

# HeatWork®

HM MY35



# NYHET!

Den ultimate maskin for din kommune som har ansvaret for vann, avløp, kommunale veger og gravlunder.



[www.heatwork.com](http://www.heatwork.com)



# NYHET fra HeatWork!

Endelig er den her - vår store nyhet til deg som ønsker en lett, transportabel og enkel heater med mange bruksområder.

Vårt prisvinnende industridesign er videreført i en ny generasjon heaterprodukter, og sentralt i videreutviklingen står som vanlig vårt fokus på miljø, økonomi og pålitelighet. HW MY35 skal driftes bekymringsløst uten behov for kontinuerlig tilsyn, kompliserte sikkerhetstiltak eller være til sjenanse for omgivelsene. HW MY35 er den ultimate maskin for din kommune og har som oppgave å forvalte og videreutvikle de kommunale veiene, vann- og avløpsanleggene, parkene, lekeplassene og de bynære grøntområdene/friområdene – hele året!

## HW MY35

- Vekt fra 850 kg
- Kan enkelt fraktes med helikopter, personbil, atv
- Enkelt å koble til
- Kan også kjøres på nettstrøm
- 35 kW kjele: markedets høyeste virkningsgrad
- Miljøvennlig, enkel og driftssikker
- Varmevexler til varmt vann for ulike formål
- Mobilt varmekraftverk for bruk hele året
- 0–100°C

## Eksempel på bruksområder:

- Punktting
- Åpning av frosne stikkrenner og vannveier
- Teletining
- Frostsikring

**Introduksjonspris fra NOK 149.000,-**

Gjelder basic-modell, uten hjulgang og aggregat



Morenemasser - Tid: 18 timer. Diameter: 1 meter. Dybde: 1,5 til 2 meter. Temperatur: 100°C



## Punkttining

– 100 grader rett i bakken

HeatWork lanserer nytenkende metode for supereffektiv tining av mindre områder på steder hvor man ofte opplever utfordringer med tilgjengelighet og tilgang på de riktige verktøyene. Teknologien er basert på vårt patenterte Ice Guard System og baserer seg på varmestaver som settes vertikalt i grunnen. Tineprosessen skjer sirkulært og grunnen tines likt i alle retninger i hele varmestavens lengde. Varmestavene kobles enkelt til en av HeatWorks heaterprodukter, og ettersom overflaten på varmestavene kan være opptil 100°C skjer størstedelen av tineprosessen i løpet av første driftsdøgnet.

### Noen bruksområder:

- Gravlunder
- Fundamenter
- Kummer
- Gjerder / rekkverk
- Skilt



## Ice Guard Systems

– åpning av frosne stikkrenner og vannveier på under ett minutt!

Nå er det slutt på isbading med steamslange eller timevis med gravemaskin i stålis. HeatWork Ice Guard Systems er en genial løsning for rask, enkel og sikker åpning av igjenfrosne vannveier. Systemet fungerer ved at rør permanent monteres i stikkrenner og kulverter der det erfaringsmessig kan oppstå isproblemer og oversvømmelser.

HW Ice Guard Systems betjenes av en person og kobles til en av HeatWorks heaterprodukter i løpet av få sekunder ved hjelp av hurtigkoblinger. Med 100°C væsketemperatur tines isen hurtig og frie vannveier etableres på 30-60 sekunder.

I områder hvor det ikke er hensiktsmessig å installere Ice Guard Systems permanent, legges det enkelt ut en bunt med varmeslanger som smelter isen i løpet av kort tid.



- Kan betjenes av en person
- Enkel montering og bruk
- Umiddelbart klart til bruk
- Dramatisk redusert ressursforbruk
- Full kontroll på vannveier, vinterstid



## Teletiner

– markedets mest effektive teletiner

HeatWork har allerede vært maskinentreprenørenes best venn om vinteren i flere år. Brukervennlighet, ytelse, kostnadseffektivitet og pålitelighet er de viktigste årsakene til at HeatWork har blitt markedsledende innen teletining på det Skandinaviske markedet i løpet av kort tid. Ved å benytte væskebåren teknologi transporterer man energi til teletining av bakken langt mer effektivt og sikrere enn f.eks ved kullfyring. Miljøgevinsten med høy virkningsgrad på våre maskiner er overlegen i forhold til tradisjonelle tinemetoder som fortsatt er i bruk enkelte steder.

HeatWork har også utviklet egne vinterisolasjonsmatter som vi anbefaler å benytte sammen med våre maskiner. Isolasjonsmattene har unike egenskaper som gjør at som mye som mulig av tilført energi sendes dit den skal. Materialene som er brukt har en enorm slitestyrke, trekker ikke fuktighet og finnes i en rekke forskjellige dimensjoner. Dette gjør at isolasjonen kan benyttes om og om igjen til en rekke formål.

### Noen bruksområder; tining:

- Kabelgrøfter
- Gruber, sokler og gulvarealer
- Fjerning av is og snø
- Belegningsarealer
- VA grøfter
- Sporvekslere



# Frostsikring og oppvarming

– kompromissløs frostsikring til en rekke bruksområder

HeatWorks varmeteknologi gir en unik allsidighet ettersom man kan benytte både kontaktvarme ved hjelp av tineslangene eller i form av luft ved å veksle væsketemperaturen til varmluft ved bruk av HeatWork Aerotempere. Ved regulering av væsketemperatur fra 0-100°C kan man tilpasse seg et hvert bruksområde uansett årstid.

**HeatWork Aerotempere** gir en meget fleksibel og driftsøkonomisk romoppvarming uten å forurense inn klima eller belaste elektriske installasjoner.

## Noen bruksområder frostsikring:

- Strøsand
- Tilslagsmaterialer
- Grøfterarbeid
- Vann og avløpsrør
- Omfyllingsmasser
- Tak og dekker

## Noen bruksområder oppvarming:

- Brakker
- Lager- og brukshaller
- Bygg
- Fuktskader
- Arbeidstelt
- Herding av betong



## Produsert og utviklet under de tøffeste forhold

HeatWork utvikler, produserer og tester sine maskiner og produkter under de tøffeste vinterforhold, nord for polarsirkelen, i Norge. Teknologi og kompetanse er viktige forutsetninger for gode kvalitetsprodukter og for å tilfredsstille våre kunder.

HeatWork har som mål å være fremst i teknologiutviklingen og har maskiner med effekt og temperatur hvor 100°C er passert.

Dette er resultat av vår patenterte teknologi og sterke fokus på FoU.

Vår fabrikk i Narvik er sentralt lokalisert mht god logistikk; lastebil, jernbane, båt og fly.



HeatWork • 500x05.2013



### HeatWork AS

Postboks 113, 8502 Narvik, Norge  
Telefon (+47) 76 96 58 90  
post@heatwork.com

[www.heatwork.com](http://www.heatwork.com)

