

Prüfgerät Genius

Bereich: Rauchwarnmelder-Systeme

Leistungsmerkmale

Montage (Eindrehen)

Demontage (Ausdrehen)

Funktionsprüfung/Selbsttest (Auslösung von „Smartsonic“-akustische Datenübertragung zum Smartphone)

Klebmontage

Meldertausch

Diagnose/Wartung

Wartung per App

Anwendung

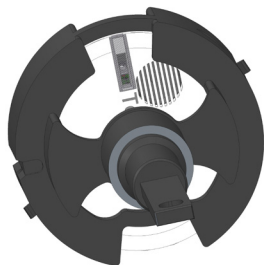
Das Prüfgerät Genius bietet die Möglichkeit der einfachen und professionellen Montage, Demontage, Funktionsprüfung und Wartung der Genius Rauchwarnmelder aller Generationen.

Montage (Eindrehen)/Demontage (Ausdrehen)

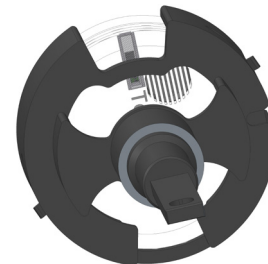
Zur Montage bzw. Demontage eines Genius Rauchwarnmelders wird das Prüfgerät Genius in der Position „Montage“ über die Testtaste ausgerichtet. Anschließend kann der Rauchwarnmelder Genius vom Boden aus in den Sockel eingedreht bzw. herausgedreht werden.

Klebepadmontage

Das Prüfgerät Genius kann für die Montage mit Klebepad verwendet werden. Dazu wird der Genius Rauchwarnmelder in vormontiertem Zustand (Rauchwarnmelder in Sockel eingedreht) in der Position „Montage“ in das Prüfgerät mit bereits einseitig auf den Sockel aufgetragenen Klebepad eingelegt. Anschließend kann der Genius in einem Schritt mit dem Prüfgerät vom Boden aus an die Decke geklebt werden.



„Montage“- Position



„Test“- Position



Abb. 1: Prüfgerät Genius mit Smartphone-Halterung (Abbildung ähnlich)

Test/Funktionsprüfung

Das Prüfgerät Genius kann ebenfalls für Tests bzw. Funktionsprüfungen der Genius Rauchwarnmelder verwendet werden. Dazu wird das Prüfgerät Genius in der Position „Test“ über die Testtaste ausgerichtet und anschließend die Testtaste des Rauchwarnmelders einfach und zuverlässig vom Boden aus betätigt.

Diagnose und Wartung

Zur Wartung und Diagnose mit der Genius Pro App wird das Smartphone in der Smartphone-Halterung des Prüfgeräts befestigt. Dadurch ist es möglich die Genius Pro App unterstützte Wartung mit größtmöglicher Zuverlässigkeit auch vom Boden aus durchzuführen.

Diagnose und Wartung mit Genius Pro App und Smartphone (nur Genius Plus/Plus X)

1. Smartphone in Halterung einlegen.¹⁾
2. Genius Pro App starten und Diagnose bzw. Wartung in der App auswählen.
3. Prüfgerät an Genius Rauchwarnmelder ansetzen „Test“-Position.
4. Testtaste für ca. 3 Sekunden gedrückt halten bis zum Beginn der Datenübertragung.
5. Ergebnis der Übertragung wird in der App angezeigt.
6. Diagnose bzw. Wartung abschließen und Protokoll per „Teilen“-Funktion weiterleiten.

¹⁾HINWEIS: Die Smartphone-Halterung ist um 360° drehbar. Für eine bessere Datenübertragung ggf. das Mikrofon des Smartphones in Richtung Melder ausrichten.

Technische Daten

| | |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Smartphone-Halterung | geeignet für Smartphones bis 90 mm (Breite) |
| Farbe | schwarz |
| Abmessungen (B x T x H) | ca. 165 mm x 130 mm x 235 mm |
| Gewicht (mit Verpackung) | 431 g (547 g) |
| Geeignet für | Genius Rauchwarnmelder |
| Kombinierbar mit | UTP 6 Prüfstange (1,7 bis 3 m) UTP 7 Prüfstange (2,2 bis 4 m) UTP 5 (Verlängerung der Prüfstangen UTP 6 und UTP 7 um 1,5 m) |

Bestelldaten

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Prüfgerät Genius | 31-5600003-01-xx |
| Genius Plus inkl. Klebepad | 31-5000020-06-xx |
| Genius Plus X | 31-5000030-02-xx |
| RetroFit-Varianten: | |
| Genius Plus-N-A | 31-5000020-19-xx |
| Genius Plus-N-A VE30 | 31-5000020-20-xx |
| Genius Plus X-N-A | 31-5000029-03-xx |
| Genius Plus X-N-A VE30 | 31-5000029-04-xx |
| Zubehör: | |
| Blending Genius VE30 | 31-4100026-01-xx |
| Klebepadset Genius VE10 Stück | 31-4100001-01-xx |
| Klebepadset Genius VE100 Stück | 31-4100001-02-xx |
| Stecknagel VE64 | 31-4100016-01-xx |
| Plombenset Genius VE32 Stück | 31-4100003-01-xx |
| UTP 6 Pflückerstange zur Aufnahme der verschiedenen Meldertausch- und Prüfgeräte. Für Montagehöhen bis 4,5 m. Länge 1,7 m, ausziehbar auf 3 m. | 5600072 |
| UTP 7 Pflückerstange zur Aufnahme der verschiedenen Meldertausch- und Prüfgeräte. Für Montagehöhen bis 5,5 m. Länge 2,2 m, ausziehbar auf 4,0 m. | 5600073 |
| UTP 5 Verlängerung der Pflückerstangen UTP 6 und UTP 7 um 1,5 m. | 3330253 |