



Katalysator MINE-X DC2 - DC18

MINE-X® oxidationsrensere fjerner farlig kulilte (CO), kulbrinter (HC), lugt og partikler fra dieseldrevne motorer. Ved at bruge de mest avancerede katalysatorformuleringer er MINE-X oxidationsrensere i stand til at eliminere farlige motoremissioner selv ved lave udstødningstemperaturer.

Produktets karakteristika

Konverteringseffektivitet, kvalitet og service

- Reducer CO med op til 95%
- Reducer HC med op til 90%
- Reducerer partikler med op til 45%
- Laveste modtryk på markedet
- Konstruktion i rustfrit stål
- Standard- eller specialdesign
- Let at installere
- Honeycomb er loddet, ikke fastgjort
- Stort set vedligeholdelsesfri
- Hurtig levering
- Omkostningseffektiv

Produktanvendelser

MINE-X® oxidationsrensere installeres direkte i udstødningsgasstrømmen mellem udstødningsmanifolden og lyddæmperen og fås i to design. Den første har to hurtigspændere, som gør det muligt at fjerne renserens midterdel for nem inspektion eller udskiftning. Det andet design er fuldsvejset og har et fastmonteret renselegeme. Oxidationsrensene er ideelle til store dieselapplikationer, hvor der er ubegrænset plads i udstødningssystemet.

Det er vigtigt, at motorens udstødning når en temperatur på mindst 200 °C. MINE-X-rensere fungerer under en række forskellige belastnings- og hastighedsforhold, men kan ikke kompensere for en dårligt indstillet motor. Motorfejl såsom defekte injektorer eller højt smøreolieforbrug kan resultere i tab af rensernes effektivitet. En ny motor bør køre i nogle timer, før renseren installeres.

Hver MINE-X® oxidationsrenser indeholder en patenteret bikage af rustfrit stål, som er loddet fast til skallen af rustfrit stål gennem en patenteret vakuumlodningsproces. Denne unikke lodningsproces eliminerer muligheden for, at honeycomb'en løsner sig, krakelerer eller forskyder sig inde i renseren.

DCL er verdensførende inden for emissionskontrolteknologier. Ud over oxidationskatalysatorer omfatter MINE-X-produktlinjen trevejskatalysatorer, sodfiltre og lyddæmpere.

For folk, der arbejder under jorden, udgør kulilte, kulbrinter og partikler en alvorlig sundhedsrisiko. MINE-X-rensere renser farlige udstødningsgasser og holder medarbejderne sikre og produktive.

Vibratec Akustikprodukter designer og leverer komplette udstødningssystemer til dieseldrevne servicelokomotiver og vogne, bestilt af de norske statsbaner (Jernbaneverket).

Kontaktoplysninger

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	Indien
+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		