O-Ring Cutter ORC VC65 der Marke VisioCablePro®



Das neue Probenschneidgerät ORC VC65 der Marke VisioCablePro®

Suhl, Juni 2022 – Präzise und durchgehend gleichmäßige Schnittergebnisse einer Probe sowie der effektive Einsatz von Messgeräten der VisioCablePro® Serie bilden die Basis von sicheren und reproduzierbaren Messergebnissen. In Bezug darauf ist der Einsatz eines präzisen Schneidgerätes, wie des O-Ring Cutters ORC VC65, wesentlich für die Qualitätssicherung von Extrusionsprodukten in der Kabel- und Kunststoffindustrie.

Die derzeitige Marktlage ist gezeichnet von hohen Kosten, Lieferkettenproblemen und Personalmangel. Umso wichtiger ist es, mithilfe von effizienten Geräten und Lösungen wertvolle Ressourcen einzusparen. Das Team der Marke VisioCablePro® hat es sich zur Aufgabe gemacht, Produzenten von Extrusionsprodukten – durch den Einsatz von professionellen Geräten und Software rund um das Thema Qualitätssicherung – zu unterstützen und somit Kosten, Zeit und Material zu sparen. Der Prozess der Qualitätssicherung beginnt in den meisten Fällen mit der Vorbereitung von Proben des extrudierten Produktes. Da präzise und durchgehend gleichmäßige Proben die Basis sehr guter

Messergebnisse sind, ist an diesem Punkt der Einsatz des neuen O-Ring Cutters ORC VC65 unerlässlich.

Das neue Schneidgerät liefert eine stark verbesserte Probenqualität durch eine sehr exakte und reproduzierbare Probenstärke. Die Vorbereitung verläuft bei Verwendung des ORC VC65 normgerecht gemäß IEC 60811. Proben mit einem Außendurchmesser von 1 – 65 mm werden problemlos durch feines, manuelles Dosieren des Vorschubs geschnitten. Der VC65 ist zudem für verschiedenste Materialien, wie bspw. Gummi, PVC, PE, Kunststoffgeflecht u.v.m. geeignet. Ermöglicht wird dies durch eine speziell geschliffene, beidseitig verwendbare Stahlklinge von VisioCablePro®.



Speziell geschliffene Klinge innerhalb der fest definierten Klingenzufuhr

Eine fest definierte Klingenzufuhr minimiert an dieser Stelle den Operatoreinfluss und garantiert somit einen sichereren Schneidvorgang. Auch die intelligente Steuerungselektronik sorgt für intuitives und vor allem für ein sicheres Bedienen des ORC VC65.



Bedienelement des ORC VC65

Das neue Schneidgerät aus dem Hause iiM AG ist optimal zur Vorbereitung von Proben zur qualitativen Messung an Offline-Messgeräten geeignet. Ein kompaktes Maß und das geringe Gewicht sind ideale Voraussetzungen zum Einsatz im Labor oder in den Produktionslinien. Informieren Sie sich gern detailliert auf der diesjährigen WIRE über die Einsatzmöglichkeiten des ORC VC65 sowie zu weiteren Produkten der VisioCablePro®-Serie. iiM AG lädt Sie herzlich dazu ein, ihren Messestand 9C49 zu besuchen.

Weitere Informationen zum ORC VC65 finden Sie unter:

www.cable-measurement.de

Über iiM AG

iiM AG measurement + engineering ist ein Anbieter für Komplettlösungen im Bereich der industriellen Bildverarbeitung. Seit 20 Jahren entwickelt und produziert iiM AG measurement + engineering industrielle Messtechnik und Beleuchtungen für verschiedenste Industriebereiche wie die Kabel-, Draht- und Solarindustrie oder der Automobilbranche. Zertifiziert nach Global Certificate ISO 9001:2015 durch DEKRA garantiert die iiM AG Qualität auf höchstem Niveau.