

# Tank-MATE

## TANKMETING GOED GEREGELD !

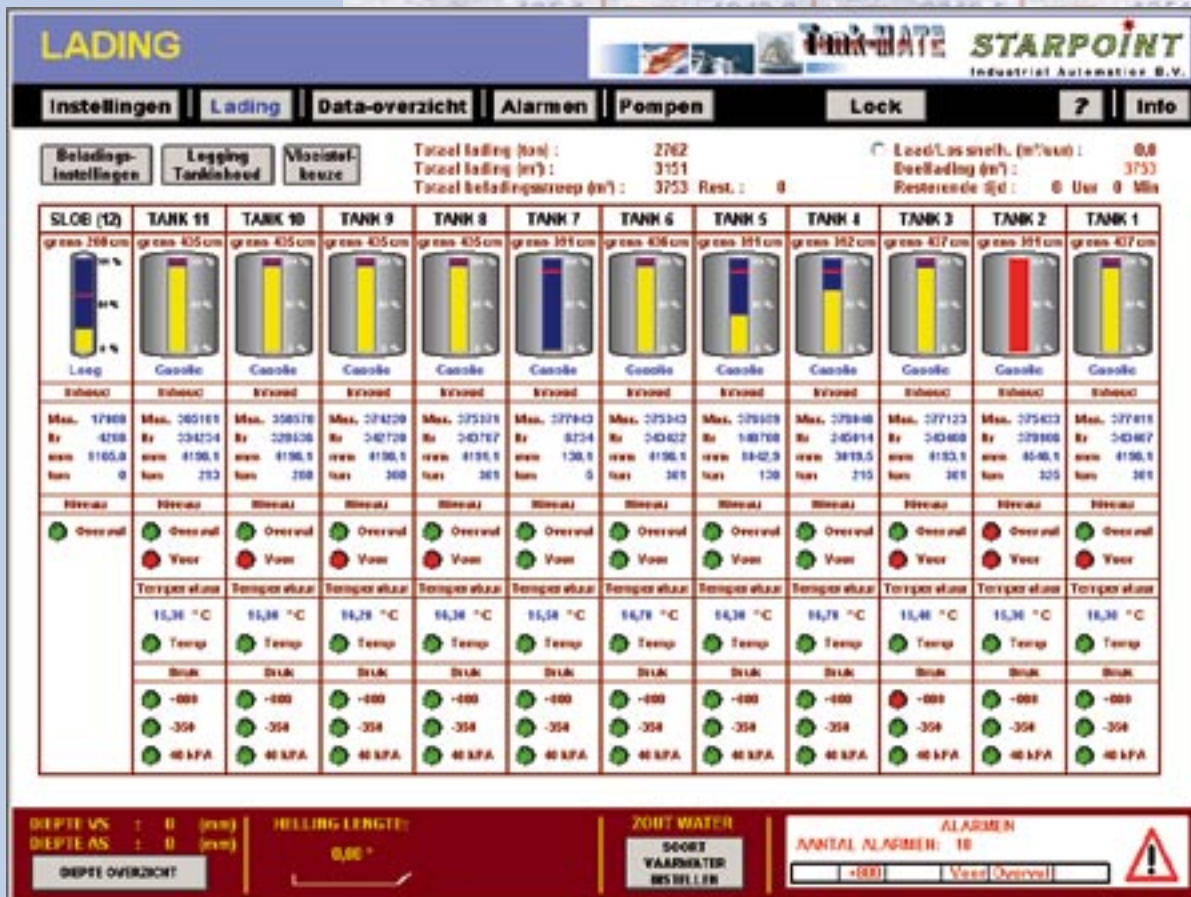
Tank-MATE, hét programma voor de kapitein én matrozen op een tankschip, en voor gebruik in land-installaties.

Met recht hét programma, omdat bedieningsgemak, precisie en functionaliteit de speerpunten van dit beladingsprogramma zijn!



Tank-MATE biedt u o.a. de volgende mogelijkheden:

- Meting via vlottersysteem met hoge nauwkeurigheid
- Vloeistofmeting bij actuele temperatuur
- Omrekening van de tankinhoud naar 15<sup>o</sup> C
- Beladingsplan vooraf op te stellen.
- Vloeistoftabel naar keuze samen te stellen
- Vloeistofkeuze direct vanuit tabel naar tank(s) te selecteren
- Vloeistof/Beladingsoverzicht
- Statusweergave per tank
- Rapportage
- Bediening en weergave vanaf meerdere locaties
- Alarmmeldingssysteem en history
- Aansturing pompen/generatoren (optie)
- Koppeling mogelijk met bestaande rapportagepakketten, zoals Binnenmaat/MIDAS
- Zeer gebruikersvriendelijk!



Beladingsoverzicht





# Tank-MATE

**ALARMEN** **Tank-MATE STARPOINT**  
INDUSTRIËLE AUTOMATISATIE B.V.

Instellingen Lading Data-overzicht Alarmen Pompen Lock ? Info

ALARM HISTORY SENSORSTATUS

Time	Message
30-09-2004 15:05:07	Normal alarm in tank 7
30-09-2004 15:05:07	+800 mbar alarm in tank 3
30-09-2004 15:05:07	Spaanningstoornis op overvoeding
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 10
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 9
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 8
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 3
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 2

Alarm History

Case and Time	Message	Priority	Status
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 3	Highest	Automatically Acknowledged
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 8	Highest	Alarm
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 8	Highest	Automatically Acknowledged
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 9	Highest	Alarm
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 9	Highest	Automatically Acknowledged
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 10	Highest	Alarm
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 10	Highest	Automatically Acknowledged
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 11	Highest	Alarm
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 11	Highest	Automatically Acknowledged
30-09-2004 15:05:07	Spanningsstoornis op overvoeding	Highest	Alarm
30-09-2004 15:05:07	Spanningsstoornis op overvoeding	Highest	Automatically Acknowledged
30-09-2004 15:05:07	+800 mbar alarm in tank 3	Highest	Alarm
30-09-2004 15:05:07	+800 mbar alarm in tank 3	Highest	Automatically Acknowledged
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 2	Highest	Alarm
30-09-2004 15:05:07	Overvul alarm in tank 2	Highest	Automatically Acknowledged

Alarm-overzicht met history- functionaliteit!  
(zie inzet)

DEPTIE VS : 0 mm ROLLING LENGTE: 0.00° ZWIJWATER: 0.00° AANTAL ALARMEN: 18

DEPTIE AS : 0 mm

SOORT VANDERWAAS: 0.00

SOORT VANDERWAAS: 0.00

SOORT VANDERWAAS: 0.00

**POMPEN** **Tank-MATE STARPOINT**  
INDUSTRIËLE AUTOMATISATIE B.V.

Instellingen Lading Data-overzicht Alarmen Pompen Lock ? Info

GENERATOR STURING

TANK 11	TANK 10	TANK 9	TANK 8	TANK 7	TANK 6	TANK 5	TANK 4	TANK 3	TANK 2	TANK 1
INHOUD 4796 mm 30024 lb	INHOUD 4796 mm 32555 lb	INHOUD 4796 mm 34078 lb	INHOUD 4796 mm 34387 lb	INHOUD 4796 mm 6234 lb	INHOUD 4796 mm 34342 lb	INHOUD 4796 mm 34878 lb	INHOUD 4796 mm 24674 lb	INHOUD 4796 mm 34368 lb	INHOUD 4796 mm 32986 lb	INHOUD 4796 mm 34367 lb
0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP
START	START	START	START	START	START	START	START	START	START	START
OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL	OVERVUL
TEMP	TEMP	TEMP	TEMP	TEMP	TEMP	TEMP	TEMP	TEMP	TEMP	TEMP

DEPTIE VS : 0 mm ROLLING LENGTE: 0.00° ZWIJWATER: 0.00° AANTAL ALARMEN: 18

DEPTIE AS : 0 mm

SOORT VANDERWAAS: 0.00

SOORT VANDERWAAS: 0.00

SOORT VANDERWAAS: 0.00



SOORT GEWICHT	(kg/m)	0.000000	0.000000
VOLGDE CORR. FACTOR		0.992000	0.994000
ASTM TABEL		0	0
D.C.F.		0.000000	0.000000
		TANK 11	TANK 12
SOORT GEWICHT	(kg/m)	145	1165
VOLGDE CORR. FACTOR		1.76	1.165
INHOUD ACTUEEL	(lb)	6450	4766
INHOUD BIJ 15 °C	(lb)	6449	4266
GEWICHT	(ton)	0	0
VLOEISTOFNAAM		Gasolie	1.000
TEMPERATUUR	(°C)	15.3	0.0
SOORT GEWICHT	(kg/m)	0.000000	0.000000
VOLGDE CORR. FACTOR		0.992000	0.994000
TOTAAL LADING		1229	1401

Optioneel leverbaar:  
Pompsturing en - monitoring binnen Tank-MATE

**Verkoop:**  
**STARPOINT Industrial Automation B.V.**  
Oostpolderweg 1  
2841 DA Moordrecht  
Tel.: 0182-373244, Fax: 0182-372382  
Email: info@starpoint.nl

Neem contact met ons op voor nadere informatie over Tank-MATE en/of overige (scheepvaart)software:

Bedrijf: .....

Naam: .....

Adres: .....

PC en Plaats: .....

Tel.: ..... Email: .....

**Dealer:**  
**OECHIES ELEKTROTECHNIEK**  
Brede Hilledijk 111  
3072 NB Rotterdam  
Tel.: 010 - 297 39 99 - Fax 010 - 484 28 74  
Email: oechies@xs4all.nl

**STARPOINT**  
Industrial Automation B.V.

Systeemhuis voor Industriële- en Scheepvaartsoftware