

Beliebtester Detektor seiner Klasse jetzt noch besser: **Bosch Multidetektor GMS 120-27 Professional für Profis** Mehr Sicherheit beim Bohren durch präzise Ergebnisse

4. Juli 2024

PI 11839 PT MR

- ▶ Metalle, Stromleitungen und Holzunterkonstruktionen schnell und einfach finden
- ▶ Stoßfestes Gehäuse mit umlaufender Gummierung für anspruchsvolle Einsätze
- ▶ Bewährte Funktionen wie automatische Kalibrierung, Leuchtring und Markierungsloch beibehalten
- ▶ Flexibler „Dual Power“-Betrieb mit Akku oder Batterien

Bosch hat den beliebtesten Detektor seiner Klasse jetzt noch besser gemacht: Die Bedienung ist dank verbessertem User Interface mit vereinfachter Modi-Auswahl und Ergebnisanzeige jetzt noch komfortabler. Der Multidetektor GMS 120-27 Professional ortet Nichteisenmetalle zuverlässig bis zu einer Tiefe von zwölf Zentimetern, Eisenmetalle bis zehn Zentimeter, stromführende Leitungen bis fünf Zentimeter und Holz bis drei Zentimeter. Das gibt Anwendern in Handwerk und Industrie mehr Sicherheit beim Bohren: Dank GMS 120-27 Professional wissen sie, wo Rohre und Stromleitungen verlaufen und können Beschädigungen vermeiden. Holzunterkonstruktionen finden sie ebenfalls zuverlässig, beispielsweise zum Anbringen von Hängeschränken in Wohnzimmern oder Küchen. Darüber hinaus ist der Multidetektor durch das stoßfeste Gehäuse mit umlaufender Gummierung jetzt noch robuster. Dazu trägt auch der Staub- und Spritzwasserschutz IP54 bei. Damit eignet sich der GMS 120-27 Professional besser denn je für harte Einsätze auf der Baustelle.

Bewährte und neue Funktionen für schnelle und präzise Ergebnisse

Bewährte Funktionen wie die automatische Kalibrierung, der farbcodierte LED-Leuchtring, die Objekt-Center-Anzeige zur einfachen und genauen Bestimmung der jeweiligen Objektmittle sowie das Markierungsloch zum direkten Anzeichnen wurden beibehalten und weiterentwickelt. Nach dem Einschalten erkennt das Gerät jetzt immer automatisch Metall und stromführende Leitungen. Für die Arbeit an Trockenbauwänden können Anwender per Knopfdruck die Holzerkennung zuschalten. Wechselt die Farbe des LED-Leuchtrings von Grün zu Rot, wurde ein Objekt in der Nähe gefunden. Erneutes Vor- und Zurückfahren im betreffenden

Bereich grenzt dann ein, wo sich das Objekt genau befindet. Ähnlich wie bei Parksensoren im Auto weisen zusätzlich auch akustische Signale darauf hin, wenn sich der GMS 120-27 Professional einem Objekt in der Wand nähert. So kann die geeignete Stelle zum Bohren einfach bestimmt werden. Wer auf das akustische Signal verzichten möchte, schaltet den Ton am Gerät einfach aus.

Flexibler „Dual Power“-Betrieb mit Akku oder Batterien

Flexibel sind Anwender jetzt auch bei der Wahl der Energiequelle: Dank „Dual Power“-Funktion können sie den GMS 120-27 Professional sowohl mit handelsüblichen AA-Batterien als auch einem optional erhältlichen und per USB-C®-Kabel aufladbarem Lithium-Ionen-Akku betreiben.

Der GMS 120-27 Professional ist ab Juli erhältlich. Alle Preise verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer.

Gerätekennwerte	GMS 120-27 Professional (ersetzt GMS 120 Professional)
Maximale Erfassungstiefe bei <ul style="list-style-type: none"> • Nichteisenmetallen • Eisenmetallen • stromführenden Leitungen • Holz 	120 mm 100 mm 50 mm 30 mm
Staub- und Spritzwasserschutz	IP54
Batterien/Akku	Dual Power: <ul style="list-style-type: none"> • 2 x 1,5 V AA-Batterien oder • Lithium-Ionen-Akku BA 3.7V 1.0Ah A Professional
Zusätzliche Ausstattung	Markierungsloch mit farbcodiertem LED-Leuchtring, Objekt-Center-Anzeige, automatische Kalibrierung
Länge x Breite x Höhe	186 x 86 x 33 mm
Gewicht	0,29 kg (mit Batterien) 0,27 kg (mit Lithium-Ionen-Akku)
Lieferumfang/Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer	<ul style="list-style-type: none"> • Gerät im Karton inklusive zwei 1.5 V LR6 AA-Batterien und Schutzhülle: 114 € • Gerät im Karton inklusive Lithium-Ionen-Akku BA 3.7V 1.0Ah A Professional, USB-C®-Kabel und Schutzhülle: 134€
Optional erhältlich/Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer	Per USB-C®-Kabel aufladbarer Lithium-Ionen-Akku BA 3.7V 1.0Ah A Professional: 40 €

Änderungen sind vorbehalten.

Pressebilder im Bosch Media Service unter www.bosch-presse.de.

Leserkontakt:

Robert Bosch Power Tools GmbH

Telefon: 0711 400 40 460

E-Mail: kundenberatung.ew@de.bosch.com

www.bosch-professional.com

Postfach 10 01 56

D-70745 Leinfelden-Echterdingen

Journalistenkontakt:

Stefanie Schäfer

Telefon: +49 711 758-1488

E-Mail: Stefanie.Schaefer@de.bosch.com

Die Robert Bosch Power Tools GmbH, Geschäftsbereich der Bosch-Gruppe, ist ein weltweit führender Anbieter von Elektrowerkzeugen, Gartengeräten, Elektrowerkzeug-Zubehör und Messtechnik. Im Jahr 2023 erwirtschafteten rund 19 500 Mitarbeitende einen Umsatz von 5,6 Milliarden Euro, rund 90 Prozent davon entfielen auf das Ausland. Mit Marken wie Bosch und Dremel steht der Bereich für Kundennähe und technischen Fortschritt. Die wesentlichen Erfolgsfaktoren sind Innovationskraft und Innovationstempo. Auch 2024 wird Bosch Power Tools in den vier Geschäftsfeldern Elektrowerkzeuge, Outdoor und Garten, Zubehör und Messtechnik wieder mehr als 100 Neuheiten auf den Markt bringen.

Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 429 000 Mitarbeitenden (Stand: 31.12.2023). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2023 einen Umsatz von 91,6 Milliarden Euro. Die Geschäftsaktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Mit seiner Geschäftstätigkeit will das Unternehmen übergreifende Trends wie Automatisierung, Elektrifizierung, Digitalisierung, Vernetzung sowie die Ausrichtung auf Nachhaltigkeit technologisch mitgestalten. Die breite Aufstellung über Branchen und Regionen hinweg stärkt die Innovationskraft und Robustheit von Bosch. Mit seiner ausgewiesenen Kompetenz bei Sensorik, Software und Services ist das Unternehmen in der Lage, Kunden domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Zudem setzt Bosch sein Know-how in den Bereichen Vernetzung und künstliche Intelligenz ein, um intelligente, nutzerfreundliche und nachhaltige Produkte zu entwickeln und zu fertigen. Bosch will mit „Technik fürs Leben“ dazu beitragen, die Lebensqualität der Menschen zu verbessern und natürliche Ressourcen zu schonen. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH sowie ihre rund 470 Tochter- und Regionalgesellschaften in mehr als 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 90 000 Mitarbeitende in Forschung und Entwicklung an 136 Standorten, davon etwa 48 000 Software-Entwicklerinnen und -Entwickler.

Mehr Informationen unter www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-presse.de.