

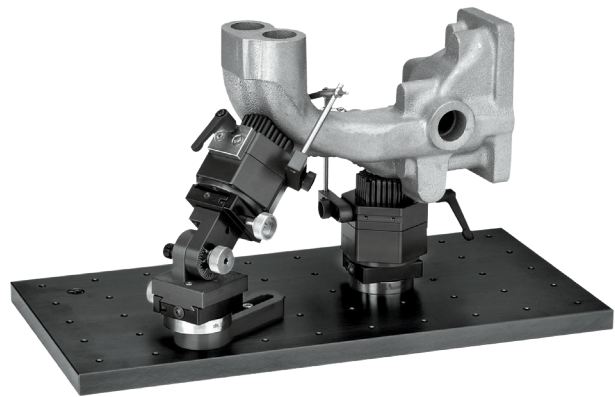
NADELFIX: fix-variable Selbstabformung von Produkten

Funktion

Werkstücke mit komplizierten Freiform-Geometrien, für welche es keine gängigen Spannaufnahmen gibt, werden mit **NADELFIX** sicher und reproduzierbar fixiert und gehalten. Dazu wird das Prüfteil zunächst in ein Feld von einzeln gefederten Stößeln bzw. Nadeln eingedrückt und danach werden die Nadeln zentral geklemmt. Die so in Sekundenschnelle entstandene exakte Negativform des Prüfteils hält das Teil mit minimaler Spannkraft – z.B. mittels eines Federspanners – in perfektem Formschluss fest. Es entstehen weder Oberflächenverletzungen, wie bei normalen Schraubstöcken, noch gibt es unzuverlässige, improvisierte Fixierungen.

Vorteile

- Hervorragende Eignung für Freiformflächen
- Sicherer und sanfter Halt durch Formschluss bei minimaler Spannkraft
- Zeitsparend und kosteneffizient durch schnelle Einstellung auf wechselnde Werkstückgeometrien
- Universelles Spannelement statt Herstellung und Lagerung produktspezifischer Sondervorrichtungen
- Einfachste und werkzeuglose Funktionsweise
- Kombinierbar mit den anderen dk-Programmen
- Systembaukasten mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten



NADELFIX 2.5

Beschreibung

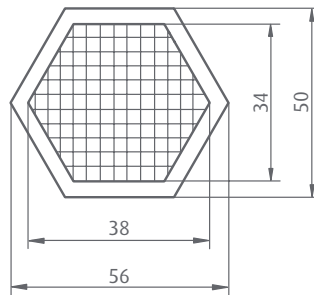
Ideal zum Spannen von Formteilen.
Mit Schnellwechelaufnahme SWA 39.

Lieferumfang

Mit Klemmeinrichtung, bestehend aus Schiene (396120), Säule (269043) und Federspanner (269038). Inkl. Befestigungsmaterial.



Anwendungsbeispiel



Bestellnummer	Stift-Ø	Auflagefläche	Gesamthöhe	Federweg
396030	2,5	38 x 34	55	max. 10

SWA 39