

WAARSCHUWING

GEGEVENS OVERDRACHT.



OPGELET:

Het wordt aangeraden om stevig de metalen bevestigingsring vast te houden ten einde een correct gebruik van het DATA Transfer geheugen te verkrijgen.

De DTM – Data transfer Management software is compatible vanaf de volgende software herzieningen:

<i>Microcomputer type</i>	<i>Software herzieningen</i>
WIN SCALE/VIDEO ACTIV II	H03A08 a
STAD 04/VIDEO ACTIV III	2.0.1
TOP SCALE / TOP FEEDER	Allemaal

DATA OVERDRACHT - PSW 888 -

met de DATA TRANSFER aangesloten:

<i>COMBINATIE "ARCHIVE"</i>	<i>DATA UITGEZONDEN</i>
1	MET DE HAND
2	BELADINGEN
3	ONTLADINGEN
4	MET DE HAND + BELADINGEN
5	MET DE HAND + ONTLADINGEN
6	BELADINGEN + ONTLADINGEN
7	MET DE HAND+BELADINGEN+ONTLADINGEN

<i>COMBINATIE INHIBIT</i>	<i>DATA UITGEZONDEN</i>
NEE	Het is mogelijk de programmering te wijzigen
JA	Het is NIET mogelijk de programmering te wijzigen

>>>WAARSCHUWING<<<

Ten einde enig probleem te vermijden met gegevens-onsamenhangigheid stellen wij de volgende setup voor:

ARCHIVE=>7

INHIBIT = YES

ALS INHIBIT = NO, DAN WORDEN CORRECTE GEGEVENS NIET GEGARANDEERD.

INHOUDSOPGAVE

1. “Data Transfer Management” pakketinhoud.....	4
2. USB naar Serial Converter installatie (optioneel).....	4
2.1 Windows 98SE.....	4
2.2 Windows 2000.....	8
2.3 Windows XP.....	11
3. Installatie van DTM software.....	14
4. Licentie activering.....	14
5. Inleidende Configuratie van DTM software.....	16
5.1 Taal configuratie.....	16
5.2 Configureren van de COM poort van de “Data Transfer kabel”	16
6. Draaien van het DTM programma.....	18
7. Recept definitie.....	20
7.1 Bepalen van de componenten voor uw recepten.....	20
7.2 Bepalen recepten.....	21
7.3 Selecteren van de recepten die naar Memorykaart gestuurd moeten worden.....	22
8. Sturen van de recepten naar de Memorykaart(geheugenkaart).....	23
8.1 Formatteren van de geheugenkaart (alleen de eerste keer).....	23
8.2 Kopieren van de recepten op de geheugenkaart.....	24
9. Uitvoeren van de recepten op SCALE.....	25
9.1 Kopieren van de recepten op SCALE.....	25
9.2 Vastleggen van gegevens voor uitvoering op de geheugenkaart.....	25
10. Laden van Data in de DTM software.....	26
11. Statistische gegevensanalyse.....	27
12. Ontladings programma vaststelling.....	28
12.1 Vastleggen Ontlaadpunt Naam.....	28
12.2 Vastleggen ontladprogrammas.....	28

-1 “Data Transfer Management”pakketinhoud.

- 1-Data Transferkabel.
- 1-Geheugenkaart.
- 1-Software installatie CD.
- 1- USB naar Serieel omvormer.
- 1- Gedrukt handboek met DTM software korte handleidingen.

-2 USB naar Serieel Omvormer installatie (optioneel).

Noot: De omvormer-installatie is niet nodig als uw Personal Computer(PC) een vrije seriële poort heeft waarop de Data Transferkabel kan worden aangesloten.

Als u geen vrije seriële poort op uw PC heeft dan kan de Data Transferkabel dmv. de geleverde “USB naar Serieel”omvormer worden aangesloten **na** zijn installatie.

Noot: Als u de “USB naar Serieel”omvormerdrivers wilt installeren waarbij de Data Transferkabel verbonden is met een specifieke USB-poort, dan moet altijd dezelfde poort gebruikt worden! Wilt u een andere USB-poort gebruiken, dan moet de software opnieuw worden geïnstalleerd voor deze poort (de bedoelde procedure zoals hieronder is in relatie tot de bijzondere “*Digitus*”omvormer geleverd in de DTM-kit. Wilt u een andere omvormer gebruiken dan wordt verwezen naar de installatiegids).

-2.1 Windows 98 SE.

Plaats de CD met Driversoftware voor USB naar RS-232 omvormer in de CD-ROM speler (sluit alle schermen die geopend zijn in autorun.)

Sluit de USB naar RS-232 omvormer aan op een beschikbare USB-poort, Windows zal dit detecteren en proberen de driver voor u te installeren.

Installatie Nieuwe Hardware

Windows zoekt naar bijbehorende driver

USB – SERIAL Controller

Er wordt een driver gezocht die geschikt is voor de
voor het laten functioneren van de aangesloten hardware

terug volgende annuleren

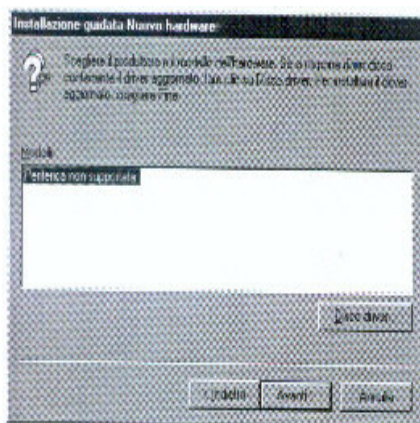
Druk op “NEXT” om door te gaan.



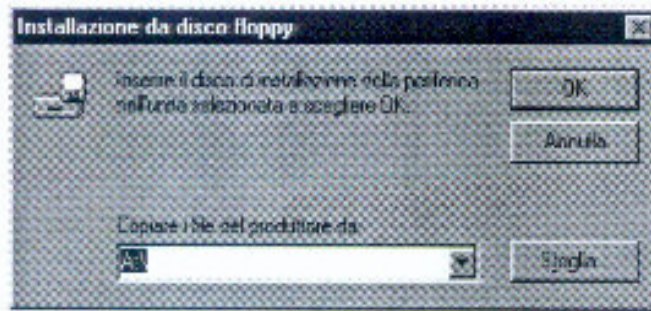
Kies de tweede optie. “Choose a driver from a list of available driver...” en druk op NEXT om door te gaan.



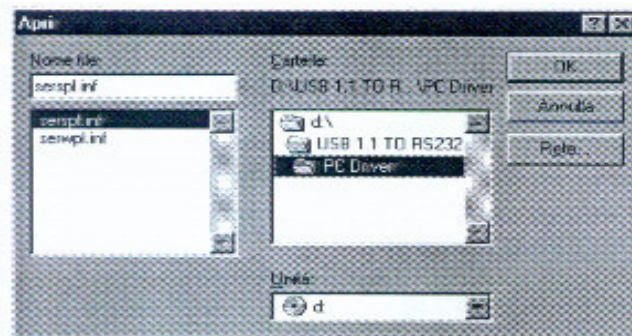
Kies “Other device” en druk op NEXT



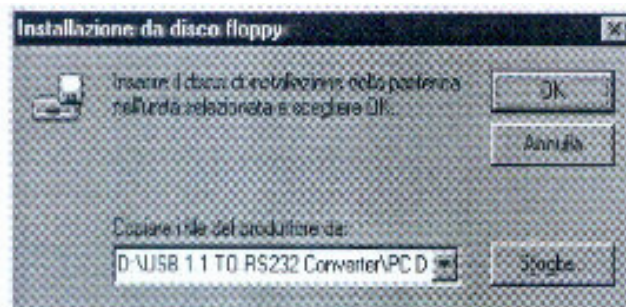
Kies “Disk Driver”



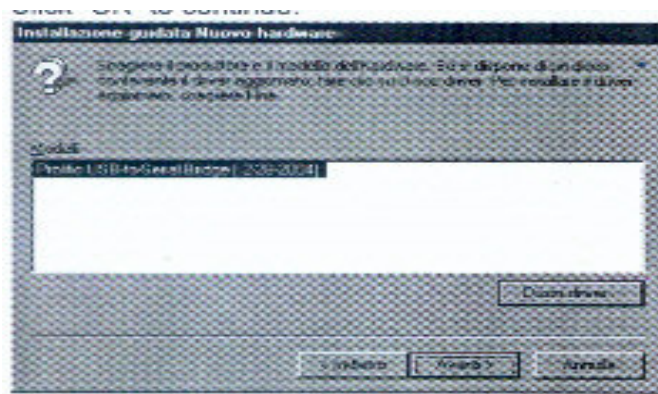
Kies “Browse” (=bladeren)



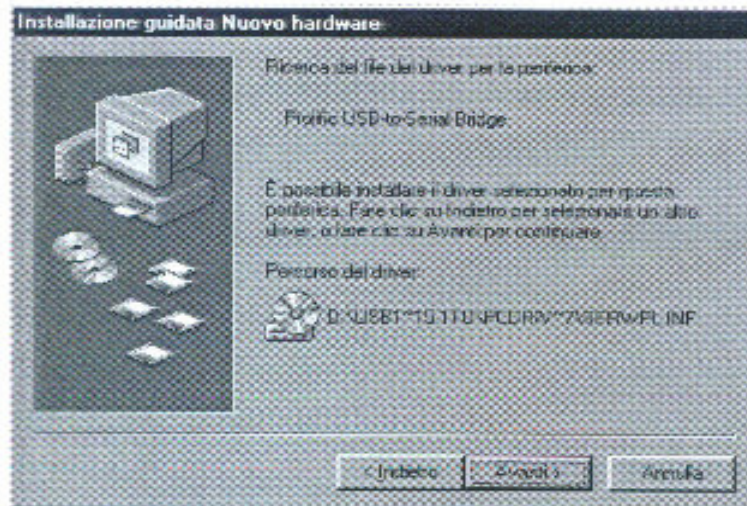
Blader op de CDROM naar de folder “\USB 1.1 to RS232 converter\PC Driver
Kies vervolgens het “**serspl.inf**”bestand en klik op “OK”.



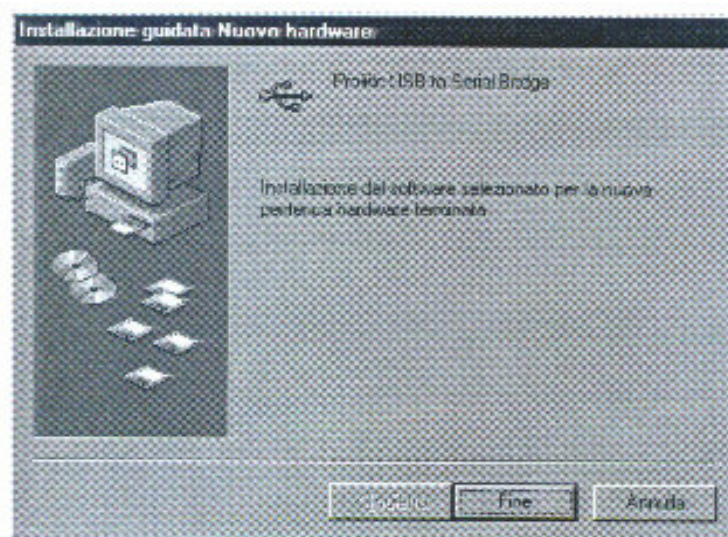
Klik op “OK” om verder te gaan.



Kies het “Profile USB-to-serial-Bridge” item en klik op “Next”.



Druk op “Next” om de PC Driver te installeren.



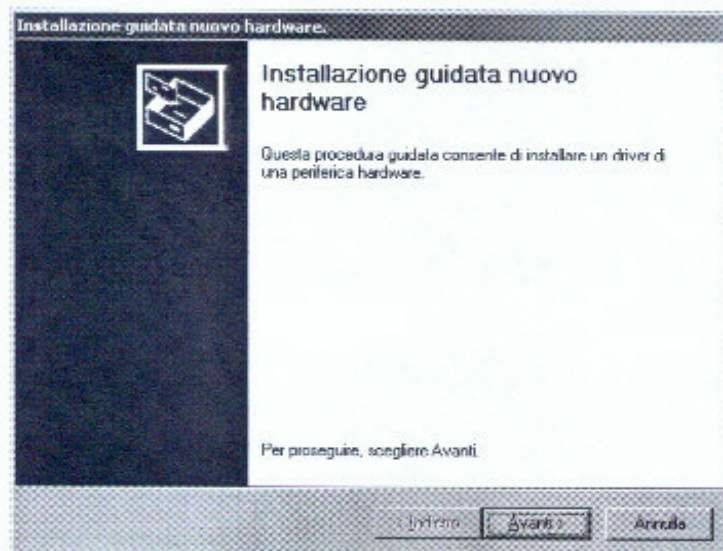
Druk tenslotte op “End” om de installatie te completeren.

Noot: Verschillende Operating Systems (besturingssystemen) kunnen andere berichten tonen tijdens de installatie. Volg echter de aangegeven procedure.

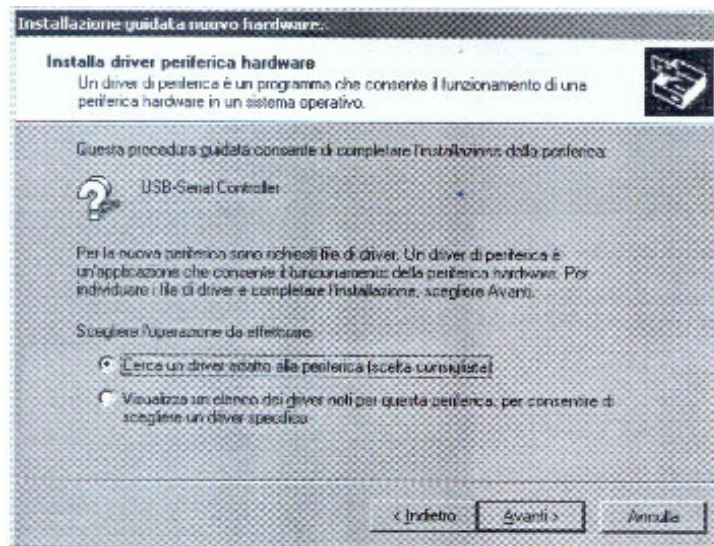
-2.2 WINDOWS 2000.

Plaats de CD – Drivers voor USB-to-RS232 converter in de CDROM speler (sluit alle vensters die in autorun geopend werden).

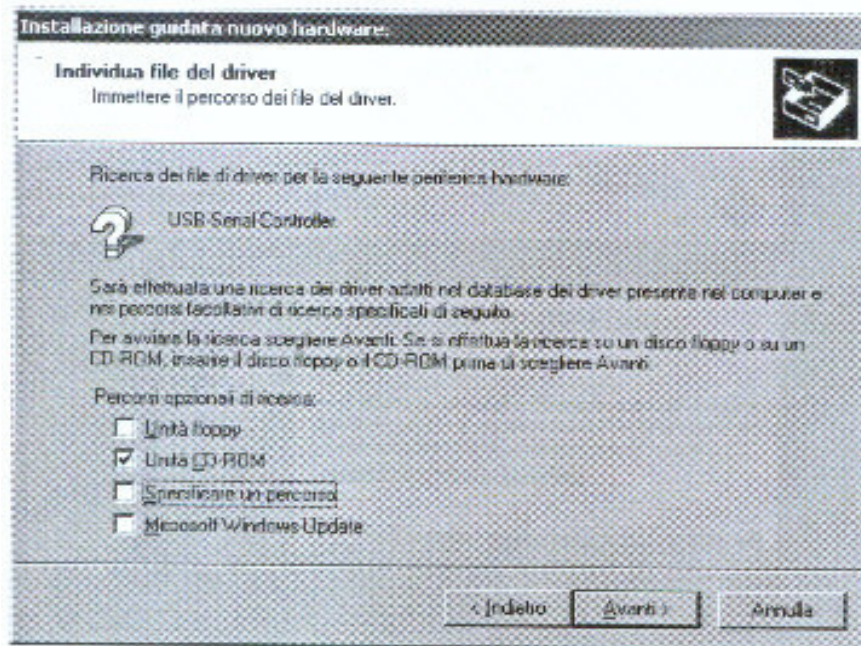
Sluit de USB-to-RS232 converter aan op een beschikbare USB-poort: Windows zal de aansluiting herkennen en trachten de bijbehorende driver te installeren.



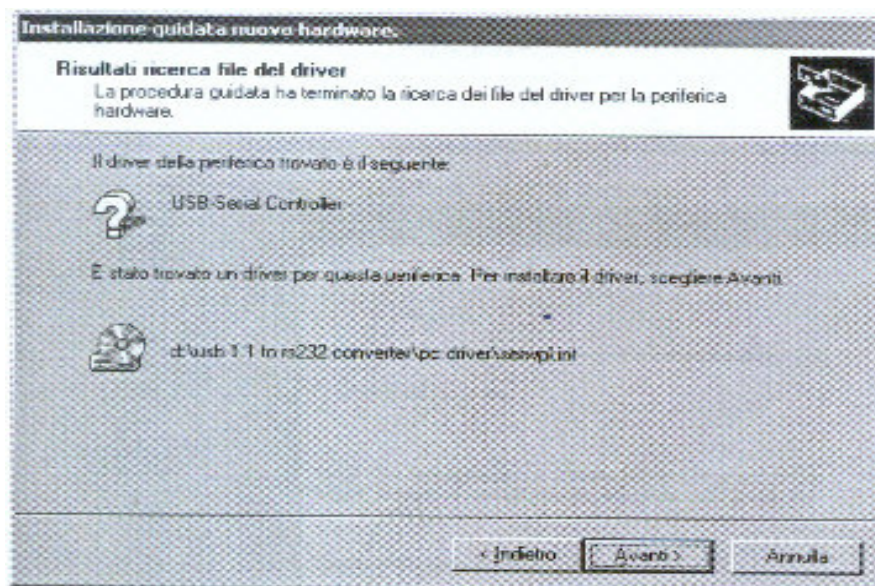
Klik vervolgens op “Next”. Om verder te gaan.



Kies de eerste optie, “Find the best driver for this device....” en klik op “Next” om verder te gaan.

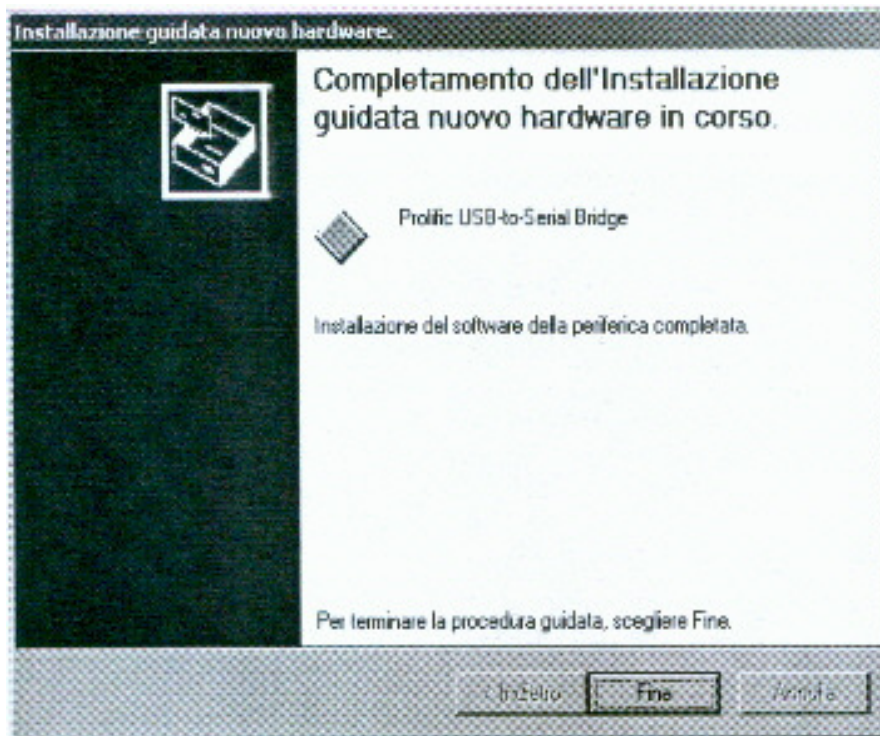


Selecteer de “CD-ROM” en klik op “Next” om verder te gaan.



Het gevonden “driver pad” zal getoond worden. (dit kan anders zijn afhankelijk van een USB 1.1 of USB 2.0 poortversie van uw computer.)

Klik op “Next” om verder te gaan.

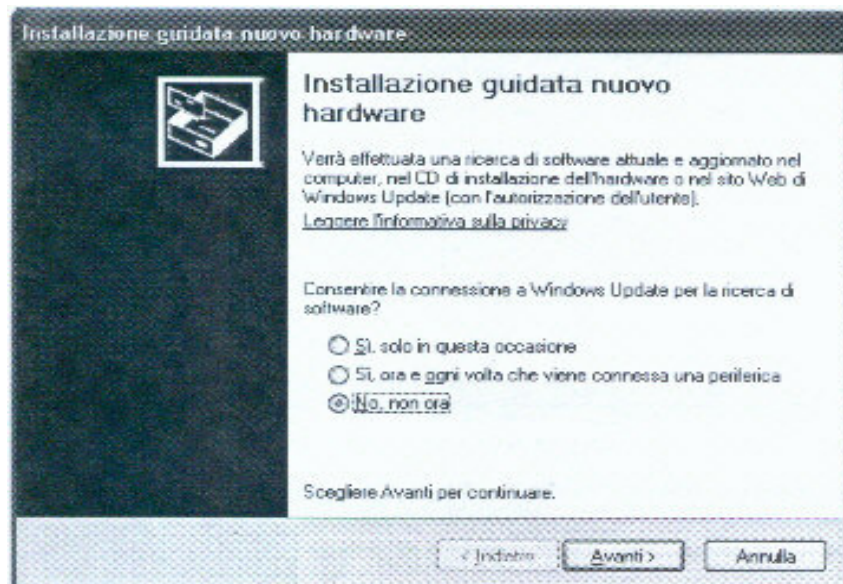


klik tenslotte op “End” om de installatie te voltooien.

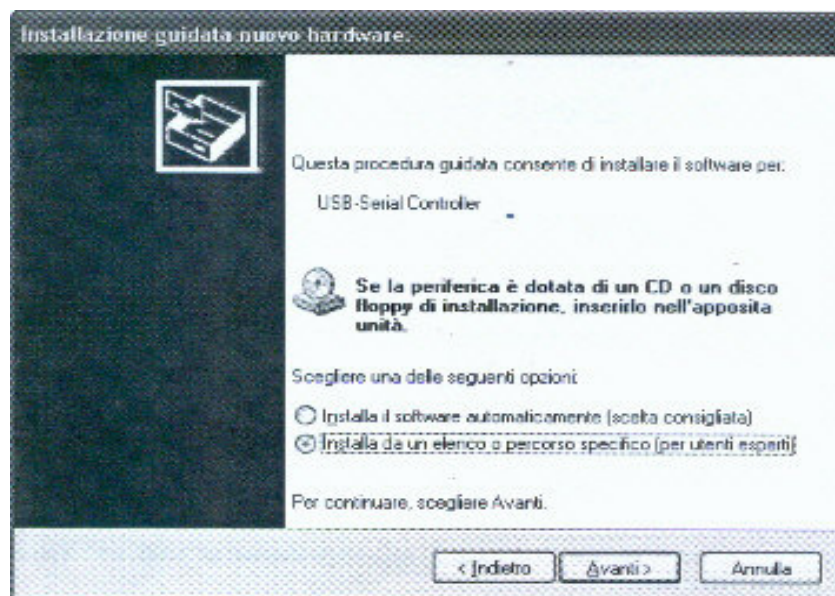
Noot: Verschillende Operating Systems kunnen andere berichten tonen gedurende de installatie. Houdt u steeds aan de aangegeven procedure.

-2.3 WINDOWS XP.

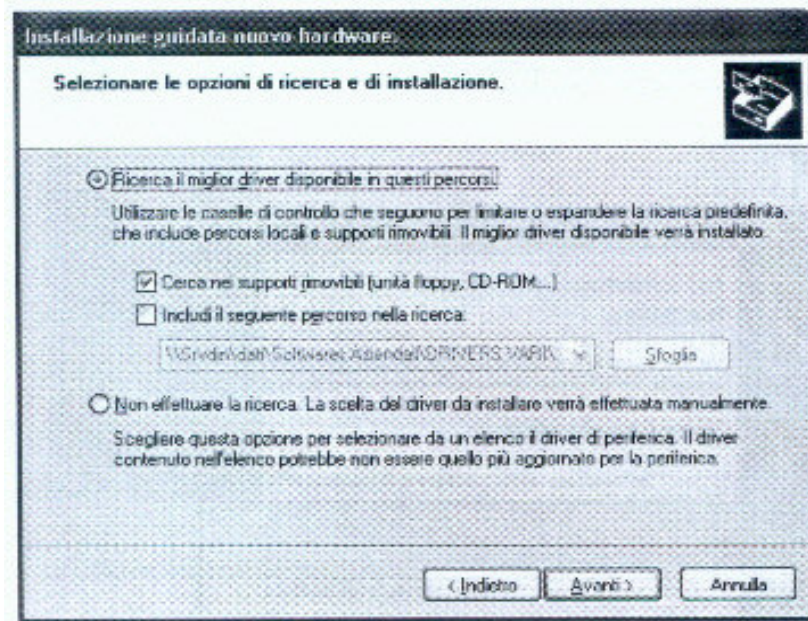
Plaats de CD-ROM (USB-to-RS232 converter drivers) in de CD-Rom speler . (Sluit alle vensters die geopend zijn door autorun)



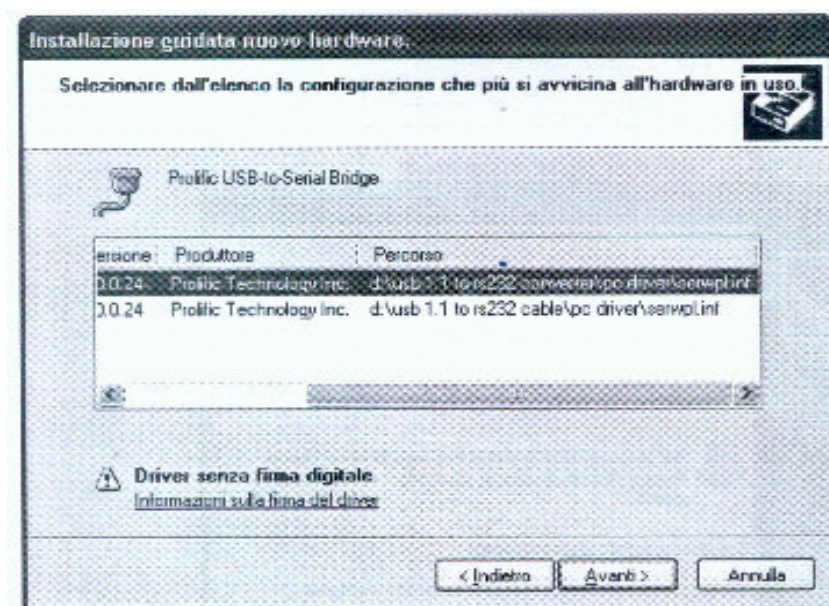
Selecteer de derde optie “No.....”en klik op “Next”om verder te gaan.



Selecteer “Install driver from a path or” en klik op “Next”..

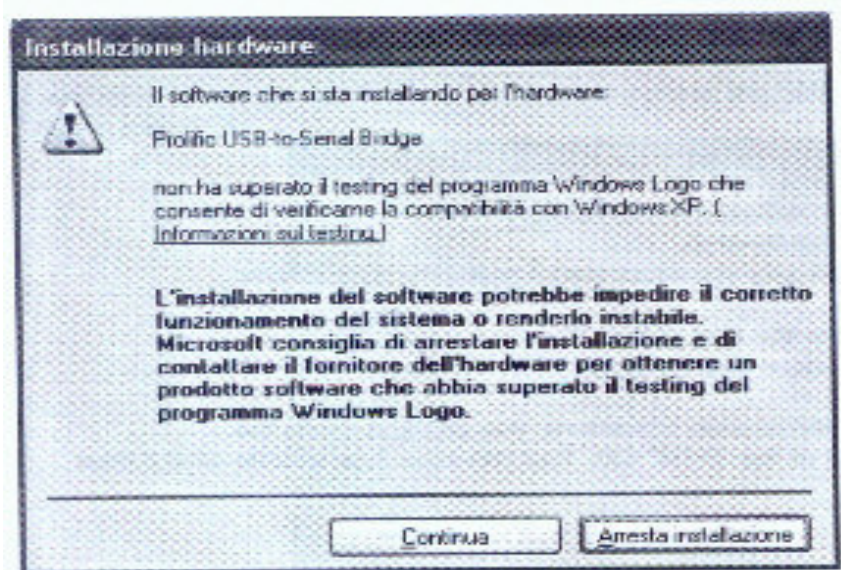


Selecteer de eerste optie “Search on removable device....”en klik op “Next” om verder te gaan.

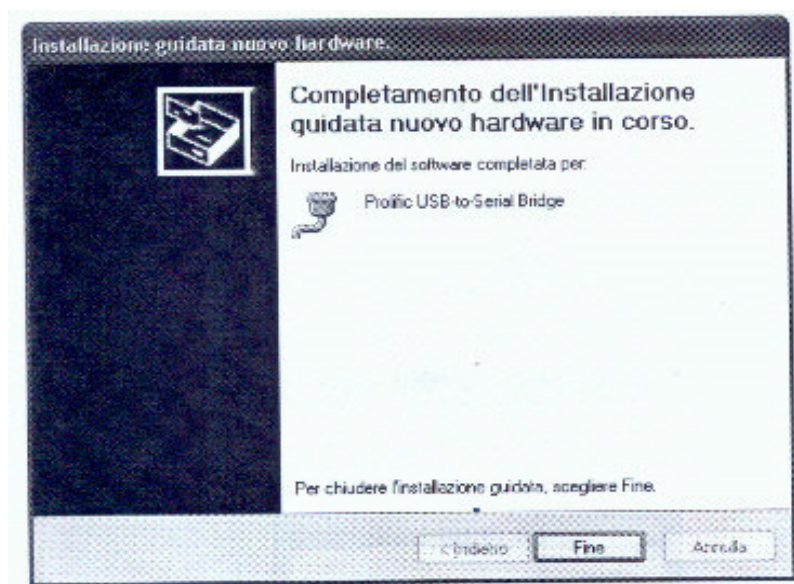


Selecteer de driver met het “Converter” item (niet “Cable”), uit de lijst, en klik dan op “Next” om verder te gaan.

Noot: Afhankelijk van uw hardware kunt u “USB 2” als referentie vinden in plaats van “USB 1.1”. Volg gewoon de aangegeven procedure.



Kies "Continue" om de installatie te voltootien.



Kies "End" om de installatieprocedure te beeindigen.

3. INSTALLATIE VAN DE “DTM” SOFTWARE

Vorbereidende handelingen:

13. kies willekeurige applicatie
14. Plaats de “DTM” CD in de CD-Rom speler.
15. De installatie zal automatisch aanvangen in “AUTORUN”

Volg de installatieprocedure stap voor stap.

Indien de installatieprocedure niet automatisch start, dan moet dat via de “verkenner” van Windows uitgevoerd worden.

- Selecteer uw CD-Rom speler.
- Start het bestand “Setup.exe” dat te vinden is in de “Root” van de CD.
- Volg de installatieprocedure stap voor stap.

Wilt u meer details vinden over de installatieprocedure dan zijn die te vinden in het bestand “SETUP_ENG.HLP”, dat in de “Root” van de “DTM” CD te vinden is.

Dat is te lezen door in “Explorer” (= Windows verkenner) te dubbelklikken op het bestand.

4. LICENTIE ACTIVERING.

Ten einde het programma te kunnen activeren moet u over het bestand met uw persoonlijke licentie beschikken. Indien u daar niet over beschikt dan kunt u dat bestand aanvragen op het volgende e-mail adres.

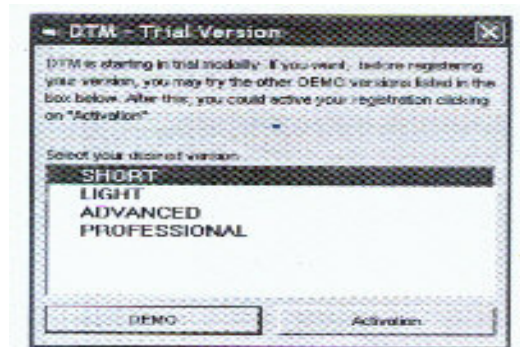
support@dinamicagenerale.com

Beschikt u niet over het licentiebestand, dan zal het programma opstarten in een demonstratieversie.



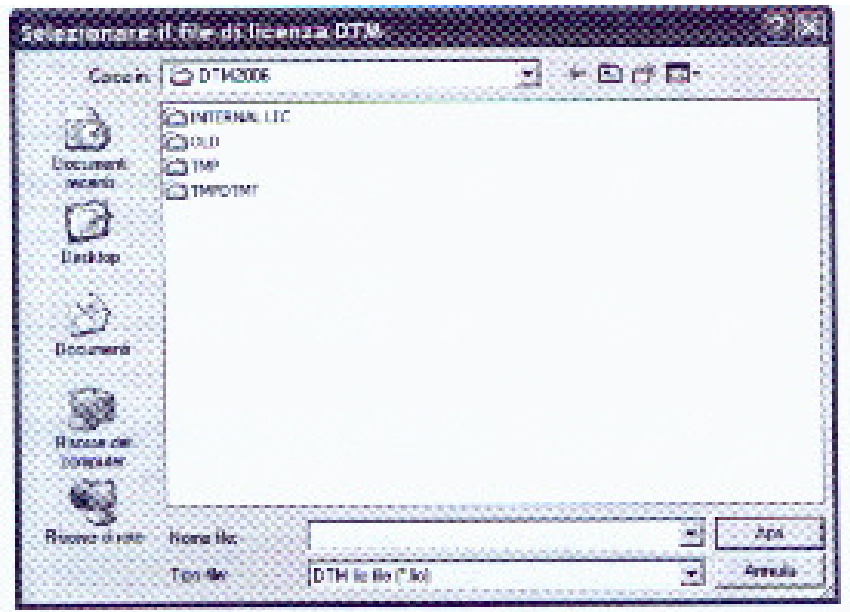
Om te beginnen: druk op het Icoon , dat u op uw bureaublad vindt.

Het opstartvenster zoals hieronder aangegeven zal worden getoond.



Alvorens voor “uitvoeren” te kiezen is het voor alle versies mogelijk om de “Demo” op te starten.. Heeft u eenmaal op “uitvoeren” gedrukt, dan is het niet mogelijk om de “demo” te proberen.

Als u het licentiebestand hebt ontvangen dan kunt u op de toets “uitvoeren” drukken. Het volgende venster zal dan verschijnen:



- Zoek de map (directory) waarin u het licentiebestand hebt bewaard
- Selecteer het bestand en druk op “Open” .

Dit zal het programma openen in de modus die u nodig heeft.

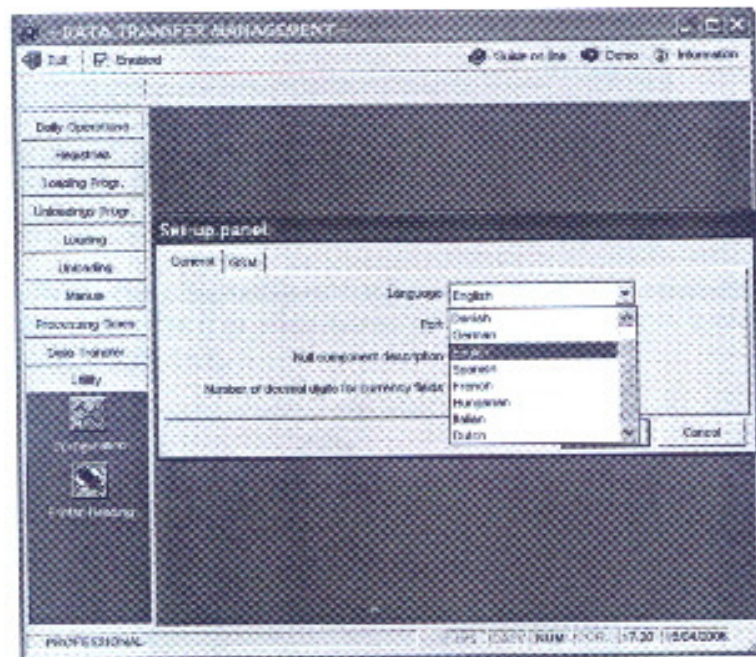
5. Voorbereidende Configuratie van DTM Software.

5.1 Taal Configuratie.

DTM is een meertalige software: tijdens de installatie zal automatisch de engelse taal gekozen worden. Wilt u echter een andere taal instellen, handel dan als volgt:

Selecteer het laatste item van de MENUbalk (*Utility*)

- klik op het eerste icoon in dit menu (Configuration)
- Er zal een venster verschijnen waarin u de taal van de software kunt kiezen.
- Markeer de gewenste taal en druk op “OK” om de wijziging te bevestigen.



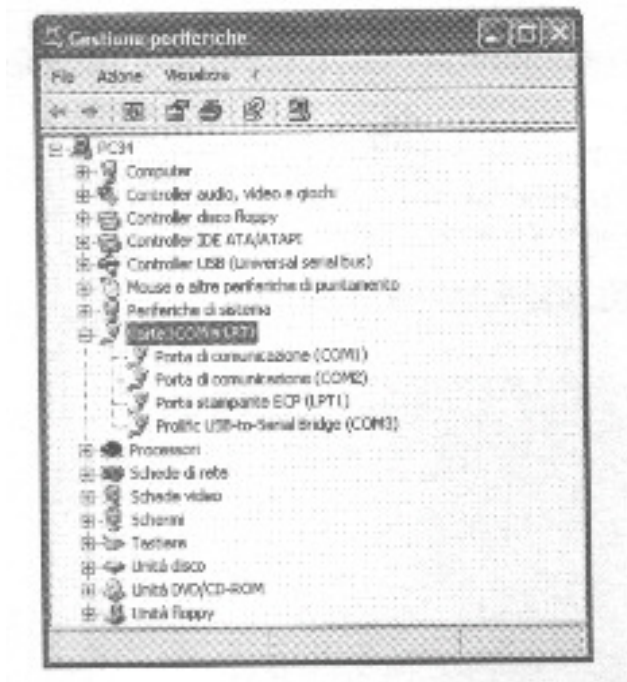
5.2 Configuratie van de COM poort van de “Data Transferkabel”

In de DTM software moet de COM- poort worden aangegeven (1 t/m 4) vanwaar de Data Transferkabel gebruikt kan worden om te kunnen lezen/schrijven van/op de geheugenkaart.

Om te verifiëren of de juiste COM-poort is geselecteerd moeten de volgende stappen genomen worden:

- (NI) Ga naar: “Start”-- “Settings” -- “Control Panel”-- “System”
(ga naar: “Start” -- “Configuratiescherm” -- “Systeem”.
Selecteer “Hardware” en “Gestione Periferiche” (=Apparaatbeheer) .
Selecteer “ Ports” (Com en LPT).

Er zal een lijst verschijnen met de geïnstalleerde COM-poorten. Afhankelijk van de aansluiting van de Data Transferkabel zult u in de DTM Software de juiste Com-poort moeten aangeven:



1. Data Transferkabel verbonden met een seriele poort.

Gewoonlijk zijn de seriele poorten die een computer gebruikt de volgende:

- Communication Port Com1 en
- Communication Port Com 2 , aangenomen dat uw computer twee seriele poorten heeft.

2. Data Transferkabel verbonden via USB naar Serieel Converter.

Als u voorafgaand de juiste driver heeft geïnstalleerd dan zal in COM lijst verschijnen:

“Prolific USB-to-Serial Bridge”

Om de “Data Transferkabel” te kunnen gebruiken moet u:

- klikken op de “Configuration” icoon van de “Utility” sectie van de *Menubalk*.

In het venster (zelfde als voor Language Configuration setting) moet de juiste COM-poort geselecteerd worden.

Voorbeeld: kijk u naar de voorgaande figuur dan moet u de COM1 of COM2 kiezen als u de Data Transferkabel verbonden hebt met een Seriele poort of COM3 als u de Data Transferkabel verbonden hebt via de USB Converter.

- klik op “OK” om de modificatie te bevestigen.

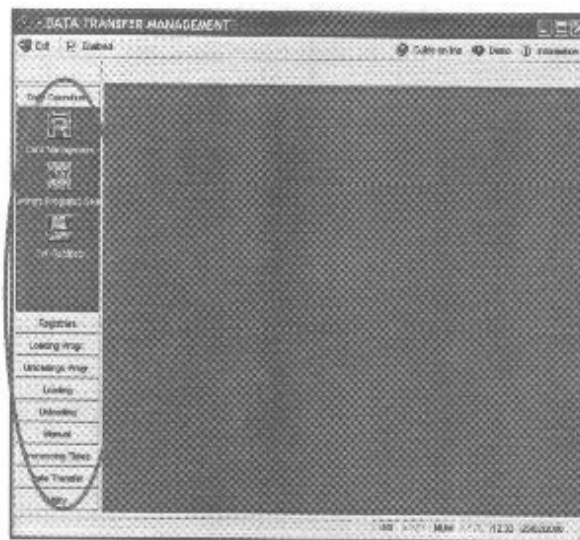
6. Start DTM Programma

Nadat u de software op de juiste wijze geïnstalleerd en geconfigureerd hebt (zoals in de voorgaande paragrafen getoond) kunt u aan de eerste stap beginnen:



Om te beginnen zoekt u op het bureaublad naar het volgende icoon en drukt er op.

Het programma zal geopend worden en u zult om te beginnen een leeg scherm zien, zoals in de volgende figuur.



We zijn nu klaar om te beginnen. Eerste stap: U moet zich oriënteren op de nieuwe Dinamica Generale technologie, zodat we de twee fundamentele hulpmiddelen vinden om de DTM software te gebruiken.

De eerste is de **MENUBalk**. (omlijnd in de vorige figuur)

Deze balk wordt gebruikt om van de ene naar de andere functie te gaan door op het corresponderende icoon te klikken. Elke icoon heeft een gebruikers-interface en u kunt een voorbeeld vinden door te klikken op de top-icoon in de linkerkolom.

(Card management/Kaartbeheer). Het donkergrijze deel van de voorgaande figuur zal veranderen in onderstaande figuur. Druk ook eens op de andere iconen.



Door op de (in de figuur op blz 19 met een accolade aangegeven) boxen te klikken zullen nieuwe menus geopend worden met nieuwe iconen, waarvan de functie in de volgende paragrafen zal worden uitgelegd.

De weergegeven figuur is aan de linkerzijde van het scherm te vinden.

Klik op de menunaamtoets en u krijgt alle programmas ter beschikking die tot dat menu horen. In de voorgaande figuur (blz 18) is het “Daily Operations”menu geopend, dat drie (3) programmas omvat:

- Card management (geheugenkaartbeheer)
- Unloading Programs Selection (selectie van ontlaadprogrammas)
- Selection Recipes (recept keuze)

Elk programma kan worden uitgevoerd door op het icoon te klikken, getoond boven de programmanaam.

Alle namen in de lijst geven functiegroepen aan geselecteerd naar functionaliteit.

In de sectie **Loading Prog.** , kun je beheer en programmeer handelingen doen die te maken hebben met LADEN. Hetzelfde geldt voor de andere items.

De TOOLBAR: Deze is het tweede hulpmiddel voor beheer en uitwisseling van gegevens tussen uw Dinamica Generale Systeem en de DTM-Software.

U vindt deze balk onder in het scherm en deze stelt u in staat om te communiceren met het DTM programma door het activeren van de enkele functies.

De knoppen van deze balk geven een heleboel operaties aan zoals:

cancel, edit, execute, enz.

U heeft verder de keuzes:

New, Edit, Delete / Save, Cancel / Refresh, Duplicate, Enable/ Close ,enz.

Met andere woorden, de **Menubalk** stelt u alleen in staat om te surfen van functie naar functie door slechts op de iconen te drukken.. De **Toolbar** daarentegen geeft de rij van operaties aan, die u in een zekere functie kunt uitvoeren. Afhankelijk van de gekozen functie zal de balk meer of minder uitgebreid zijn.

7. Recept bepaling

7.1 Bepaal de componenten voor uw recepten.

Selecteer het “Loading Program Menu” door op die knop te klikken van de programmabalk aan de linkerkant van uw scherm;

Selecteer “Components” programma door op volgend icoon te klikken.



Bepaal alle componenten die u gaat gebruiken in uw recepten door het uitvoeren van de volgende stappen:

klik op het “New” icoon van de Toolbar:

Voer alle informatie in, die nodig is voor uw component:

- naam
- beschrijving
- kostprijs per Kg (optioneel)
- Droge stof
- *Critical Component* (karakteristieken alleen beschikbaar in **DTM Pro**)
- Lot size (optioneel)
- Lead Time (optioneel)
- Controlled Stock ter beschikking (als deze vlag aan staat zal DTM de *stock* voor deze component beheren.)
- *per Percentage* (alleen mogelijk bij gebruik van Top Scale microcomputer.)
- Shelf life dagen (optioneel)
- *IRM family* (karakteristieken alleen beschikbaar in DTM Pro.)
- *Level* (karakteristieken alleen beschikbaar in DTM Pro.)
- *Chemical Parameters* (karakteristieken alleen beschikbaar in DTM Pro.)
- *Type* (karakteristieken alleen beschikbaar in DTM Pro.)



Klik op de **Save** icoon op de Toolbar om de nieuwe gegevens vast te leggen in de DB (Database).

Om een voorgaande vastgelegde component in uw Database(DB) te wijzigen, selecteert u de component met de muis uit de lijst in het bovendeel van het scherm:



Klik op het **Edit** icoon van de Toolbar

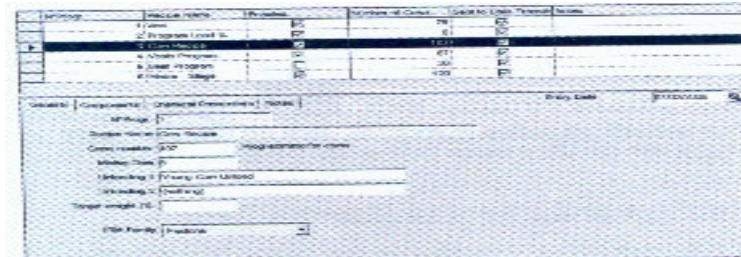
7.2 Recepten vastleggen.

Selecteer het **Loading Program Menu** door op die knop te drukken in de programmabalk aan de linkerkant van uw scherm;



Selecteer **Load Recipes** programma.

Voeg een nieuw recept in met deze functie:



Klik op het **New** icoon van de toolbar;

Voer alle informatie in benodigd voor het recept:

- Naam,
- Aantal koeien (0 betekent dat het recept beheert wordt door **TOTAL**: voor iedere component beppaalt u het gewicht dat geladen moet worden, anders legt u het gewicht per koe vast dat geladen moet worden.
- *Mixing Time* (mengtijd) (alleen beschikbaar in Top Scale microcomputer).
- *Unloading program* (ontlaadprogramma) (tot 2 verschillende) dat automatisch wordt opgeroepen aan het eind van de uitvoering van dit recept (alleen Top Scale microcomputer).
- *Target weight* (doelgewicht) noodzakelijk als u alleen componenten beheert door **-%** (alleen op Top Scale)
- *IRM Family* (alleen beschikbaar voor het DTM Pro).

Voer de componenten voor uw recept in:

klik op de **“Components”tab.**

COMPONENTS BY WEIGHT		Weight x Cows	Weight per cow (%)	Weight x Load	Cost (%)	Cost x Cows	% Dry Matter	Weight DM x Load	Cost (%)
Component	Component Name								
2	Staple	1.4	0	148.0	€ 0.210	€ 0.290	70	116.044	€ 0.210
6	Forage	7	0	749	€ 0.470	€ 3.290	38	284.802	€ 0.470
4	BEVLAAT	2.9	0	310.0	€ 0.020	€ 0.580	77	23.701	€ 0.020
TOTAL									

COMPONENTS BY PERCENTAGE		Weight x Cows	Weight per cow (%)	Weight x Load	Cost (%)	Cost x Cows	% Dry Matter	Weight DM x Load	Cost (%)
Component	Component Name								
3	Hay	1.47	1.3	167.0	€ 0.010	€ 0.190	48	77.920	€ 0.010
TOTAL									

Parameter Cod	Parameter Nam
2	Potassium
6	ADF
6	Ashes
4	Calcium
5	Lipids
3	Manganese
9	NDF
2	Potassium
10	Protein
7	Starch

Zet de muis op de Component Code kolom, eerst beschikbare ruwe informatie en klik met de linkermuisknop. Het programma toont u een scherm met alle tevoren vastgelegde componenten.

Selecteer de component die u in het recept wilt invoeren:

Voer het gewicht per koe in of per totaal: hangt af van het aantal koeien dat ingevoerd werd op het eerste scherm.

Alle ander kolommen worden automatisch herberekend.

Om een tevoren vastgelegd recept in uw database te wijzigen, moet op de **Edit** icoon van de Toolbar geklikt worden. Onthoudt dat u alleen recepten kan veranderen als de **Sent to Data Transfer** vlag niet geactiveerd is.

7.3 Recepten selecteren om naar de geheugenkaart te sturen.

Selecteer het **Loading Program Menu**. Klik op die knop van de programmabalk aan de linkerkzijde van uw scherm.

Selecteer **Sel.Recipes** programma.



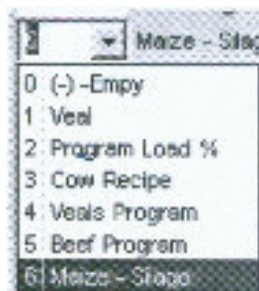
Selecteer de **Edit** icoon op de toolbar:

U kunt nu alle recepten kiezen, die u wilt gebruiken om uit te voeren.

Door op de **Cancel everything** knop te klikken zullen alle tevoren geselecteerde recepten verdwijnen van dit scherm.

Selecteer het veld **N° Progr** d.i. de kolom op de bovenste regel, met de linkertoets van uw muis.

Een lijst met alle vastgelegde recepten zal getoond worden(zie figuur) en u kunt uw recept selecteren.



U kunt 99 verschillende recepten selecteren, die overgezet kunnen worden door bovenstaande stappen uit te voeren. Bewaar uw recepten door op **Save** icoon te klikken.

8. Het sturen van Recepten naar de Geheugenkaart.

8.1 Formatteren van de geheugenkaart (alleen de eerste keer).

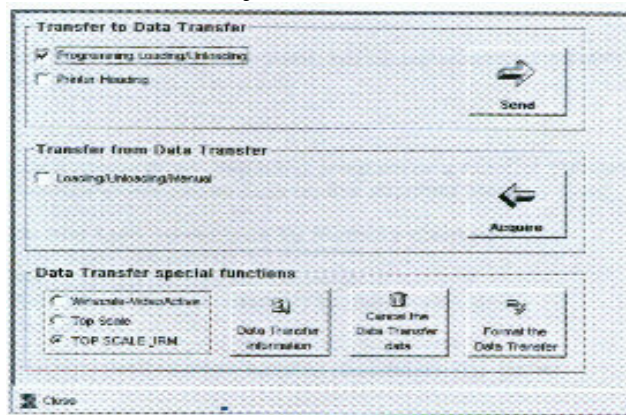
Selecteer het **Daily Operations Menu** door op de knop van de programmabalk te klikken aan de linkerzijde van uw scherm.

Voer de geheugenkaart in de Data Transfer Interface en verbindt de Data Transfer Interface met uw PC.

Selecteer het **Card Management** programma,



waarop het volgende scherm verschijnt.



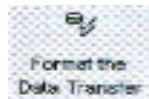
De eerste keer dat u dit gebruikt moet de geheugenkaart eerste geformatteerd worden. Volg astublieft de volgende stappen:

Kies het juiste type geheugenkaart voor uw applicatie (linker onderkant van het scherm):

Win-Scale-VideoActive : voor Win Scale en STAD o4 Microcomputer;

Top Scale: voor Top Scale Microcomputer;

TOP SCALE_IRM: voor Top Scale Microcomputer met IRM.



Klik op het **Format Data Transfer** icoon

om de operatie te starten.

8.3 Kopieren van recepten naar de Memory Card

Selecteer het **Programming Loading/Unloading** icoon in de “Transfer to Data Transfer” sectie;

Klik op het **Send** icoon om de transfer-operatie te starten en bevestig deze handeling steeds door op de “**OK**” toets te drukken voor elke transfer.

Aan het einde zijn al uw recepten opgeslagen op de geheugenkaart, beschikbaar om naar uw Scale over te zetten.

9 Uitvoeren van de Recepten op de Scale

9.1 Kopieer recepten op de Scale

Schakel uw Microcomputer uit.

Voer de geheugenkaart in op “Printer/Data Transfer connector(linkerzijde van de Microcomputer).

Zet uw Microcomputer weer aan: automatisch zal de Microcomputer de geheugenkaart detecteren en alle recepten/ontlaad programmas overzetten naar zijn interne geheugen.

9.2 leg gegevens voor uitvoering vast op de geheugenkaart.

[alleen de eerste keer]

Als u met de Win Scale microcomputer werkt zijn de SETUP parameters beschikbaar onder Wachtwoord 88.

Aanbevolen waarden zijn:

Archive: 7

Inhibit: YES

Iedere keer als u een recept of een ontladprogramma of een manuele transactie uitvoert, heeft klikken op de “**Print**”toets , tot gevolg dat de microcomputer gegevens vastlegt op de aangesloten geheugenkaart.

N.B. Gebruikmakend van de TOP SCALE en recepten ladend per geheugenkaart , kunt u:

- de geheugenkaart ontkoppelen van de Top Scale.
- Recepten uitvoeren die gegevens vastleggen in het interne geheugen.
- automatisch alle gegevens kopiëren van intern geheugen naar geheugenkaart.

Om dat te doen moet u:

- de Top Scale uitzetten
- de originele geheugenkaart aansluiten die gebruikt is om recepten over te zetten op de Top Scale.
- De Top Scale weer aanzetten.

10. Opladen van gegevens in de DTM Software

Selecteer het **“Daily Operations Menu”** door op de betreffende toets te drukken in de programmabalk aan de linkerkant van het scherm.

Plaats de geheugenkaart in de Data Transfer interface van uw PC..



Selecteer het **“Card Management”** programma, waarop het volgende scherm zal verschijnen.



Selecteer **“Loading/Unloading/Manual”** in de “Transfer from Data Transfer” sectie.

Door te klikken op het **“Acquire”** icoon worden alle gegevens die op de geheugenkaart staan gekopieerd naar de DTM database.

11.Statistische Gegevens Analyse.

Selecteer “**Loading Menu**” door op de betreffende knop te drukken in de programmabalk aan de linkerzijde van uw scherm.

DTM voert verschillende “gegevens analyses”uit.

Hist. Of The Load: Dit programma toont uitvoeringsdetails binnen selectie-criteria:

Uitvoerings datum en tijd, Recept Code, Klantnummer

Deze programmas geven de volgende informatie:

- Gegevens op gebied van recepten.
- Actuele hoeveelheden(quantity)gegevens.
- Doelgewicht zoals in recept vastgelegd.
- Actuele- tegenover Doelgewicht %.
- Totale kosten voor de geladen componenten.

Gegevens per component:

- Actuele hoeveelheid die geladen is.
- Doelgewicht zoals vastgelegd in recept.
- Actueel- tegenover Doelgewicht %.
- Totale kosten voor de geladen componenten.

Averag. Of The Load: Dit programma toont een actuele- tegenover Doel-gegevensanalyse per recept.

Alle getoonde gegevens vertegenwoordigen gemiddelde(average)waarden van alle uitvoeringen binnen de selectie-criteria.

Times Of The Load: Dit programma toont gedetailleerde informatie van de tijd, die gebruikt werd voor elke recept uitvoering, met toevoeging van arbeids- en overheadkosten tot materiaalkosten.

Alle programmas van de Statistische Analyse kunnen de beschikbare gegevens op het scherm direct exporteren naar een Excelbestand door op het “**Export to Excel**” icoon te klikken in de Toolbar.

12. Unloading Programma bepaling.

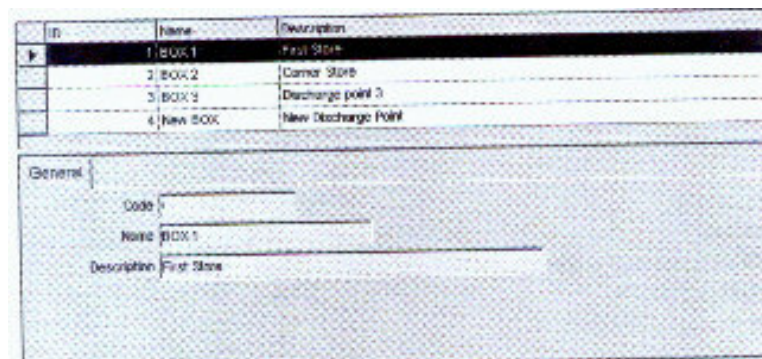
12.1 Stel de naam van ontlaadpunt vast.

Selecteer **“Unloading prog. Menu”** door op die knop van de programmabalk te klikken links op uw scherm;

Selecteer **“Unloading Points”** programma.



Bepaal alle ontlaadpunten van de boerderij waar u “Unifeed for animalsdiet” gaat ontladen door het uitvoeren van de volgende stappen:



Klik op het **“New”** icoon van de Toolbar;

Voer alle informatie in, die nodig is voor uw ontlaadpunt:

- Naam,
- Beschrijving.

Klik op het **“Save”** icoon van de Toolbar om dit gegeven vast te leggen in de Database.

Om een reeds vastgelegde component te wijzigen:

Selecteer de component met de muis uit de lijst in het bovendeeel van het scherm;

Klik op het **“Edit”** icoon van de Toolbar.

12.2 Vaststellen van de Ontlaadprogrammas.

Selecteer **“Unloading Progr. Menu”** door te klikken op de knop van de programmabalk aan de linkerzijde van uw scherm;



Selecteer **“Unloading Programs”** programma:

Voer een nieuw Ontlaad Programma in:

Druk op het **“New”** icoon van de Toolbar;

N°Prog	Date	Program Name	Sent to Data Transfer	Enabled
1	07/02/2006	Best unload	☒	☐
2	07/02/2006	Waste in line	☒	☐
3	07/02/2006	Milk Cows %	☒	☒
4	07/02/2006	Young Cows Unload	☒	☒
5	07/02/2006	Unloading for Touraz	☒	☒

General
Entry Date: 07/02/2006

N°Prog:

Program Name: Milk Cows %

Mode: by %

Unloading:

Unload N°	Name	%
1	BOX 1	98
4	New BOX	62
TOTAL		100

Voer alle informatie in, die nodig is voor het Ontlaadprogramma:

- Naam
- Type van het programma.

Mode: by totals

by cows

by %

Door met de linkermuisknop te klikken zal een selectievenster openen met drie keuzes:

By Total: Voor elk ontlaadpunt het totaal gewicht ingeven dat gelost moet worden;

By Cows: Voor elk ontlaadpunt het aantal koeien invoeren, dat gevoerd moet worden en het gewicht per koe;

By %: voor elk ontlaadpunt het %(percentage) voer geladen op de wagen, dat gelost moet worden (een mogelijkheid die alleen voor TOP SCALE geldt).

Voer de ontlaadpunten in voor uw recept:

- Met de muis de eerste vrije regel van de “**Unload N**” kolom selecteren en klikken met de linkermuisknop.
- Klik op de pijl: Er verschijnt een venster met alle Ontlaadpunten die vastgelegd zijn;

New BOX

1 BOX 1 First Store

2 BOX 2 Corner Store

3 BOX 3 Discharge point 3

4 New BOX New Discharge Point

Selecteer het Ontlaadpunt ,dat u in het ontlaadprogramma wilt invoeren;

Voer het te lossen gewicht in: informatie hangt af van het programmatype zoals beschreven in de “programmatype” papameter.

Ten einde een reeds vastgesteld “Ontlaadprogramma” aan te passen in uw Database moet u op het **“Edit”**icoon klikken in de Toolbar.

Onthoudt dat u “ontlaadprogrammas”alleen maar kunt aanpassen indien de **“Sent to Data Transfer”** vlag niet geactiveerd is.