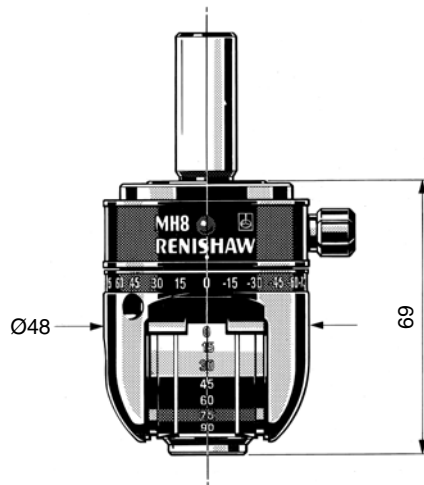
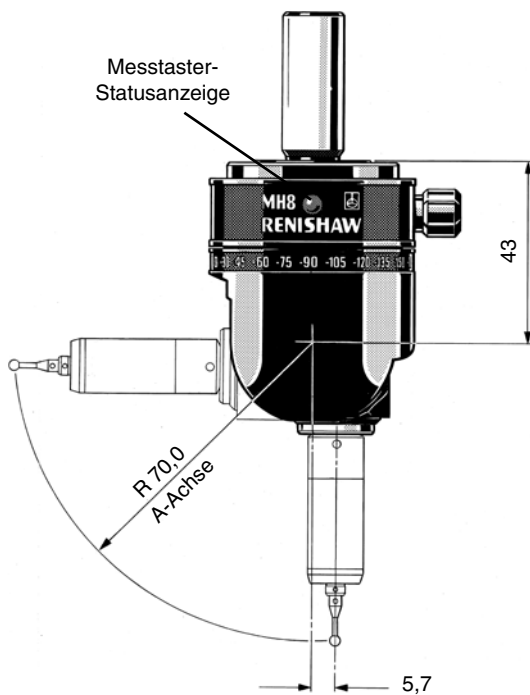


MH8 manuell indexierbarer Dreh-/Schwenkkopf

Der MH8 ist ein kompakter Dreh-/Schwenkkopf für den Einsatz in kleinen, manuell geführten Koordinatenmessgeräten. Er ist kompatibel mit den Messtastern TP2, TP6 und TP20. Mögliche Messtasterkombinationen mit dem MH8 finden Sie auf Seite 4-3.

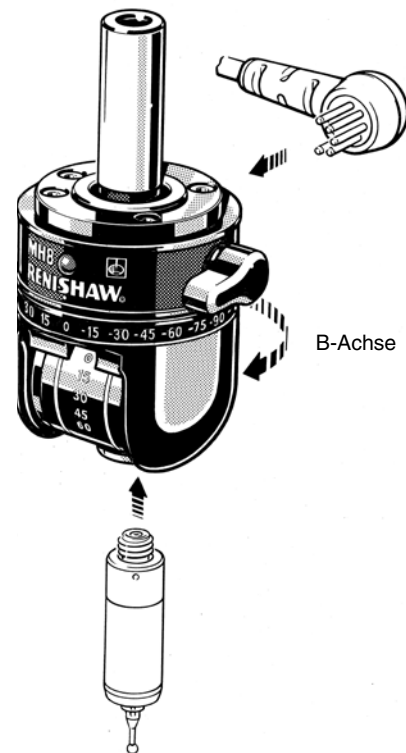


Alle Maße in mm



Vorteile des MH8:

- Messtasteraufnahme mit M8-Gewinde
- 168 verschiedene Positionen können wiederholgenau eingestellt werden
- Die Messpositionen müssen vom Anwender nur einmal beim Einrichten kalibriert werden und können danach wiederholgenau eingestellt werden, eine zeitaufwändige Nachkalibrierung entfällt
- Eine 50 mm Verlängerung (PEL1) kann verwendet werden, um die Reichweite des Messtasters zu erhöhen



Spezifikationen	MH8
BEFESTIGUNG	Aufnahmeschaft (siehe Seite 8-9)
MESSTASTERAUFNAHME	M8-Gewinde
MESSTASTER-STATUSANZEIGE	1 LED
KABELVERBINDUNG	5-polige DIN-180°-Anschlussbuchse
SCHWENKBEREICH DER A-ACHSE	0° bis 90° in 15° Schritten indexierbar = 7 Positionen
SCHWENKBEREICH DER B-ACHSE	±180° in 15° Schritten indexierbar = 24 Positionen
MASSE	205 g
REPRODUZIERBARKEIT DER POSITION (2σ)	1,5 µm mit einem TP2 Messtaster und 10 mm Tastereinsatz
MAX. VERLÄNGERUNG	50 mm (PEL1, siehe Seite 8-4)
INTERFACE	PI 4-2, PI 200