

E-slokkelanse

Verdensnyhet – slokker brennende litium-ione batterier høyeffektivt

Stadig flere el-biler med litium-ione batterier kjører på veiene. Hvis batteriet begynner å brenne, har slokkearbeidet hittil vært ytterst vanskelig, farlig og krevd enormt med vannforbruk. Den nye e-slokkelansen fra NEURUPPIN er verdens eneste og letter arbeidet enormt for brannmannskapene: E-slokkelansen slokker batteribranner raskt og effektivt, med moderat vannforbruk, direkte på brannkilden.

Bekjemper brannen direkte i cellene

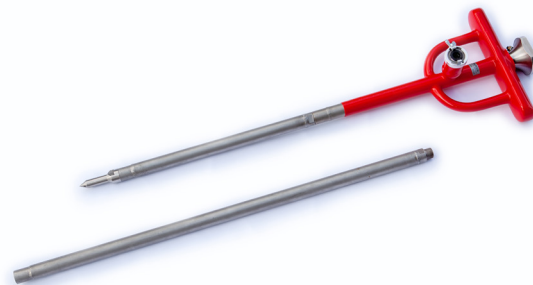
Den nye e-slokkelansen av rustfritt stål rettes enkelt og målrettet direkte mot det brennende litium-ione batteriet. Anslagsflaten som brukes er spesielt robust. Det er kun nødvendig med en liten inntrengingsdybde – det gjør bekjempelsen enklere. Slokkevannet ledes via vandysere på lansespissen, som er koblet til en D-slange, direkte inn i battericellene og dermed til brannkilden. Vannstrålen bør strømme helt til brannen er fullstendig slokket. Ved å tilsette F-500 fra NEURUPPIN for mer effektiv slokking av brennende litium-ion batterier, reduseres vannforbruket med opptil 80 % og utslippet av miljøfarlige stoffer reduseres ved innkapsling.

Sikker bruk opptil 1000 Volt

For å beskytte brannmannskapene mot elektriske farer er den øvre delen (håndtak, slagareal, kobling) på e-slokkelansen utformet med isolasjon for en spenning på opptil 1000 V. Det er også mulig å etablere en jordingsforbindelse ved hjelp av eksisterende M8-skruer med vingemuttere på koblingen eller på slaghodet.

Bruksområder

- Brannbekjempelse for brannklasse E – brennende litium-ione batterier
- Brann i e-biler
- Brann i solcellepaneler
- Energilagre
- Gjenvinningsanlegg



E001523

Særlige fordeler

- Robust og holdbar – massiv konstruksjon av rustfritt stål
- Logisk funksjon – sikker bruk ved å slå på slagflaten (f.eks. med slegge)
- Variabel lengde – forlengelsesrør med 500 mm og 1000 mm tilgjengelig
- Ingen elektrisk fare – håndtaksområdet isolerer opptil 1000 V og med mulighet for ekstra jording
- Optimal utnyttelse av vannet – dysene på lansespissen leder vannet målrettet mot brannkilden
- Enkelt vedlikehold og reparasjon – håndtak, forlengelsesrør og lansespiss demonteres enkelt med U-nøkkel

Tekniske data

E-SLOKKELANSE



Materiale:	Rustfritt stål
Lengde med forlengelsesrør (500 mm):	1050 mm
Vekt e-slokkelanse komplett med håndtak, forlengelsesrør 500 mm, spiss:	7915 g
Vekt e-slokkelanse uten forlengelsesrør:	6890 g
Vekt lansespiss:	210 g
Vekt forlengelsesrør 500 mm:	820 g
Vekt forlengelsesrør 1 000 mm:	1910 g
Dimensjon kobling:	DIN 25/D
Gjenger (tommer):	1
Godkjennelser:	-

Det tas forbehold om tekniske endringer

NEURUPPIN og andre produktnavn som er oppført i dette dokumentet, er varemerker og/eller registrerte varemerker. Uautorisert bruk er strengt forbudt.

Made in Germany



- ✓ geschweißt
- ✓ beschichtet
- ✓ gefüllt
- ✓ geprüft

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

Din fagforhandler innen brannvern: