



Instructie

YOU SEE IT, YOU OWN IT

Instructie

Alvorens het plaatsen van mobile blowers dient kennis genomen te moeten worden van deze instructie.

De gebruikshandleiding en maatregelen welke in de instructie staan beschreven dienen opgevolgd te moeten worden.

Onderwerp:

Plaatsen van mobile blowers.

- 1- Controleer voor gebruik altijd de keuring en staat van de blower. Let op keuring is altijd een momentopname. Controleer daarom ook altijd op visuele gebreken of beschadigingen. Let hierbij op beschadigingen aan de kabel en of de stekker. Wanneer fase draden zichtbaar zijn is dit altijd een afkeur criteria. Controleer de omhuizing van de blower wanneer hier scheuren of barsten in zitten kan het zijn dat regenwater zich in de blower ophoopt wat kortsluiting kan veroorzaken. Wanneer de blower niet werkt zoals gewenst, vreemde geluid, geur, warmte waarneembaar schakel deze dan direct uit en meldt dit bij uitvoerder. Het uitschakelen van de blower heeft meestal direct nadelige gevolgen voor de werkuitvoering (bijv. besloten ruimte ventilatie) stop dan het werk en bespreek dit met de uitvoerder.
- 2- Door wrijving kan warmte zich gaan ophopen waardoor delen kunnen gaan smelten. Ontbranding kan zich voordoen wanneer de blower vervuild is, controleer met enige regelmaat of zich geen productresten, vetten en stoffen hebben opgehoopt in de blower.
- 3- Het plaatsen van een blower op zijn zijkant is niet toegestaan (afb. 1). In soortgelijke situatie dient de blower horizontaal op de voetjes geplaatst te moeten worden en zal d.m.v. een hulpstuk aangesloten moeten worden op het mangat/nozzel. Dit om mogelijks interne schade/kortsluiting door (regen) water te voorkomen. Voorkomen dient te worden dat de blower in het water komt te staan.
- 4- De te gebruiken blowers dienen minimaal een IP-waarde 55 te hebben. (Stof beschermend en beschermend tegen waterstralen)
- 5- Zorg ervoor dat de rotorbladen altijd vrij kunnen draaien. Wanneer deze worden belemmerd kunnen vonken gecreëerd worden of warmteophoping waardoor elektrische delen kunnen doorbranden.
- 6- Maakt nooit gebruik van een blower wanneer de werklocatie niet schoon is verklaard, vrij van gevaarlijke stoffen/dampen. Hierbij is gebruik van een Venturi of ATEX-blower verplicht.
- 7- Zorg ervoor dat er altijd blusmiddelen op de werkplek beschikbaar zijn. Wanneer het om elektrische apparatuur schakel altijd eerst de stroombron uit. Blower kan geblust worden met schuimblusser.



Creating the next gen industry

Creating the next gen industry