

HeatWork®

industrial heating solutions



NYHET 2013

MiniHeater • HW MY35

- teletining og frostsikring
- oppvarming og tørking på byggeplasser/brakker, lager og brukshaller
- herding av betong, snø og ismelting
- grøfter og vannveier
- tining av frosne stikkrenner
- punkttining
- tørking av korn/torv/høy
- tining av frosne materialer/rundballer

HW MY35

Tine, tørke, herde eller varme

NYHET 2013 • HW MY35

Vårt prisvinnende industridesign og patenterte varmeteknologi er videreført i en ny generasjon frostheaterprodukter. Som alltid har vi et sterkt fokus på miljø, økonomi og pålitelighet.

Det spesielle med MY35 er at den er liten i størrelse og lett, vekt fra 850 kg. Kan enkelt fraktes med helikopter, personbil, traktor, Atv etc.

Bruksmessig er dette et unikt verktøy for de som skal tine, tørke eller rett og slett varme opp garasjen, lageret etc. en kald vinterdag.

Maskinen er i en prisklasse som gjør at den er veldig aktuell for både små- og mellomstore bedrifter, kommuner, jordbruk, private, hobby osv.

**Et mobilt varmekraftverk
for bruk hele året – overalt!**



HeatWork er ledende på teletinere i Europa!

MiniHeater

med ubegrensede bruksområder

Mobilt varmekraftverk – 0-100°C med kjele på 35 kW disponibel til direkte oppvarming

Med dette mobile varmekraftverket kan du levere varmt vann på 100°C. Maskinen gir uante muligheter mht oppvarming av forbruksvann ved hjelp av varmeveksler.

Dette kan være varmt vann til bygg, arrangement/event eller andre temporære oppdrag.

Også perfekt ved tørking eller oppvarming av bygg/haller. Kapasitet fra 0–10.000 m³ luft.

På vinteren er det tining av tele og snø som er det viktigste området. Men også mye brukt innen oppvarming, tørking og kontrollert herding av betong.

Eksempler på bruksområder

- teletining og frostsikring
- oppvarming og tørking på byggeplasser/brakker, lager og brukshaller
- herding av betong, snø og ismelting
- grøfter og vannveier
- tining av frosne stikkrenner
- punktting
- tørking av korn/torv/høy
- tining av frosne materialer/rundballer



HW MY35

Mobilt varmekraftverk for bruk hele året – overalt

Småbedrift/ Jordbruk/Hobby

- Byggentreprenør
- Jordbruk
- Anleggsgartner
- Gravlund
- Veientreprenør
- Gartneri/Hagebruk
- Kommunalteknikk
- Maskinentreprenør
- Utleie
- Event

**Unik maskin for de litt mindre oppgaver
– spesielt tilpasset for de utligjengelige områdene**

Unik for punktting



Noen bruksområder:

- Gravlunder
- Fundamenter
- Kummer
- Gjelder / rekkverk
- Skilt

Stikkrenner og vannveier



Åpning av frosne stikkrenner og vannveier på under ett minutt!

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

Markedets mest effektive teletiner



Noen bruksområder:

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

Frostsikring og oppvarming



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

Se vår hjemmeside www.heatwork.com og les mer om **dine bruksområder.**



HeatWork har spesialutviklet isolasjonsmatter for bruk ved vinterarbeid. Med tre lag isolerende materiale og et reflekterende aluminiumsbelegg oppnås en unik varmerefleksjon fra strålingsvarme. Dette er den ultimate vintermatten for proff og privat bruk, uansett behov.

HeatWork har markedets mest miljøvennlige, økonomiske og effektive metode for tining av tele.

HeatWork gir betongarbeid en ny standard - reduserer herdetiden med 85%

Tekniske spesifikasjoner - HW MY35

| | |
|---|---|
| Vekt | fra 850 kg |
| Pumpekapasitet, max | 2100 l/h |
| Antall pumper | 1 x 2100 |
| Systemtrykk normal drift | 2-6 bar |
| Maks varmeeffekt | 35 kW |
| Brennertype | 1-trinns |
| Fyringsteknisk virkningsgrad | 94% |
| Væsketemperatur | 0 -100°C |
| Drivstofforbruk | Gjennomsnittlig forbruk 1,7 liter/time ved tining Max 3,0 liter/time ved konstant brennerdrift |
| Diesel | Vinterdiesel, arktisk klasse 2 |
| Arbeidsintervall (veiledende m/full tank) | Ca 58 timer (basert på gjennomsnittlig forbruk) |
| Kapasitet dieseltank | 100 liter |
| VTV-Væske | HW VTV-væske |
| VTV-tank volum | Ca 30 liter |
| Væskevolum varmeslanger | 0,2 liter/meter |
| Industriell HW-Slange | Armert varmeslange. Max trykk 30 bar |
| Lengde varmeslanger totalt | 210 m |
| Lengde enkeltslanger pr krets | 210 m |
| Antall slangekretser | 1 |
| Elektrisk tilkobling/ energiforbruk | 230V/ 1100W |
| Ekstern dieseltanktilkobling | Inkludert |
| Serviceører | 2 dører for lettere servicetilgang |

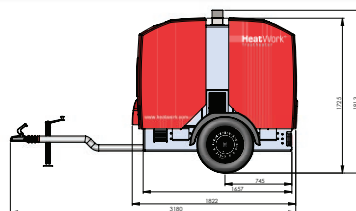
Tilleggsutstyr for montering:

- GSM-kontrollovervåkning
- Aggregat, støyisolert
- Autostart aggregat
- GPS Track Unit
- Varsler via SMS ved uregelmessigheter
- Cummins 4,8 kW, væskekjølt, 2 sylindret motor, med autostart
- Aggregat starter automatisk ved bortfall av nettstrøm
- GPS posisjonering og driftshistorie (abonnement)

Tine- og varmekapasitet

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Anbefalt tineareal intern trommel | Tining: 0-150 m ² * |
| Max antal 10 kW vifter | 2** - 4*** |
| Max antal 35 kW vifter | 1 - 2*** |

*etter ønsket effekt pr m². ** med full effekt *** med større varmespredning





I 10 år har HeatWork produsert og utviklet under de tøffeste forhold

HeatWork utvikler, produserer og tester sine maskiner 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.

Vi leverer nå ca 25% økt kapasitet i forhold til konkurrenter på markedet. 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 leverer teknologi som er i EU's toppscore til effektiv energibruk.

*En standard for deg som vil bruke det **beste!***



HeatWork AS
Postboks 353, 8505 Narvik, Norge
Telefon [+47] 76 96 58 90
post@heatwork.com



www.heatwork.com