

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.

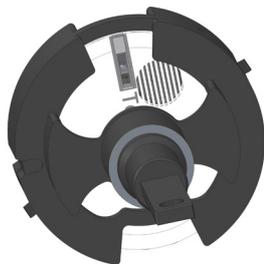
Funktionsübersicht

Montage (Eindrehen)/Demontage (Ausdrehen)

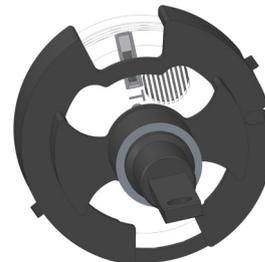
Zur Montage bzw. Demontage des Rauchwarnmelders Genius wird das Prüfgerät Genius in der Position „Montage“ über die Testtaste ausgerichtet. Anschließend kann der Rauchwarnmelder Genius vom Boden aus, in den Sockel eingedreht bzw. herausgedreht werden.

Klebepadmontage

Das Prüfgerät Genius kann für die Montage mit Klebepad verwendet werden. Dazu wird der Genius Rauchwarnmelder in montierten Zustand (Rauchwarnmelder in Sockel eingedreht) in der Position „Montage“ in das Prüfgerät mit bereits einseitig auf den Sockel aufgebracht 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 Rauchwarnmelder Genius 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