



Katalyytti MINE-X DC2 - DC18

MINE-X®-hapetuspuhdistimet poistavat dieselpolttoainetta käyttävistä moottoreista vaarallista hiilimonoksidia (CO), hiilivetyjä (HC), hajua ja hiukkasia. Käyttämällä edistyksellisimpiä katalysaattorikoostumuksia MINE-X-hapetuspuhdistimet pystyvät poistamaan moottorin vaaralliset päästöt jopa alhaisissa pakokaasun lämpötiloissa.

Tuotteen ominaisuudet

Muuntamisen tehokkuus, laatu ja palvelu

- Vähentää hiilidioksidipäästöjä jopa 95%:llä
- Vähentää HC:tä jopa 90%:llä
- Vähentää hiukkasten määrää jopa 45%
- Markkinoiden alhaisin vastapaine
- Ruostumaton teräsrakenne
- Vakiomallit tai mukautetut mallit
- Helppo asentaa
- Honeycomb on juotettu, ei kiinnitetty.
- Lähes huoltovapaa
- Nopea toimitus
- Kustannustehokas

Tuotesovellukset

MINE-X®-hapetuspuhdistimet asennetaan suoraan pakokaasuvirtaan pakosarjan ja äänenvaimentimen väliin, ja niitä on saatavana kahta eri mallia. Ensimmäisessä on kaksi pikakiinnikettä, jotka mahdollistavat puhdistimen keskirungon irrottamisen helppoa tarkastusta tai vaihtoa varten. Toinen malli on kokonaan hitsattu ja siinä on kiinteä puhdistimen keskirunko. Hapetuspuhdistimet ovat ihanteellisia suuriin dieselsovelluksiin, joissa pakojärjestelmässä ei ole rajoitetusti tilaa.

On tärkeää, että moottorin pakokaasun lämpötila on vähintään 200 °C. MINE-X-puhdistimet toimivat erilaisissa kuormitus- ja nopeusolosuhteissa, mutta ne eivät korvaa huonosti viritettyä moottoria. Moottorin toimintahäiriöt, kuten vialliset ruiskutuspuuttimet tai suuri voiteluöljyn kulutus, voivat johtaa puhdistimen tehon heikkenemiseen. Uuden moottorin tulisi käydä muutama tunti ennen puhdistimen asentamista.

Jokaisessa MINE-X®-hapetuspuhdistimessa on patentoitu ruostumattomasta teräksestä valmistettu hunajakkeno, joka on juotettu ruostumattomasta teräksestä valmistettuun kuoreen patentoidulla tyhjiöjuotosprosessilla. Tämä ainutlaatuinen juottoprosessi estää hunajakennon irtoamisen, halkeilun tai teleskooppisen siirtymisen puhdistimen sisällä.

DCL on maailman johtava päästöjenvalvontateknologian toimittaja. Hapetuskatalysaattoreiden lisäksi MINE-X-tuotesarjaan kuuluu kolmitiekatalysaattoreita, nokisuodattimia ja äänenvaimentimia.

Maan alla työskenteleville ihmisille hiilimonoksidi, hiilivedyt ja hiukkaset aiheuttavat vakavia terveysriskejä. MINE-X-puhdistimet puhdistavat vaaralliset pakokaasut ja pitävät työntekijät turvallisina ja tuottavina.

Vibratec Akustikprodukter suunnittelee ja toimittaa täydellisiä pakokaasujärjestelmiä dieselmoottorisiin palveluventureihin ja vaunuihin Norjan valtionrautateiden (Jernbanelverket) tilauksesta.



Yhteystiedot

Ruotsi	Norja	Tanska	Viro	Suomi	Intia
+46 176207880 info@vibratec.se	+47 33070750 info@vibratec.no	+45 49132244 info@vibratec.dk	+372 56627990 info@vibratec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo