T: 0318 - 64 82 20
E: info@explora.nl

AVL DiTest HV Safety 2000

AVL DiTest HV Safety 2000 – Geavanceerde Meetapparatuur voor Hoge Spanning

De **AVL DiTest HV Safety 2000** is een geavanceerd meetapparaat speciaal ontworpen voor het veilig en nauwkeurig meten van hoge spanningen in elektrische voertuigen (EV's) en andere toepassingen. Dankzij de innovatieve technologie biedt dit apparaat uitzonderlijke prestaties en gebruiksgemak, essentieel voor elke werkplaats die werkt met hoogspanningssystemen.

Hoofdkenmerken van de AVL DiTest HV Safety 2000

- **Menugestuurde Metingen**: De meetprocessen worden eenvoudig via een gebruikersvriendelijke software aangestuurd, waardoor monteurs intuïtief en efficiënt kunnen werken.
- **Actieve Isolatieweerstandsmetingen**: Dit apparaat voert betrouwbare isolatieweerstandsmetingen uit, essentieel voor de veiligheid van hoogspanningssystemen.
- **Geïntegreerde Voltmeter tot 1000 Volt**: De geïntegreerde voltmeter kan spanningen tot maar liefst **1000 Volt** meten, waardoor het geschikt is voor gebruik bij elektrische voertuigen en andere hoogspanningsomgevingen.
- **Multimeterfuncties**: Naast de isolatieweerstandsmetingen biedt de **AVL DiTest HV Safety 2000** ook standaard multimeterfuncties, waardoor het een veelzijdig hulpmiddel is in uw werkplaats.
- **PC-Voeding via USB**: Het apparaat wordt direct gevoed via een USB-poort van een PC met Windows-besturing, wat zorgt voor een eenvoudige installatie en voeding zonder extra stroombronnen.
- **Kalibratie Mogelijkheden**: Voor uiterste nauwkeurigheid kan het apparaat eenvoudig worden gekalibreerd, zodat uw metingen altijd voldoen aan de hoogste standaarden.

Technische Specificaties

- **Spanningsbereik**: Tot 1000 Volt
- **Voeding**: Via USB-aansluiting op PC (Windows)
- **Software**: Menugestuurde metingen voor gebruiksgemak
- **Multimeter Functies**: Inclusief voltmeter en isolatieweerstand
- **Veiligheid**: Geoptimaliseerd voor veilig werken met hoogspanningssystemen

Waarom Kiezen voor de AVL DiTest HV Safety 2000?

De **AVL DiTest HV Safety 2000** is dé keuze voor werkplaatsen die gespecialiseerd zijn in elektrische voertuigen en hoogspanningssystemen. Met zijn geavanceerde isolatieweerstandsmetingen, uitgebreide multimeterfuncties en gebruiksvriendelijke software is dit apparaat een essentieel hulpmiddel voor monteurs die werken aan EV’s. Het biedt nauwkeurige metingen en registreert de werkzaamheden van elke monteur, wat de betrouwbaarheid en veiligheid verhoogt.

Neem contact met ons op voor meer informatie over dit geavanceerde hoogspanningsmeetsysteem.

- Meetapparatuur
- Hoog voltage
- Safety 2000
- AVL DiTest

