



Katalysator MINE-X DC2 - DC18

MINE-X® oxidationsrenare eliminerar farlig kolmonoxid (CO), kolväten (HC), lukt och partiklar från dieselmotorer. Genom att använda de mest avancerade katalysatorformuleringarna kan MINE-X oxidationsrenare eliminera farliga motorutsläpp även vid låga avgastemperaturer.

Produktens egenskaper

Konverteringseffektivitet, kvalitet och service

- Minska CO med upp till 95%
- Minska HC med upp till 90%
- Minskar partikelutsläppen med upp till 45%
- Lägsta mottrycket på marknaden
- Konstruktion i rostfritt stål
- Standard eller anpassad design
- Lätt att installera
- Honeycomb är lödd, inte stiftad
- Praktiskt taget underhållsfri
- Snabb leverans
- Kostnadseffektiv

Produkttillämpningar

MINE-X® oxidationsrenare installeras direkt i avgasströmmen mellan avgasgrenröret och ljuddämparen och finns i två utföranden. Den första har två snabbkopplingsklämmor som gör det möjligt att ta bort renarens mittdel för enkel inspektion eller byte. Den andra konstruktionen är helsvetsad och har ett fixerat reningscentrum. Oxidationsrenarna är idealiska för stora dieseltillämpningar, där utrymmet i avgassystemet är obegränsat.

Det är viktigt att motorns avgaser når en temperatur på minst 200°C. MINE-X renare fungerar under en mängd olika belastnings- och hastighetsförhållanden men kompenserar inte för en dåligt inställd motor. Motorfel, t.ex. defekta injektorer eller hög förbrukning av smörjolja, kan leda till att renaren förlorar sin effektivitet. En ny motor bör köras några timmar innan renaren installeras.

Varje MINE-X® oxidationsrenare innehåller en patenterad bikaka av rostfritt stål, som är lödd till sitt hölje av rostfritt stål genom en egenutvecklad vakuumlödningsprocess. Denna unika lödningsprocess eliminerar risken för att bikakan lossnar, spricker eller skjuts ut inuti renaren.

DCL är världsledande inom teknik för utsläppskontroll. Förutom oxidationskatalysatorer omfattar MINE-X-produktlinjen trevägskatalysatorer, sotfilter och ljuddämpare.

För människor som arbetar under jord utgör kolmonoxid, kolväten och partiklar allvarliga hälsorisker. MINE-X renare renar farliga avgaser och håller medarbetarna säkra och produktiva.

Vibratec Akustikprodukter konstruerar och levererar kompletta avgassystem till dieselmotordrivna servicelok och vagnar, beställda av norska Jernbaneverket (Statens Järnvägar).

Kontaktuppgifter

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		