

Produktname	Black&Decker BDS303	Bosch Wallscanner D-tect 150 Pro- professional	Hilti PS 38 Multidetektor
			
<b>Anbieter</b>			
Firma	Black & Decker GmbH	Robert Bosch GmbH	Hilti Deutschland GmbH
Website	www.blackanddecker.de	www.wallscanner.de	www.hilti.de
<b>Messverfahren</b>			
induktiv	✓	✓	✓
kapazitiv	–	–	–
Radar	–	✓	✓
sonstiges	–	✓ (50 Hz-Sensor)	–
<b>Objekterkennung</b>			
Wasserleitung	–	✓	✓
Abwasserleitung	–	✓	✓
Stromleitung	✓	✓	✓
Holz	✓	✓	✓
Bewehrung	✓	✓	✓
sonstiges	✓ (Kupferrohre)	✓ (Kunststoffleitungen, Hohl- räume)	✓ (Kupfer- und Alurohre)
<b>zeigt an</b>			
Objektkante	✓	✓	✓
Objektmitte	✓	✓	✓
Objekttiefe	✓	✓	✓
<b>max. Messtiefe</b>	bis 19/30/45/100 mm (Holz/Kupfer/Metall/Strom- führungsleitung)	60 bis 150 mm (abh. von Scan-Modus bzw. Material)	bis 80 mm
Genauigkeit	k. A.	± 5 mm	± 5 mm (je nach Tiefe)
<b>Anzeige</b>			
LED	✓	✓	✓
LCD	✓	✓	✓
akustisch	✓	✓	✓
sonstiges	–	–	–
<b>Abmessungen</b> (B x H x T)	205 x 235 x 44 mm (Verpackungsmaß)	97 x 220 x 120 mm	90 x 195 x 75 mm
<b>Gewicht</b>	220 g	700 g	700 g
<b>Gehäuse</b>			
Gummiarmierung	–	✓	✓
Schutzklasse	–	✓ (IP 54)	✓ (IP 54)
<b>Stromversorgung</b>			
Anzahl Batterien x Volt/ Typ	1 x 9 V/6LR61	4 x 1,5 V LR6 (Batterie) 4 x 1,2 V KR6 (Akku)	4 x 1,5 V/AA
<b>Lieferumfang</b>			
Manual	✓	✓	✓
Batterien	✓	✓	✓
Tasche	–	✓	✓
sonstiges	–	✓ (Kurzanleitung)	✓ (Handschlaufe, Markierstifte, Koffer)
<b>Besonderheiten</b>	– 3 in 1 Detektor – LCD-Display – ergonomischer Griff	– 5 Ortungsmodi – sprachgestützte Menüführung – anzeigen von Material	– Display zeigt geortete Objekte, Objektart und Tiefe – einfache Menünavigation
<b>Preis</b> (inkl. MwSt.)	ca. 50 Euro	ca. 650 Euro	ca. 700 Euro

Produktname	Stanley FatMax Stud Sensor 400	Würth MD 10	
			
<b>Anbieter</b>			
Firma	Stanley Deutschland GmbH	Adolf Würth GmbH & Co. KG	
Website	www.stanleyworks.de	www.wuerth.de	
<b>Messverfahren</b>			
induktiv	✓	✓	
kapazitiv	–	✓	
Radar	–	–	
sonstiges	–	✓ (50 Hz-Sensor)	
<b>Objekterkennung</b>			
Wasserleitung	–	–	
Abwasserleitung	–	–	
Stromleitung	✓	✓	
Holz	✓	✓	
Bewehrung	–	✓	
sonstiges	✓ (Metallständer)	✓ (Kupfer und Eisen)	
<b>zeigt an</b>			
Objektkante	✓	–	
Objektmitte	✓	–	
Objekttiefe	✓	– (exakte Lokalisierung durch Zoomfunktion)	
<b>max. Messtiefe</b>	bis 38 mm	bis 80/100 mm (Kupfer/Stahl)	
Genauigkeit	k. A.	k. A.	
<b>Anzeige</b>			
LED	✓	✓	
LCD	✓	✓	
akustisch	✓	✓	
sonstiges	–	–	
<b>Abmessungen</b> (B x H x T)	180 x 310 x 50 mm	83 x 204 x 30 mm	
<b>Gewicht</b>	295 g	240 g	
<b>Gehäuse</b>			
Gummiarmierung	–	✓	
Schutzklasse	k. A.	–	
<b>Stromversorgung</b>			
Anzahl Batterien x Volt/Typ	1 x 9 V/6LR61	1 x 9 V/6LR61	
<b>Lieferumfang</b>			
Manual	✓	✓	
Batterien	–	✓	
Tasche	–	✓	
sonstiges	–	✓ (2 Markierstifte)	
<b>Besonderheiten</b>	– Tracking elektrischer Leitungen – automatische Suchtiefeinstellung	– Zoomfunktion Ortung – automatische Kalibrierung – hochauflösendes Display	
<b>Preis</b> (inkl. MwSt.)	ca. 45 Euro	ca. 120 Euro	