

# Mastercool 69400-220 NL Handleiding



**VEILIGHEIDSINFORMATIE! LEES DIT ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U HET RECOVERY-SYSTEEM GEBRUIKT!**

**VOORZICHTIGHEID!** Dit apparaat mag alleen worden bediend door gecertificeerd personeel.

## **VEILIGHEIDS SAMENVATTING**

De volgende veiligheidsinformatie wordt gegeven als richtlijn om u te helpen uw nieuwe systeem zo veilig mogelijk te gebruiken.

Alle apparatuur die chemicaliën gebruikt, kan mogelijk gevaarlijk zijn om te gebruiken wanneer veiligheids-instructies niet worden gevolgd.

De volgende veiligheidsinstructies dienen om de gebruiker de nodige informatie te verstrekken voor veilig gebruik en bediening.

Lees en bewaar deze instructies voor het voortdurende veilige gebruik van uw servicesysteem.

## **VEILIGHEIDSINFORMATIE**

Klanten dienen te weten met welke apparatuur ze werken, weet ook dat gereedschap gevaarlijk is als het wordt misbruikt. Om het risico op

ongemak, ziekte of zelfs de dood te begrijpen dient te allen tijde de veiligheidsinstructies gevolgd te worden. Zorg bovendien voor zekerheid

dat iedereen die deze apparatuur gebruikt deze veiligheidsinstructies ook begrijpt en opvolgt.

LEES ALLE VEILIGHEIDSINFORMATIE ZORGVULDIG door voordat u probeert deze apparatuur te installeren, te bedienen of te onderhouden.

Volg deze instructies om persoonlijk letsel en / of materiële schade te voorkomen.

BEWAAR DE VOLGENDE VEILIGHEIDSINFORMATIE VOOR TOEKOMSTIGE REFERENTIE.

Gepubliceerde veiligheidsnormen zijn beschikbaar en worden vermeld aan het einde van dit hoofdstuk onder

### **AANVULLENDE VEILIGHEID INFORMATIE.**

De volgende veiligheidswaarschuwingssymbolen identificeren belangrijke veiligheidsberichten in deze handleiding. Wanneer u een van de symbolen ziet,

wees dan alert op de mogelijkheid van persoonlijk letsel en lees aandachtig de volgende boodschap.

De recovercilinder bevat vloeibaar koelmiddel onder hoge druk. Vul de recovercilinder nooit te vol. Tanks moeten tot maximaal 80% van de capaciteit

gevuld worden. Gebruik een weegschaal om ervoor te zorgen dat de tank niet te vol is.

Een over gevulde tank kan exploderen, wat ernstig letsel of de dood tot gevolg kan hebben.



### **GEVAREN VOOR ELEKTRISCHE SCHOKKEN**

- Zorg dat het systeem elektrisch is aangesloten op een goed geaarde voedingsbron.
- Om het risico op een elektrische schok te verkleinen, moet u de stekker uit het stopcontact trekken voordat u onderhoud of reiniging gaat uitvoeren.

Als u de bedieningselementen uitschakelt, neemt dit risico niet af.

- Gebruik het apparaat niet met een beschadigd snoer of stekker - vervang het snoer of de stekker onmiddellijk. Trek nooit aan de kabel maar alleen aan de stekker.

Een verlengsnoer mag alleen worden gebruikt als dit absoluut noodzakelijk is. Het gebruik van een onjuist verlengsnoer kan resulteren in een

risico op brand en elektrische schokken. Als een verlengsnoer moet worden gebruikt, zorg dan dat:

- a. De pennen op de stekker van het verlengsnoer hetzelfde nummer hebben, dezelfde afmeting en dezelfde vorm als die op de stekker van het apparaat.
- b. Dat verlengsnoer correct bedraad is en in goede elektrische staat.



### DAMP GEVAREN

- GASSEN EN DAMPEN KUNNEN ONGEMAKT, ZIEKTE EN DE DOOD VEROORZAKEN! Om het risico van ongemak, ziekte of dood te voorkomen, volg de volgende veiligheidsinstructies.

In aanvulling, zorg ervoor dat iedereen die de apparatuur gebruikt deze veiligheidsinstructies begrijpt en opvolgt.

- Adem A/C-koelmiddel en smeermiddeldampnevel niet in. Blootstelling kan ogen, neus en keel irriteren.
- Stop het recyclingproces als u kortstondige oog-, neus- of keelirritatie ontwikkelt.

Stop met werken en neem de nodige maatregelen om de ventilatie in het werkgebied te verbeteren.



### HITTE- EN BEVRIEZINGRISICO'S

- Wanneer systeem onder druk komt, worden koelmiddelen vloeibaar. Wanneer ze per ongeluk worden vrijgegeven uit de vloeibare toestand worden

ze een vluchtig gas. Wanneer deze gassen worden ingeademd, kunnen de longen ernstig beschadigd worden. Als er voldoende hoeveelheden in de longen

worden opgenomen, kan dit de dood tot gevolg zijn. Als u denkt dat u uw longen heeft blootgesteld aan vrijgekomen koelmiddelen, zoek dan onmiddellijk

medische assistentie.

- Koudemiddelen kunnen bevriezing en ernstige brandwonden veroorzaken op de blootgestelde huid. Koelmiddelen staan onder druk en

kunnen in alle richtingen worden gespoten als het achteloos wordt behandeld. Vermijd contact met koelmiddelen en draag beschermende handschoenen

en zorg ervoor dat bepaalde andere blootgestelde huid goed bedekt is.

- Koudemiddelen kunnen ook ernstige letsels veroorzaken of blijvende blindheid veroorzaken voor onbeschermden ogen. Koelmiddelen zijn onder

druk en kunnen met geweld worden weggespoeld in alle richtingen als het onzorgvuldig wordt behandeld.

**VOORKOM CONTACT MET KOELMIDDELEN EN DRAAG STEEDS VEILIGHEIDSBRILLEN.**

### **AANVULLENDE VEILIGHEIDSINFORMATIE**

**VOORZICHTIG:** deze apparatuur moet worden gebruikt op plaatsen met mechanische ventilatie die ten minste vier

luchtverversingen per uur heeft of de apparatuur moet zich op ten minste 457 mm boven de vloer bevinden.

De fabrikant is niet verantwoordelijk voor eventuele extra kosten die verband houden met een productdefect, inclusief,

maar niet beperkt tot, verlies van werktijd, verlies van koelmiddel, kruisbesmetting van koelmiddel en ongeoorloofd

verzend- en / of loonkosten.

Alle slangen die voor het verbindingssysteem worden gebruikt, moeten aan beide uiteinden afsluitkleppen (handmatig of automatisch) hebben. Behandel alle slangen

en verbindingen met de nodige voorzichtigheid. Controleer slangafdichtingen vóór elk gebruik op schade die lekken zouden kunnen veroorzaken. Slangen of verbindingen

zullen vloeibaar koelmiddel of gas onder druk bevatten. Sluit fittingen aan en ontkoppel voorzichtig. Voor algemene veiligheid dient men aan het einde van de

werkdag of tussen de diensten (wanneer diensten niet onmiddellijk volgen), kleppen op slangen en tanks gesloten zijn.

Het recoverystelsel bevat een fijn schermfilter aan de inlaatpoort. Schermfilter moet vaak worden gecontroleerd of een goede werking van recoveren

gegarandeerd is.

### **SYSTEEMVERBINDING EN APPLICATIE REFERENTIE (Figuur 1)**

