

TŰZVÉDELMI RENDSZEREK SPECIÁLIS ALKALMAZÁSOKHOZ



A Dafo Vehicle Fire Protection számos speciális alkalmazáshoz szállít tűzérzékelő és tűzoltó rendszereket. Például számos üzleti tevékenység a szervezetben belüli kritikus funkciók biztosításához vészhelyzeti generátorokra támaszkodik. Könnyű figyelmen kívül hagyni azt a tényt, hogy mivel ezeket az egységeket éghető motorok hajtják, jelentős tűzveszélyt is jelentenek. A tűzvédelem terén szerzett sokéves tapasztalatunknak köszönhetően ott is látunk megoldást, ahol mások kudarcot vallanak. Kiterjedt termékportfóliónk a piaci ismereteinkkel kombinálva képes nem szabványos megoldásokat nyújtani világszerte akár saját magunk, akár más vállalkozókkal együttműködve.

A Dafo több mint 100 éve van jelen a piacon, és mindig is a technológia élvonalában volt. A Dafo általános célja a kezdetek óta az, hogy folyamatos kutatásokkal és fejlesztésekkel rendszereit megbízhatóbbá, fenntarthatóbbá és innovatívabbá tegye.


vehicle fire protection

A Dafo Vehicle a legmegbízhatóbb és leghatékonyabb tűzvédelmi rendszereket kínálja a speciális berendezések számára, amelyeket úgy terveztek, hogy túléljék a nehéz körülményeket, a kihívásokkal teli munkakörnyezetet, és a műveletek biztonságos kivitelezését szolgálják.

A rendszerek célja a tűz okozta veszteségek mérséklése, a beruházásokra gyakorolt negatív hatás, valamint a leállási idő csökkentése és a végfelhasználók termelékenységének növelése. A Dafo Vehicle robusztus rendszere nemcsak a járművön belüli egyes veszélyeket védi, hanem olyan rendszerről van szó, amely könnyen karbantartható és a helyszínen újratölthető, ami nagyon alacsony TCO mellett csökkenti az állásidőt és a működési költségeket.



DAFO JÁRMŰTŰZOLTÓ RENDSZEREK

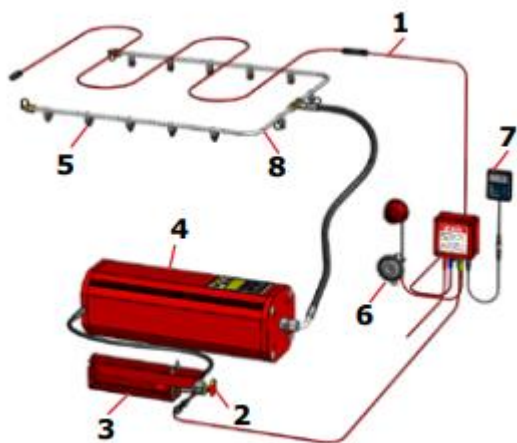
A tesztelt és tanúsítvánnyal rendelkező tűzoltó rendszer megbízható tűzérzékelő rendszerrel kombinálva a legjobb megoldás vészhelyzet esetén. A Dafo járműtűzoltó rendszer, amely lineáris hőérzékelő vezetékkel van felszerelve, azonnal reagál a hőmérséklet bármilyen emelkedésére. Teljesen automatikus rendszere észleli és gyorsan eloltja a tüzet. A hatóanyagot egy speciálisan kialakított fúvókákkal ellátott csőrendszeren keresztül juttatja ki, amely hatékonyan lefedi a védett területeket. Kérésre a rendszer kézi kioldása is biztosítható.

FORREX - KÜLÖNBSÉGET TESZ

A Dafo Vehicle rendszerének alapja a Forrex fojtószer, amelyet kifejezetten a belsőégésű motorok tüzeinek elfojtására fejlesztettek ki. A Forrex rendkívül hatékony gyúlékony folyadékokkal szemben, mint például a benzin, a dízelolaj és a hidraulikaolajok. A rendszer ötvözi a folyékony és száraz vegyi anyagok tulajdonságait, egyedi, korrekt, személyre szabott megoldásokat nyújt, valamint kiváló tűzoltóképességet és egyedi újragyulladás elleni védelmet kínál azáltal, hogy lehűti a túlmelegedett motor alkatrészeket egy termikus esemény esetén.

SZEMÉLYI BIZTONSÁG

Az ártalmatlan oltóanyag és az általában nyomás nélküli tartályok nem jelentenek egészségügyi kockázatot a kezelőkre vagy a személyzetre.



MŰKÖDÉSE

A tüzet egy lineáris hőérzékelő vezeték (1) jelzi, amely jelet küld az aktuátornak (2), amely átszúrja a hajtógázpatron (3) felszakadó tárcsáját, és nitrogént enged a hatóanyagtartályba (4), amely a csőrendszeren (8) keresztül a Forrex folyadékot a fúvókákhoz (5) juttatja. A riasztórendszer aktiválásával egyidejűleg a járműben lévő riasztó kürt (6) és a panelen lévő fényjelzés figyelmezteti a vezetőt (7).

TANÚSÍTVÁNY

A szabványok és előírások üzleti működésünk központi részét képezik, és termékeink és rendszerkialakításaink többségére vonatkoznak.

A Dafo járműtűzvédelem tiszteletben tartja és teljesíti az összes érvényes szabványt és előírást azokon a piacokon, ahol tevékenykedünk. Folyamatosan azon dolgozunk, hogy minden vonatkozó tanúsítványt megszerezzünk, ahol az alkalmazható.

Az AS 5062, az UNECE 107-es szabálya, az SPCR 183, az AIS 135, az SBF 127 és az IS 6278 csak néhány a tanúsítványok közül, amelyekkel rendelkezünk.

ELŐNYÖK

- Erős hűtőhatás
- Filmképző hatás az újbóli meggyulladás megakadályozására
- Nyomásmentes tartály (személyi biztonság)
- Fagyásvédelem -50° C-ig
- Könnyű karbantartás
- Könnyen tisztítható a kiürítés után
- Független rendszer
- Nem maró hatású
- Környezetbarát

