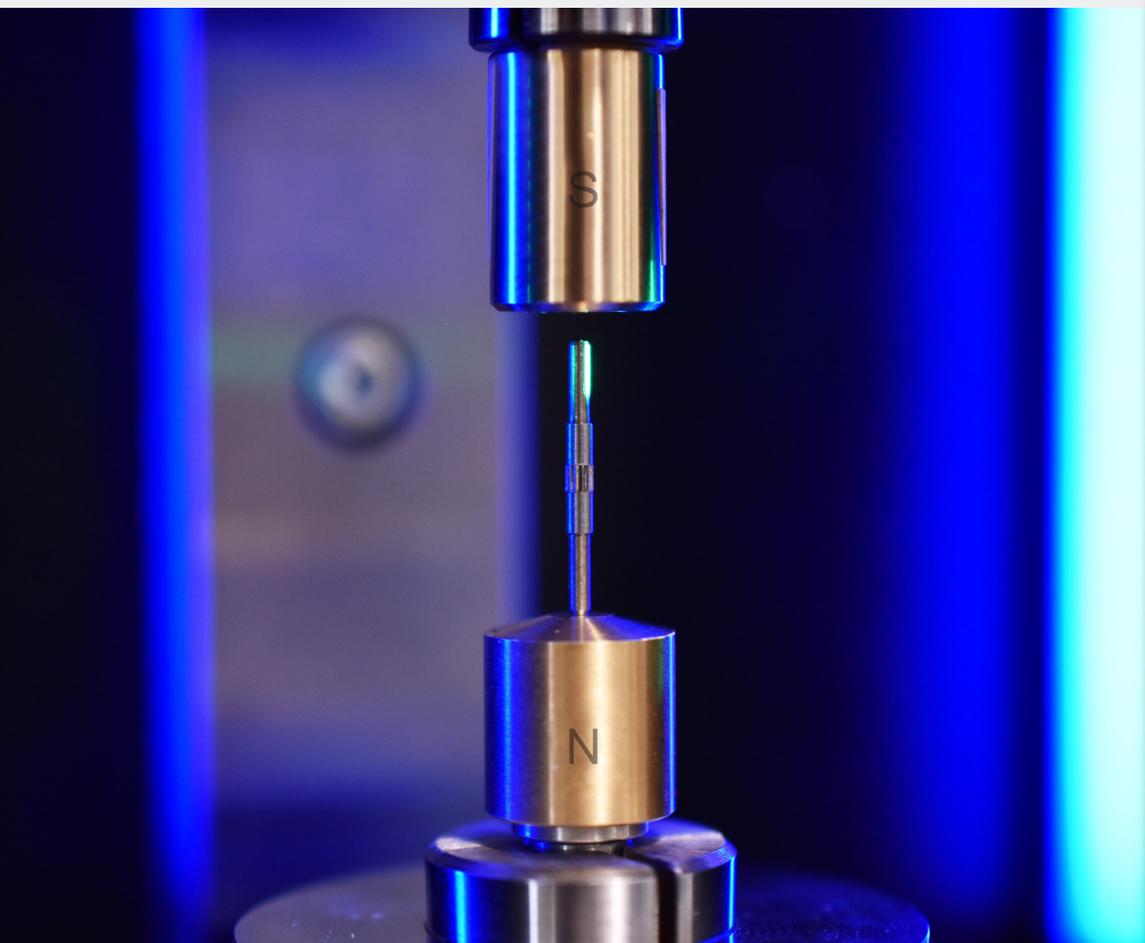


KLEINTEILEHALTER

Magnetisches System, für Sylvac-SCAN S25T



Max. Durchmesser

1842-0272 : 0,4 bis 1,3 mm

1842-0274 : 0,6 bis 2,0 mm

1842-0276 : 2,0 bis 3,0 mm



Maximale Länge

50 mm



Wiederholbarkeit

< 0,001 mm

Neues revolutionäres Befestigungssystem, das für die Messung von kleinen magnetisierbaren Teilen entwickelt wurde, die normalerweise nur schwer in Position gehalten werden können, ohne das Teil oder die Messung zu gefährden.



Vorteile

- Berührungsloses Halten, ohne Verformung des Teils
- Einfache und schnelle Positionierung des Teils mit einer Pinzette
- Ermöglicht die Messung von allen statischen und dynamischen Merkmalen
- Präzise Messung und Wiederholbarkeit - auch wenn das Teil nicht genau zentriert ist, dank der Ausrichtungskorrektur der Software



Funktionsweise:

- Ein Magnetfeld richtet das Teil auf und hält es vertikal
- Cleveres System mit verschiedenen austauschbaren Spitzen, mit oder ohne Positionierzentrum (V-förmig)
- Hält kleine, magnetisierbare Teile mit einem Durchmesser zwischen 0,4 mm und 3 mm und einer Länge von bis zu 50 mm
- Erhältlich als Set mit verschiedenen Spitzen oder als Einzelteile



Spezifikationen und Funktionen

Schnelle Messung aller statischen und dynamischen (rotatorischen) Merkmale in einer einzigen Positionierung des Teils.

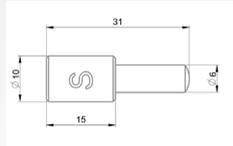
Messung von Gewinden, Koaxialität, Konzentrität, etc.



Applikationen

Drehteile-Industrie
Uhren-Industrie
Medizin-Industrie...

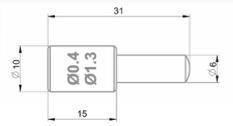
SCAN S25T SCAN F60 SCAN S145



1842-0278

SÜD-Magnet
für die Reitstock

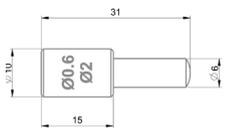
•
Erfordert
1842-0160



1842-0272

NORD-Magnetplatte
mit Werkteilespitze Ø 0,4 mm – 1,3 mm

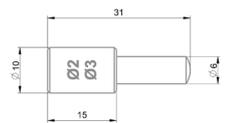
•
Erfordert
1842-0160



1842-0274

NORD-Magnetplatte
mit Werkteilespitze Ø 0,6 mm – 2,0 mm

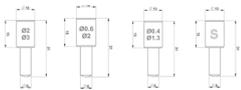
•
Erfordert
1842-0160



1842-0276

NORD-Magnetplatte
mit Werkteilespitze Ø 2,0 mm – 3,0 mm

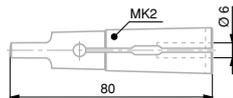
•
Erfordert
1842-0160



1842-0270

Set mit 3 NORD-Magnetplatte
(1842-0272, 1842-0274, 1842-0276) und 1
SÜD-Magnet (1842-0278)

•
Erfordert
1842-0160



1842-0160

Adapter mit Bohrung
Ø 6 mm MK2

•

•

•

