

DIGIROLLER™ PLUS III

DIGITALES MESSRAD

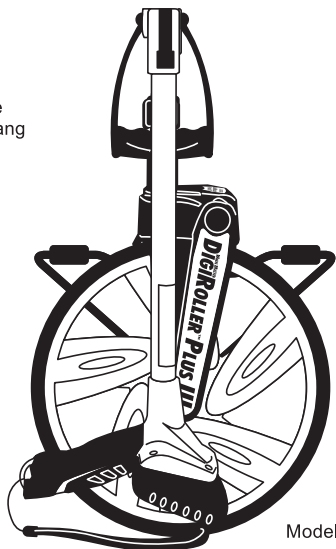
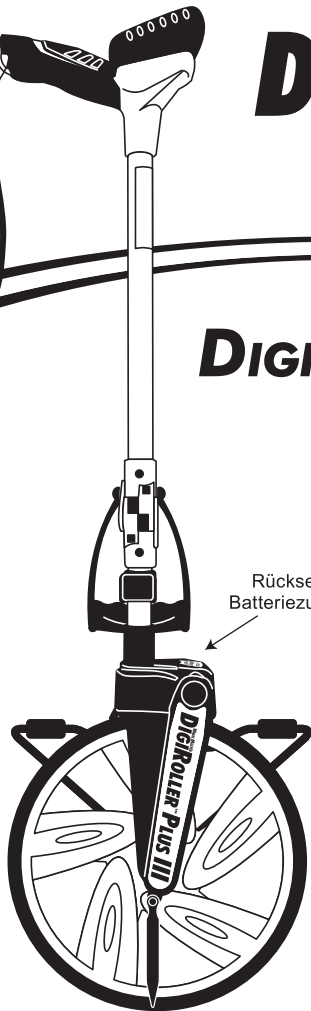
Modell 6575



DIGIROLLER™ Plus III

DIGITALES MESSRAD

Rückseite
Batteriezugang



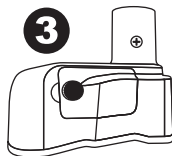
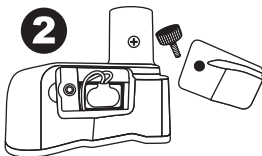
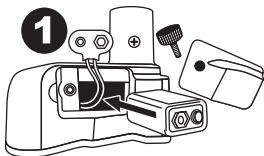
Modell 6575

SPEZIFIKATIONEN

Messbereich:	0 bis 9.999.999 (Meter, Yard)
Radgenauigkeit:	0.995
Interne mathematische Genauigkeit:	12 Stellen
Anzeigekapazität:	9.999.999 (7 Stellen)
Geschwindigkeitsbegrenzung:	19 km/h (12 m/h)
Automatische Abschaltung:	8 - 9 Minuten (die Beleuchtung schaltet sich nach 90 Sekunden Inaktivität ab)
Länge (ausgefahren):	104 cm (41 Zoll)
Länge (gefaltet):	56 cm (22 Zoll)
Gewicht:	1,9 kg (4,1 lbs)
Batterie:	Eine Batterie zu 9 V
Batterielebensdauer:	100 Stunden (ein Jahr bei normaler Verwendung) Die Ergebnisse sind je nach Abrollbedingungen und verwendeter Batterie unterschiedlich.
Betriebstemperatur:	0 °C – +40 °C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur:	-20 °C – +60 °C (-4°F - 140°F)
Radgröße:	Durchmesser: 32 cm (12,6") Umfang: 1 m (3,3')

BATTERIE

Der **DIGIROLLER PLUS III** wird von einer 9-V-Batterie (im Lieferumfang enthalten) mit Strom versorgt. Wiederaufladbare Batterien werden nicht empfohlen. Diese sollte etwa 100 Stunden (ein Jahr bei normaler Verwendung) halten. Entfernen Sie zum Ersetzen der Batterie die Abdeckung des Batteriefachs direkt über dem Rad (auf der Ständerseite) mit einem Kreuzschlitzschraubendreher. Ersetzen Sie die Batterie und bringen Sie die Fachabdeckung wieder an.





TASTEN

On/Clear: Schaltet das Gerät ein. Wird verwendet, um die Anzeige zu löschen. Zum Ausschalten des Geräts mehr als eine Sekunde gedrückt halten.



Aus: Drücken Sie auf **[Set] [On/Clear]**, um das Gerät auszuschalten.

Clear All: Drücken Sie auf **[Set] [Start/Stop]** um Alle löschen auszuführen, womit alle Werte gelöscht und alle Einstellungen zurückgesetzt werden.

Set: Zusammen mit anderen Tasten zum Zugriff auf zweite Funktionen verwendet. Durch Drücken während des Abrollens von Messungen wird das Gerät in den Stopp-Modus gesetzt.

Units: Ändert die Maßeinheiten des angezeigten Werts.

Linear: Meter, Fuß-Zoll, Zoll, Dezimalfuß, Yard

Bereich: Quadratmeter, Quadratfuß, Quadratyard, Acres, Hektar

Volumen: Kubikmeter, Kubikfuß, Kubikyard

Rcl: Zum Abruf gespeicherter Werte zusammen mit anderen Tasten verwendet. Durch Drücken während des Abrollens von Messungen wird das Gerät in den Stopp-Modus gesetzt.

MC: Drücken Sie auf **[Set] [Rcl]**, um alle Werte im Akkumulationsspeicher zu löschen.



Beleuchtung: Wird verwendet, um die Beleuchtung der Anzeige ein- und auszuschalten. Um die Batterie zu schonen, schaltet sich die Beleuchtung nach 90 Sekunden Nichtverwendung automatisch ab.

Length: Speichert eine aktive Messung als Länge.

Circle: Drücken Sie auf **[Set] [Length]**, um, beginnend mit der Kreisfläche, auf die Kreisberechnungen zuzugreifen. Wenn der Zugriff erfolgt, während eine aktive Messung angezeigt wird, wird die Messung als Länge (Durchmesser) gespeichert, bevor die Kreisfläche direkt angezeigt wird. Drücken Sie weiter auf **[Length]** für die Berechnung von Umfang, Kreisvolumen* und Kreiswandfläche*.

Width/LxW: Speichert eine aktive Messung als Breite und zeigt sofort die resultierende Fläche an. Drücken Sie weiter für die Berechnung von Umfang, Volumen* und Wandfläche*.

LxWxH: Drücken Sie auf **[Set] [Width/LxW]**, um das Volumen* anzuzeigen. Wenn der Zugriff erfolgt, während eine aktive Messung angezeigt wird, wird die Messung als Breite gespeichert, bevor das Volumen direkt angezeigt wird.

M+: Addiert den angezeigten Wert im Akkumulationsspeicher hinzu.

M-: Drücken Sie auf **[Set] [M+]**, um den angezeigten Wert vom Akkumulationsspeicher zu subtrahieren.

Start/Stop: Verwendet zum Starten und Stoppen der Messung. Durch Drücken während des Abrollens von Messungen wird das Gerät in den Stopp-Modus gesetzt. Durch Drücken im Stopp-Modus wird das Gerät in den Start-Modus gesetzt und das Gerät setzt die Messung fort.

+  Rad (') +1/2I: Fügt den Radradius (erster Tastendruck) oder Durchmesser (zweiter Tastendruck) zur aktuellen linearen Messung hinzu, um die wahre Wand-zu-Wand-Entfernung zu ermöglichen. Ein dritter Tastendruck bringt zur ursprünglichen Messung zurück.

Height: Drücken Sie auf **[Set] [+1/2 Wheel]**, um den Höheneinstellungsmodus einzugeben. Rollen Sie nach der Eingabe die gewünschte Höhenmessung ab und drücken Sie auf **[Set]**, um diese zu speichern.

**Erfordert eine gespeicherte Höhe.*

AKKUMULATIONSSPEICHER (M)

Lineare Werte sowie Flächen- und Volumenwerte können jederzeit addiert und subtrahiert werden. Jede Art wird getrennt gepflegt, sodass die Arten jeweils über eine laufende Summe sowie die Durchschnitts- und Gesamtsumme verfügen können.

Speicherabruf: Drücken Sie auf **[Rcl] [M+]**, um die Summe der ersten Einheitenart anzuzeigen. Durch das nächste und nächste zweite Drücken auf **[M+]** wird der Durchschnitt der Summe bzw. die Gesamtsumme angezeigt.

Drücken Sie weiter auf **[M+]**, um Summe, Durchschnitt und Gesamtsumme anderer gespeicherter Einheitenarten anzuzeigen.

Speicher löschen: Drücken Sie auf **[Set] [Rcl]**, um alle im Akkumulationsspeicher gespeicherten Werte zu löschen.

MESSUNGEN UND BERECHNUNGEN

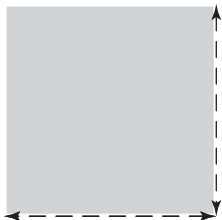
Für beste Ergebnisse:

- Rollen Sie zum Start Ihrer Messung in die gewünschte Richtung ab, löschen Sie die Anzeige und beginnen Sie anschließend mit Ihrer Messung.
- Die Griffstellung sollte bei Start und Ende der Messung ähnlich sein. Griffbewegungen dazwischen wirken sich nicht auf das endgültige Ergebnis aus.



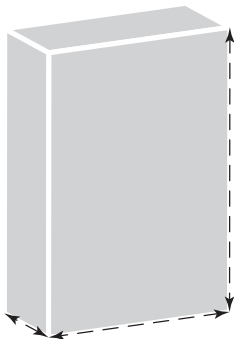
Messung

1. **[On/Clear]** drücken
2. Rad abrollen
3. Drücken Sie auf **[Start/Stop]**, um die Messung anzuhalten; drücken Sie die Taste erneut, um die Messung fortzusetzen.



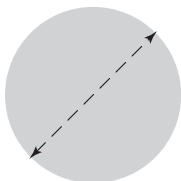
Fläche, Umfang (L x B)

1. **[On/Clear]** drücken
2. Längenentfernung abrollen, auf **[Length] [On/Clear]** drücken
3. Breitenentfernung abrollen, auf **[Width/LxW] (Fläche)** drücken
4. Auf **[Width/LxW] (Umfang)** drücken



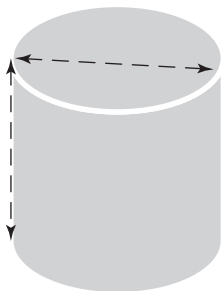
Volumen, Wandfläche (L x B x H)

1. **[On/Clear]** drücken
2. Höhenmodus über **[Set] [+1/2 Wheel]** eingeben
3. Höhenentfernung abrollen, auf **[Set] [On/Clear]** drücken
4. Längenentfernung abrollen, auf **[Length] [On/Clear]** drücken
5. Breitenentfernung abrollen, auf **[Set] [Width/LxW]** (*Volumen*) drücken
6. Auf **[Width/LxW]** (*Wandfläche*) drücken



Kreisfläche, Umfang

1. **[On/Clear]** drücken
2. Durchmesserentfernung abrollen, auf **[Set] [Length]** (*Kreisfläche*) drücken
3. Auf **[Length]** (*Umfang*) drücken



Kreisvolumen, Wandfläche

1. **[On/Clear]** drücken
2. Höhenmodus über **[Set] [+1/2 Wheel]** eingeben
3. Höhenentfernung abrollen, auf **[Set] [On/Clear]** drücken
4. Durchmesserentfernung abrollen, auf **[Set] [Length] [Length] [Length]** (*Volumen*) drücken
5. Auf **[Length]** (*Wandfläche*) drücken

PFLEGE IHRES DIGIROLLER PLUS III

Decken Sie den Kopf beim Betrieb unter feuchten Witterungsbedingungen mit einer klaren, leichten Plastiktüte ab. Sie können die LCD-Anzeige sehen und die Tastatur bedienen.

Beim Transportieren oder Lagern in einem trockenen Bereich aufbewahren.

Empfohlene Betriebstemperatur (40 °C/104 °F) nicht über einen längeren Zeitraum hinweg überschreiten.

Geschwindigkeit von 19 km/h (12 m/h) nicht überschreiten.

Keine Gegenstände auf Ihrem **DIGIROLLER PLUS III** stapeln.

FEHLERCODES, AUTO-BEREICH, ZURÜCKSETZEN

Anzeige Fehlerart

OFLO Overflow – Überlauf – Messung für die Anzeige zu groß.

Lo bAtt Niedriger Batteriestand – Es verbleiben maximal 8 Stunden Verwendung.

bAd bAt Fehlerhafte Batterie – Gerät nicht verwenden, bis eine neue Batterie installiert ist.

Auto-Bereich — Wenn der angezeigte Wert in den ausgewählten Maßeinheiten zu groß für die Anzeige ist, wird er in den nächstgrößeren Einheiten anstatt als OFLO angezeigt. 10.000.000 ZOLL beispielsweise kann nicht angezeigt werden, daher wird stattdessen 833.333,3 FUSS angezeigt.

Zurücksetzen — Entfernen Sie die Batterie und warten Sie mindestens 30 Sekunden, falls Ihr Gerät jemals „hängen bleiben“ sollte. Setzen Sie sie anschließend wieder ein. Siehe Abschnitt Batterie.

GARANTIE UND REGISTRIERUNG

Ihr **DIGIROLLER PLUS III** ist durch eine eingeschränkte 2-jährige Garantie abgedeckt. Gehen Sie zu www.calculated.com/register, um die Garantie anzuzeigen und dieses Produkt zu registrieren.



**CALCULATED
INDUSTRIES®**

Gedruckt in Taiwan.
UG6575G-B



4840 Hytech Drive, Carson City, NV 89706 USA
1-775-885-4900 • www.calculated.com

