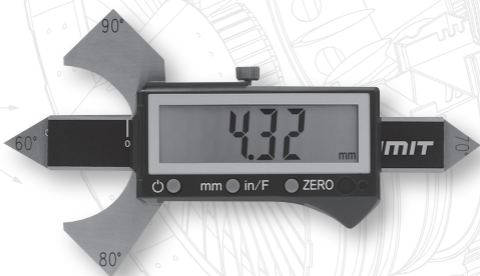


OPERATING MANUAL



Digital Welding Gauge
Limit DWG

English.....	2	GB
Svenska	4	SE
Polski	6	PL

OVERVIEW

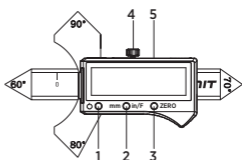
Digital welding gauge for corner or weld joint measurements with a large LCD display and 13mm digits. Quick readings with a 3.0 m/s response speed and stainless-steel scale. Absolute and relative measurements, readings in mm, inches, and fractions of an inch. Manufactured in accordance with DIN 862.

SPECIFICATION

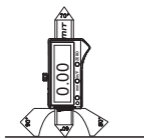
Measuring range	0-32 mm / 0-1.25"
Resolution	0.01 mm / 0.0005"
Accuracy	0.02 mm
Repeatability	±0.01 mm / 0.0005"
Response speed	3.0 m/s
Operation temperature	0°C - 40°C
Storage temperature	-20°C - 70°C
Working humidity	<80%
Power supply	3 V, CR 2032 Lithium battery (included)

POSITIONS

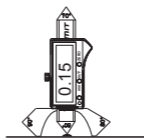
1. ON/OFF switch
2. mm/in switch
3. Zero setting
4. Locking screw
5. LCD display



FUNCTIONS



Set ZERO



Measure welding thickness



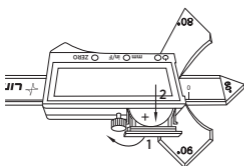
Set ZERO at 90° angle



Measure welding thickness

BATTERY REPLACEMENT

GB



TROUBLESHOOTING

Problem	Possible causes	Solution
Flashing digits	Low voltage	Replace the battery
No display	1. Low voltage 2. Poor contact	1. Replace the battery 2. Clean the battery and battery port. Make sure + is facing upwards
Frozen display	Circuit issues	Remove the battery and replace it after 2 minutes.

ÖVERSIKT

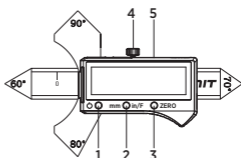
Digital svetsmätare för mätning av hörn eller svetsfogar med en stor LCD-display och 13 mm siffror. Snabba avläsningar med en svarshastighet på 3,0 m/s och en måttstock i rostfritt stål. Absoluta och relativa mått, avläsningar i mm, tum och bråkdelar av tum. Tillverkad i enlighet med DIN 862.

SPECIFIKATIONER

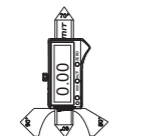
Mätområde	0-32 mm / 0-1,25"
Upplösning	0,01 mm / 0,0005"
Noggrannhet	0,02 mm
Repeterbarhet	±0,01 mm / 0,0005"
Svarshastighet	3,0 m/s
Driftstemperatur	0°C - 40°C
SLagringstemperatur	-20°C - 70°C
Arbetsfuktighet	<80%
Strömförsörjning	3 V, CR 2032 litiumbatteri (ingår)

LÄGEN

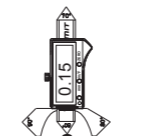
1. ON/OFF-omkopplare
2. mm/in omkopplare
3. Nollställning
4. Låsskruv
5. LC-display



FUNKTIONER



Nollställ



Mätning av svetsstjocklek

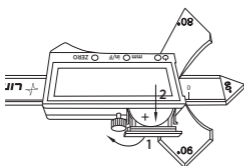


Nollställ i 90° vinkel



Mätning av svetsstjocklek

BYTE AV BATTERI



SE

FELSÖKNING

Problem	Möjliga orsaker	Lösning
Blinkande siffror	Låg spänning	Byt ut batteriet
Ingen display	1. Låg spänning 2. Dålig kontakt	1. Byt ut batteriet 2. Rengör batteriet och batteriporten. Se till att + är uppåt
Frusen display	Kretsproblem	Ta ut batteriet och sätt tillbaka det efter 2 minuter.

PRZEGLĄD

Cyfrowy miernik spawalniczy do pomiarów połączeń spawanych oraz narożników z dużym wyświetlaczem LCD i cyframi o rozmiarze 13 mm. Szybkie odczyty z szybkością reakcji 3,0 m/s i skalą ze stali nierdzewnej. Pomiary bezwzględne i względne, odczyty w mm, calach i ułamkach cala. Wyprodukowane zgodnie z normą DIN 862.

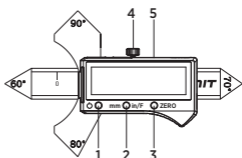
SPECYFIKACJE

Zakres pomiarowy	0-32 mm / 0-1,25"
Rozdzielczość	0,01 mm / 0,0005"
NDokładność	0,02 mm
Powtarzalność	±0,01 mm / 0,0005"
Szybkość pomiaru	3,0 m/s
Temperatura robocza	0°C - 40°C
Temperatura przechowywania	-20°C - 70°C
Wilgotność robocza	<80%
Zasilanie	3 V, bateria litowa CR 2032 (w zestawie)

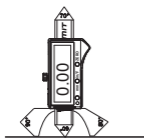
PL

POZYCJE

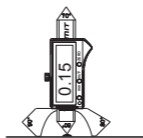
1. Przełącznik WŁ/WYŁ
2. Przełącznik mm/cal
3. Zerowanie
4. Śruba blokująca
5. Wyświetlacz LCD



FUNKCJE



Zero wanie



Pomiar grubości spawu

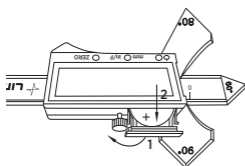


Zerowanie pod kątem 90°



Pomiar grubości spawu

WYMIANA BATERII



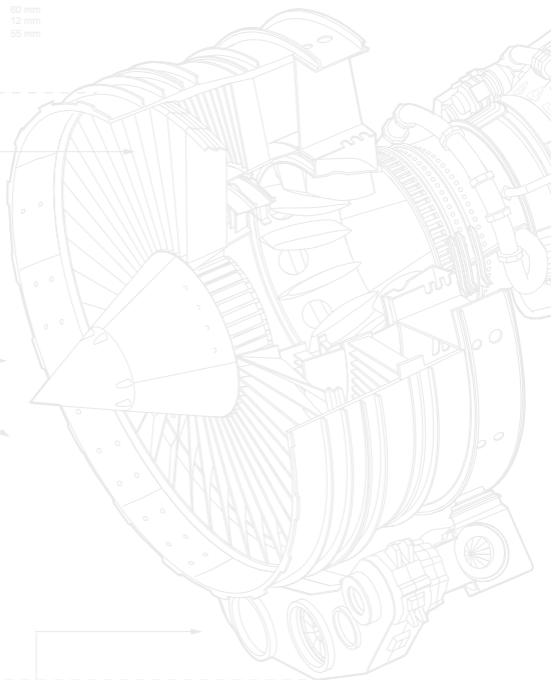
PL

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
Migające cyfry	Niskie napięcie	Wymienić baterię
Wyświetlacz nie działa	1. Niskie napięcie 2. Przerwany kontakt	1. Wymienić baterię 2. Wyczyść baterię i port baterii. Upewnij się, że bateria jest skierowana + do góry
Zawieszony wyświetlacz	Problemy z obwodami	Wyjmij baterię i wymień ją po 2 minutach.



AB 60 mm
LD 12 mm
C1 55 mm



80/50



LIMIT
Precision Made Easy

83/20

info@limit.se

limit-tools.com

+46 322-60 60 00