



Katalysator MINE-X DC2 - DC18

MINE-X® oksidasjonsrensere eliminerer farlig karbonmonoksid (CO), hydrokarboner (HC), lukt og partikler fra dieseldrevne motorer. Ved å bruke de mest avanserte katalysatorformuleringene er MINE-X oksidasjonsrensere i stand til å eliminere farlige motorutslipp selv ved lave eksosstemperaturer.

Produktegenskaper

Konverteringseffektivitet, kvalitet og service

- Reduksjon av CO med opptil 95%
- Reduksjon av HC med opptil 90%
- Reduksjon av partikler med opptil 45%
- Laveste mottrykk på markedet
- Konstruksjon i rustfritt stål
- Standard eller tilpasset design
- Enkel å installere
- Honeycomb er loddet, ikke festet med stift
- Praktisk talt vedlikeholdsfri
- Rask levering
- Kostnadseffektiv

Produktanvendelser

MINE-X® oksidasjonsrensere monteres direkte i eksosstrømmen mellom eksosmanifolden og lyddemperen og finnes i to utførelser. Den første har to hurtigklemmer som gjør det mulig å ta av rensehuset for enkel inspeksjon eller utskifting. Det andre designet er helsveiset og har et fastmontert rensesenter. Oksidasjonsrensene er ideelle for store dieselapplikasjoner der det er lite plass i eksosanlegget.

Det er viktig at motorens eksos når en temperatur på minst 200 °C. MINE-X-rensere fungerer under ulike belastnings- og turtallsforhold, men kan ikke kompensere for en dårlig innstilt motor. Feil på motoren, for eksempel defekte injektorer eller høyt forbruk av smøreolje, kan føre til at renseren mister effektivitet. En ny motor bør kjøres i noen timer før renseren installeres.

Hver MINE-X® oksidasjonsrenser inneholder en patentert bikakestruktur i rustfritt stål som er loddet fast til det rustfrie stålskallet gjennom en egenutviklet vakuumloddeprosess. Denne unike loddeprosessen eliminerer muligheten for at bikaken løsner, sprekker eller forskyver seg inne i renseren.

DCL er verdensledende innen utslippskontrollteknologier. I tillegg til oksidasjonskatalysatorer omfatter MINE-X-produktserien treveiskatalysatorer, sotfiltre og lyddempere.

Karbonmonoksid, hydrokarboner og svevestøv utgjør en alvorlig helserisiko for folk som jobber under jorden. MINE-X-rensere renser farlige avgasser og sørger for at de ansatte er trygge og produktive.

Vibratec Akustikprodukter designer og leverer komplette eksosanlegg til dieseldrevne tjenestelokomotiver og vogner, på bestilling fra Jernbaneverket.

Kontaktinformasjon

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	India
+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		