

# Produktinformationen

## Höhenmess- und Anreißgerät Digimar 814 N620

### Produkteigenschaften

- Leichte Bedienung durch seitliche Handkurbel am Messkopf
- Konstante Messkraft, wahlweise nach unten oder oben wirkend
- Für Anreißaufgaben an jeder Stelle klemmbar
- Mit Feineinstellung
- Netzunabhängig durch Batteriebetrieb
- Universeller Einsatz durch vielseitiges Zubehör



### Funktionen

ON/OFF, RESET (Nullsetzen der Anzeige), mm/inch, PRESET (Maßvoreinstellung), MAX/MIN Speicher zur Umkehrpunktsuche, (MAX-MIN) zur Rundlauf- und Ebenheitsprüfung, TOL (Toleranzeingabe), Umschaltung des Ziffernschrittwertes, DATA (Datenübertragung)

### Lieferumfang

Höhenmessgerät inkl. Bedien- und Anzeigeelement, Tastarm 814 t, Kugelmessstaster 814 m, 8 mm, Batterie, Bedienungsanleitung, Schutzhaube, Prüfprotokoll

### Anwendung

- Zum Messen von Höhen und Abständen zwischen Bohrungen, Flächen und Kanten
- Zum Markieren und Anreißern von Werkstücken

### Messsystem 01

- Hohe Messgenauigkeit
- Inkremental induktives Messsystem
- Kugellagerführung des Messkopfes
- Verschleißfreies Messsystem

### Einleitung

Mit gegossenem, kräftigem Fuß mit kippstarrer Dreipunktauflage. Zur Verwendung auf Messplatten, Maschinenbetten oder Werkstückflächen. Umbau in die 814 G Ausführung jederzeit leicht und rasch möglich.

Artikel-Nr.: **4426542**

### Technische Daten

<b>Messbereich bis</b>	620
<b>Messbereich bis</b>	24.4
<b>Ziffernschrittwert</b>	0.001 mm, 0.01 mm
<b>Ziffernschrittwert</b>	0.00005 inch, 0.0005 inch
<b>Fehlergrenze µm</b>	30
<b>Fehlergrenze inch</b>	0.0012
<b>Rechtwinkligkeitsabweichung in µm</b>	30
<b>Betriebsdauer</b>	2000
<b>Energieversorgung Max</b>	
<b>Messkraft</b>	3
<b>Arbeitstemperatur</b>	20
<b>Betriebstemperatur von</b>	5
<b>Betriebstemperatur bis</b>	40
<b>Messsystem 02</b>	induktiv
<b>Produktgewicht</b>	10.50
<b>Norm</b>	Werksnorm
<b>Datenschnittstelle</b>	Opto RS-232C, Wireless

### Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Produkttyp
4102510	Datenverbindu RS232C	16 ESv
4102235	Sendemodul	1082 e
4102230	Funkempfänge	e-Stick
4102330	Adapterkabel RS232-USB	Opto USB