

Lyftvagnar och staplare för explosionsfarlig atmosfär

Farlig explosiv atmosfär. De explosionsskyddade gaffellyftvagnarna, saxlyftvagnarna och staplarna är utvecklade för att användas i de områden där det kan uppstå farlig explosiv atmosfär på grund av olika gaser eller damm.

Konstruktionen fokuserar på användarens säkerhet och ergonomiska arbetsförhållande. T.ex. ger handtagets ergonomiskt riktiga greppvinklar användaren ett avslappnat grepp.

Hög kvalitet genom utvecklade testmetoder och ett nära samarbete med experter inom både säkerhet och hälsovård.



Tekniska specifikationer

Gaffellyftvagnarna, saxlyftvagnarna och staplarna i explosionsskyddat utförande, är godkända att användas i explosionsfarlig atmosfär.

Produkterna är tillverkade i enlighet med ATEX direktiv nr. 2014/34/EC och relevanta standard.

De manuella produkter som används i explosionsfarliga områden, skall uppfylla kraven i ATEX direktivet.

Produkterna är placerade i materialgrupp II och är godkända för områden som är klassade som zon 1/zon 21 (täcker också zon 2/zon 22).

Det vill säga de områden där man kan räkna med att det tillfälligtvis uppstår farlig explosiv atmosfär på grund av olika gaser eller damm.



Standardprodukterna är manuella och tillverkade i rostfritt stål.



De explosionsskyddade produkterna är tilltänkta läkemedelsindustrin, färgindustrin samt olja- och gasindustrin.



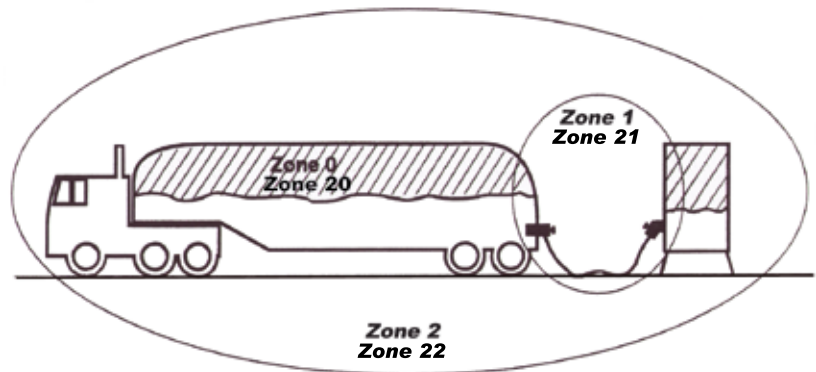
Ergonomiskt handtag ger användaren ett avslappnat grepp.



Produkterna har två antistatiska hjul av vulkulan som avleder den statiska elektriciteten.



En kraftig konstruktion ger lång livslängd och låga underhållskostnader.



Skiss som visar ett exempel på zonindelning.
Gas: Zon 0, 1 och 2.
Damm: Zon 20, 21 och 22.

Den explosionssäkrade utförande kännetecknas med den följande produktmärkning:



II 2G Ex h IIB T6 Gb
II 2D EX h IIB T85°C Db

Fråga efter materialspecifikationer eller besök www.logitrans.com
Vi erbjuder också kundpassade lösningar.