

DRILL-X

Vesikäyttöinen sammutuspora



Kuvaus

DRILL-X yhdistää porauksen, tunkeutumisen ja sammutuksen vaiheet samassa järjestelmässä. Se on suunniteltu sammuttamaan vaikeasti tavoitettavissa olevat tulipalot riskittä tehokkaasti. Drill-X toimii suoraan sammutusletkun veden energialla. Poraustekniikka mahdollistaa tunkeutumisen monenlaisiin materiaaleihin.

Edut

Parempi turvallisuus

- Savusukellusta ei tarvita ensimmäisessä vaiheessa ja siksi on sammuttajalle pienempi riski.
- merkittävästi pienempi altistuminen nokihiukkasille.
- sammutusprosessi estää hapen pääsyn palotilaan ja näin parantaa sammutustehoa.

Taktinen etu

- Nopea ja turvallinen pääsy kohteeseen on mahdollista vaihtoehtoisten hyökkäysreittien, kuten kattojen, seinien tai laipion kautta.
- Voidaan välttää savusukellus ja riskialttiit reitit kohteeseen.

Vaikuttava tehokkuus

- Suuri jäähdytysteho. Max. 800 l/min.
- vähemmän sammutusveden tarvetta ja nopea tehtävän onnistuminen lyhyemmässä ajassa.
- Nopea sammutus vähentää palo- ja vesivahinkoja.

Ainutlaatuinen teknologinen etu

- Helppo ja huoltovapaa sammutusjärjestelmä.
- Drill-X voidaan käyttää kaikissa paloautoissa, joissa on palopumppu. Käyttöyksikkö liitetään suoraan pumppuun ja saa energian virtaavasta vedestä.
- Sammutusaine, virtausnopeus ja suihkukulma ovat säädettävissä sammutusporan kahvasta suoraan kohteeseen.

DRILL-X

Vesikäyttöinen sammutuspora



Kuljetuslaukku



Työkalut ja laukku



Integroitava valo

Tekninen data

Paino	noin 10.2 kg
Mitat	P x L x K = noin 1,443 x 116 x 384 mm
Pienin säilytysmitta	P x L x K = noin 1,250 x 100 x 384 mm (Ilman työkalua ja kahvaa)
Toimintapaine	10 bar
Maksimipaine	16 bar

Tekninen data - Pora

Poran halkaisija	noin 56 mm
Poran pituus	noin 425 mm
Minimivirtaus	noin 600 l/min @ 10 bar
Maksimiteho	noin 1,000 W @ 800 l/min
Vesimäärä	noin 100 - 200 L / poraus
Porausaika	noin 20 sekuntia (Vakiorakenteinen teräskatto ja eristeet)
Turvallisuus	pora pysähtyy irrotettaessa kädestä.
Terän vaihto	porauspaan pikakytkentä / kääntöterä

Tekninen data - sammutusjärjestelmä

Tunkeutumissyvyys	noin 445 mm
Pääsuutin	suihkukulma noin 40 ja 60 astetta
Toisosuutin	suihkukulma noin 120 - 150 astetta
Virtaus	noin 180 - 800 l/min (riippuen suihkukulmasta)
Sammutusaineet	vesi / vaahto / painevaahto (CAFS)

Maahantuoja



Oy Veljekset KULMALA Ab

Linjatie 4 01260 VANTAA Finland

tel: +358 (0)9 875 1800 email: sales@veljeksetkulmala.fi

VAT FI3257759-2

Esitteen tekstit ja kuvat eivät ole sitovia ja tuotetta saatetaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Valmistaja pidättää oikeus muutoksiin teknisen kehityksen vuoksi.