

Kraftvolle Positionshalter



Oft sind es die kleinen Dinge, die das Arbeiten leichter, präziser und rationeller machen – zum Beispiel die mit Haltemagneten ausgerüsteten Anschlagenelemente von Elesa+Ganter.

Eigentlich sind Anschlagsschrauben und Gewindestifte kaum der Rede wert – eigentlich. Denn selbst die millionenfach eingesetzten Normelemente hat Elesa+Ganter nun noch nutzungsgerechter konzipiert.

Durch die Integration eines Neodym-Magneten in den Sechskant-Schraubenkopf, helfen die Anschlagsschrauben GN 251.6 nicht nur bei der exakten Positionierung magnetischer Werkstücke, sondern fixieren und halten diese auch noch zuverlässig in der lagerichtigen Position. Das bedeutet neben einer einfacheren und schnelleren Handhabung auch größere Präzision bei der Bearbeitung – und damit geringeren Zeitaufwand sowie weniger Ausschuss. Zusätzlich verfügen sie über eine Kontermutter zur Sicherung der Einschraublage der Anschlagsschraube selbst.

Auch im Gewindestift GN 913.6 mit Gewindegrößen von M6 bis M12 und einseitigem Innensechskant befinden sich kompakte Neodym-Kraftpakete. Der Vorteil dieser Norm liegt darin, dass sie dank der Gewindestiftform durchgängig eingeschraubt werden kann und somit auch an Stellen einsetzbar wird, wo begrenzte Platzverhältnisse herrschen. Beide weiterentwickelten Elemente nutzen den magnetkraftverstärkenden Effekt der Schirmung durch Rückschluss aus, der den Nord- und Südpol des Magneten an der Anschlagfläche bündelt. Temperaturstabil bis 80 °C und durch die galvanische Zinkschicht vor Korrosion geschützt lassen sich diese Anschlagenelemente sehr vielseitig einsetzen.

Mehr darüber im Internet unter www.elesa-ganter.at



PRESS BOX

ELESA+GANTER Austria GmbH
Franz Schubert-Straße 7
2345 Brunn am Gebirge

Telefon +43 (0) 1 865 64 64
Telefax +43 (0) 1 865 64 64 -20

www.elesa-ganter.at
verkauf@elesa-ganter.at