

E-bluslans

Wereldprimeur - blust brandende lithium-ion accu's zeer efficiënt

Er komen steeds meer elektrische auto's met lithium-ion accu's op de weg. Wanneer een accu vlam vat, was het blussen van het vuur tot dusver buitengewoon lastig en gevaarlijk en moesten er enorme hoeveelheden water worden verbruikt. De nieuwe, wereldwijd unieke E-bluslans van NEURUPPIN maakt het werk van de brandweer nu veel gemakkelijker: De E-bluslans blust accubranden snel en efficiënt met een beheersbare hoeveelheid water direct bij de brandhaard.

Bestrijd het vuur direct in de cellen

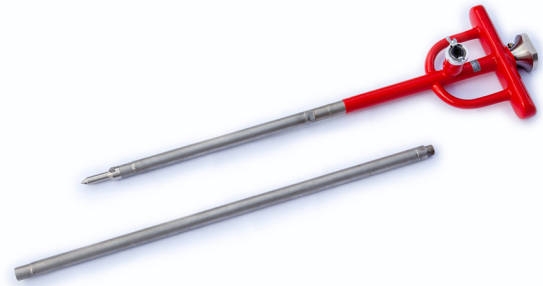
De nieuwe e-bluslans van roestvrij staal kan eenvoudig en nauwkeurig in de brandende lithium-ion accu worden geslagen. Het hierbij gebruikte slagvlak is bijzonder robuust. Er is slechts een kleine binnendringingsdiepte nodig – dit maakt hem gemakkelijker te gebruiken. Met een aangesloten slang met D-koppeling stroomt het bluswater vervolgens via de sproeiers aan de punt van de lans direct in de accucellen en zo naar de brandhaard. Het water moet stromen totdat het vuur volledig gedoofd is. Door toevoeging van het additief F-500 van NEURUPPIN voor een efficiëntere blussing van brandende lithium-ion accu's, wordt het waterverbruik tot 80% verminderd en wordt de uitstoot van schadelijke stoffen verminderd door inkapseling.

Veilige toepassing tot 1.000 volt

Om hulpdiensten te beschermen tegen elektrische gevaren, is het bovenste deel van de e-bluslans (handgreep, slagvlak, koppeling) ontworpen met isolatie voor een spanning tot 1.000 V. Het is ook mogelijk om een aardingsverbinding tot stand te brengen met behulp van de bestaande M8-schroeven met vleugelmoeren op de koppeling of op de slagknop.

Toepassingsgebieden

- Brandbestrijding voor brandklasse E – brandende lithium-ion accu's
- Elektrische autobranden
- Zonnepanelen branden
- Energieopslag
- Recyclinginstallaties



E001523

Bijzondere voordelen

- Robuust en duurzaam – gemaakt van massief roestvrij staal
- Intuïtieve functie – veilig gebruik door op het slagvlak te slaan (bijvoorbeeld met een voorhamer)
- Variabele lengte – 500 mm en 1000 mm verlengbuizen beschikbaar
- Geen elektrische gevaren – gripgebied geïsoleerd tot 1.000 V en met extra aardingsoptie
- Optimale watertoevoer – sproeiers aan de punt van de lans leiden het water naar de brandhaard
- Eenvoudig onderhoud en reparaties – handgreep, verlengbuizen en lanspunt kunnen eenvoudig worden gedemonteerd met een steeksleutel

Technische gegevens

E-BLUSLANS



| | |
|---|-----------------|
| Materiaal: | Roestvrij staal |
| Lengte met verlengbuis (500 mm): | 1050 mm |
| Gewicht E-bluslans compleet met handgreep, verlengbuis 500 mm, punt: | 7915 g |
| Gewicht E-bluslans zonder verlengbuis: | 6890 g |
| Gewicht lanspunt: | 210 g |
| Gewicht verlengbuis 500 mm: | 820 g |
| Gewicht verlengbuis 1.000 mm: | 1910 g |
| Koppelingsmaat: | DIN 25/D |
| Draad (inch): | 1 |
| Goedkeuringen: | - |

Technische wijzigingen voorbehouden

NEURUPPIN en andere productnamen die in dit document worden genoemd, zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken. Onbevoegd gebruik is streng verboden.

Made in Germany



- ✓ geschweisßt
- ✓ beschichtet
- ✓ gefüllt
- ✓ geprüft

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Uw vakman voor brandbeveiliging: