

# Handterminal VHT-0041



## Funktionsbeschreibung

Das VHT-0041 ist ein Handgerät für DMS-Kraftaufnehmer mit Brückenausgang. Das Handterminal ist durch sein integriertes Bluetoothmodul zur direkten Übertragung der Messwerte an einen PC oder eine Auswertelektronik der ideale Helfer beim Messen vor Ort an der Maschine oder Anlage.

### Anwendungen/ Einsatzerfahrungen:

- Medizintechnik
- Fahrzeugprüftechnik
- Recyclingtechnik
- bei mobiler Wägetechnik an Fahrzeugen in der Landwirtschaft
- beim Einsatz an Arbeitsbühnen / Bauaufzügen

### Alternativen:

- optionale Version für DMS-Kraftaufnehmer mit Verstärker
- Handterminal VHT-0020



## Technische Daten

Messeingang	DMS-Brückensignal (optional: 1...9 mA / 4...20 mA)
Bedienelemente	3 Tasten
Display	2 x 8 Zeichen mit Hinterleuchtung
Besonderheiten	- 2 Megabyte integrierter Speicher - Bluetooth Class 1 Modul, Reichweite bis zu 100 m - integrierter Verstärker (Messeingangssignal DMS-Brücke)
Stromversorgung	Akku 2 x AAA Micro-Zellen integrierter Ladecontroller
Gehäuse Abmessungen	graues Kunststoffgehäuse, Taster schwarz 120 mm x 60 mm x 26 mm (L x B x H)
Temperaturbereich Schutzklasse	0 °C bis +70 °C IP 40