

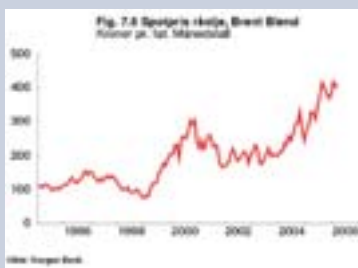
Nanset stikka

Mai – 2006



PRØVEKJØR MASKINENE PÅ VEI OG ANLEGG – HØR KJØRERNES ERFARINGER

Kontakt en av våre representanter.
Vi vil ta deg med så du kan prøve-
kjøre maskinene, samtidig som du
kan snakke med maskinføreren
som bruker maskinen hver dag.



OLJEPRISEN STIGER VIDERE

Prisen på råolje har doblet seg på få år. Urolige politiske situasjoner, naturkatastrofer, miljøkrav og et raskt økende forbruk gir få signaler om lave priser på drivstoff til anleggsmaskiner.



**HITACHI OG
NANSET STANDARD
INTRODUSERER
DEN NYE
ZAXIS-3 SERIEN**



**Vei og Anlegg
SPESIAL**

LES MER OM DETTE:



BEDRE YTELSE

Hitachi tilbyr bedre ytelse og større produksjon. I kampen mot de tøffeste arbeidsforholdene får du som Hitachikunde en betydelig fordel.

Les mer side 3



MAKSIMAL KOMFORT OG SIKKERHET

Hitachis mål om ultimat samhandling mellom menneske og maskin er oppnådd med den nye serien teknologisk avanserte gravemaskiner og hjullastere. En unik kombinasjon av komfort, motor-kraft og sikkerhet.

Les mer side 5



LAVERE DRIFTSKOSTNADER

Hitachi og Nanset Standard bryr seg om kundens bunnlinje. Den nye Zaxis-3 serien tilfredsstiller ønskene om lavere drivstofforbruk, lavere vedlikeholdskostnader og lengre levetid.

Les mer side 7

MESSETID



Vei og Anlegg 2006 kunne ikke vært arrangert på et bedre tidspunkt for Nanset Standard.

Etter mye godt ingeniør og designarbeid introduserer Hitachi i år gravemaskin-serien Zaxis-3. Hitachi ser på produktutvikling som markedsføring. Kundene begeistres ved å oppleve maskiner med klare konkurransefortrinn. Når vi vet at mange av kundene våre er maskinentusiaster og opptatt av å ligge i forkant av en rivende utvikling, er vi veldig glade for at Hitachi velger denne tilnærmingen til markedet. Noen av nyhetene er allerede tilgjengelig (beltegravere fra 25 tonn og tyngre) og blir selvsagt å finne på Hellerudsletta.

Hitachi viste for første gang sin nye hjullasterserie, ZW-serien, på Inter-mat-messen i Paris 24-29 april. Nanset Standard viser 2 av modellene (ZW220 og ZW310) på Vei og Anlegg.

Noen av minigraverne er også kommet i "ny drakt". Korthekkmodellene (U-2) er innovative og svært praktisk innredet. Vi viser 3-tonneren ZX30 U-2 og 5 tonneren ZX50 U-2, sammen med de tradisjonelle modellene ZX18 og ZX25.

Verdens største rammestyrte dumper, Bell B50D, er på plass. Dette er også et produkt med åpenbart konkurransefortrinn. Likevel er det viktig å kunne ta maskinen i øyesyn for å kunne ane hvilke effektivitetsforbedringer denne maskinen tilbyr.

Nanset Standard er nå også eneimportør av produkter fra MSB. Vi tar med oss et bredt spekter av MSB slaghammere til Vei og Anlegg.

Da ønsker jeg alle hjertelig velkommen til standen vår, noen spennende timer på Hellerud, og ikke minst – en riktig god gravesesong med fornuftig redskap til jobbene!

Tom Johansen, adm.dir.
tom.johansen@nanset.no

**NANSET
STANDARD**
– fornøyde kunder vender tilbake!

www.nanset.no

Nanset Standard kundemagasin

Utgitt av: Nanset Standard AS
Elveveien 135, Nordby
Postboks 2100 Stubberød
3255 Larvik
Telefon 33 13 26 00
Telefaks 33 11 45 52

Redaksjon: Nils-Olav Haukaas
Design: Helland Prepress as
Trykk: BK Grafisk as

BEDRE YTELSE: ZX250LC-3, ZX280LC-3 OG ZX350LC-3

Tester plasserer den nye Hitachi Zaxis-3 serien på topp. Med nye, kraftigere motorer og et avansert hydraulikksystem kan du vente deg produksjonsøkninger fra 10% til 17%. Dette er imponerende resultater som vil gjøre at den nye Zaxis-3 serien blir den fremtidige målestokken for gravemaskiner.

Hitachi har valgt Isuzu motorer til å overføre større krefter til større ytelse. Det innovative HIOS III hydraulikksystemet gir deg bedre kontroll når du samkjører bom og stikke. Du vil oppnå ca. 15% raskere bevegelser takket være det

oppgraderte resirkuleringssystemet som på imponerende vis kombinerer trekraft, gravekrefter og svingmoment.

Store gravemaskiner: én klasse større

De store gravemaskinene: ZX470 LCH-3, ZX520LCH-3, ZX670LCH-3 og ZX870LCH-3 har større ytelse, er sterkere, raskere, mer presis, har kraftigere understell og er tyngre – alt som skal til for at maskinene nå er blitt enda bedre. Kun en faktor er redusert: *Driftskostnadene!*

	ZX250-3	ZX280-3	ZX350-3
Trekraft	+11%		+18%
Svingkraft	+10%	+10%	+10%
Rivekrefter	-	+14%	+6%

Tabeller:
Sammenlignet med
tidligere modell i
samme vektklasse.

	ZX470LCH-3	ZX520LCH-3	ZX670LCH-3	ZX870LCH-3
Motorkraft	+11%	+11%	+17%	+17%
Vekt	+5%	+2%	+17%	+11%

IMPONERENDE MOTORER

Isuzu motorene er hjertet i de nye Zaxis-3 gravemaskinene. Common Rail innsprøytningssystem optimerer forbrenningstakten. Flere kilowatt og lavere utslipp, sammen med lavere forbruk – du vinner på alle hold.

Modell	Motor	Ytelse
Zaxis-3		
250	Isuzu	132kW
280	Isuzu	140kW
350	Isuzu	202kW
470	Isuzu	260kW
520	Isuzu	260kW
670	Isuzu	345kW
870	Isuzu	397kW
ZW hjullaster		
220	Isuzu	164kW
280	Isuzu	179kW
350	Daimler Chrysler	220kW

BEDRE KONTROLL

Zaxis-3 serien skiller seg ut: Kreftene, hurtigheten og nøyaktigheten vil imponere deg! Samspillet mellom menneske og maskin er kontrollert av fingertuppene dine.

Når du avslutter svingen vil den nye anti-revers mekanismen stanse skuffen nesten momentant. Svingmotoren har fått ny plassering i overvognen slik at du vil oppleve 20% mindre slark. Ikke bare får du mykere svingbevegelse, men du setter ned skuffen akkurat der!

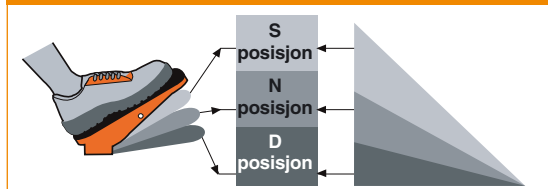


TRE STEG TIL TOTAL KONTROLL

ZW hjullasterer serien er utstyrt med et tre-stegs clutch "cut-out". Nå kan du balansere bremseeffekt og trekkraft når du laster i bakke. Du blir mer effektiv og kan laste mer.

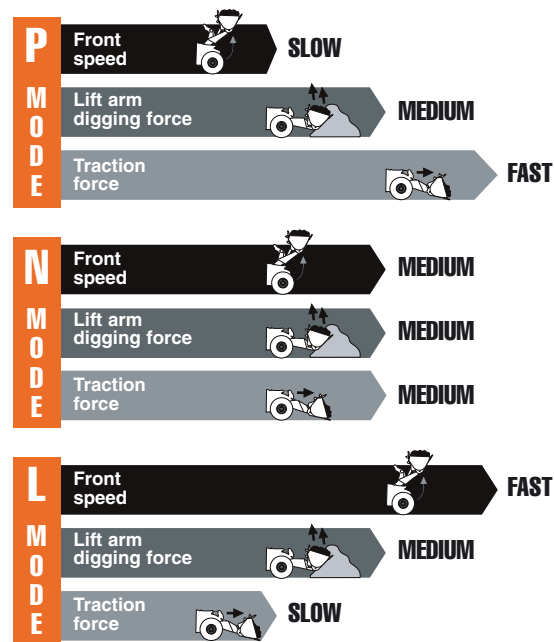
Konvensjonelle systemer tillater bare ett "Cut-out" punkt for trekkraften. Derfor kunne du oppleve at maskinen rullet bakover når du skulle stoppe eller starte i en bakke. Du måtte bruke unødig mye krefter på bremsepedalen i bakken eller når du skulle laste en bil. Trestegssystemet tillater føreren manuell innstilling, tilpasset de lokale arbeidsforholdene og stigningen.

3-step Clutch Cut-off



FINN DEN RETTE BALANSEN

Med "Torque" systemet på ZW hjullasterne finner du enkelt den rette balansen mellom inntrenging og gravekrefter. Avhengig av jobben som skal gjøres kan du velge mellom å prioritere inntrengning, nøytral eller raske bevegelser for lett arbeid.



KOMMER NÅ: NYE HJULLASTERE FRA HITACHI

På Vei og Anlegg, 10 – 14 mai vil de nye hjullasterne fra Hitachi bli vist. ZW-seriens hemmelighet er ytelse og kontrollérbarhet.



MAKSIMAL KOMFORT OG SIKKERHET

Den ultimate samhandling mellom menneske og maskin er Hitachis mål. Svaret er den nye serien med teknologisk avanserte gravemaskiner og hjullastere, hvor komfort og sikkerhet er fremtredende egenskaper. Zaxis-3'enes og ZW'enes førerhus er spesialkonstruert med din komfort og sikkerhet i tankene.

Fra føreriset har du fabelaktig oversikt over arbeidet ditt. Det romslige førerhuset er utstyrt med en komfortabel og fullstendig justerbar stol, det er rikelig med bein plass og de lettanvendelige kontrollinnretningene er lett innenfor rekkevidde. Full oversikt over alle maskinens systemer og tilstander får du på det komplette instrument-

panelet. Zaxis -3 er til og med utstyrt med en LCD skjerm og et ryggekamera. Den støydempede hytta har en særdeles kraftig struktur, og er utstyrt med klimakontroll. Alle forhold er med andre ord lagt til rette for en god dag på jobben: Du får lyst til å begynne med en gang!

BRUKERRAPPORT

"JEG ER OVERBEVIST"

Hitachi bad meg å prøve den nye Zaxis. Vanligvis er det ikke lett å imponere meg, men den flotte gravemaskinen ga meg forventninger.

Det første jeg la merke til når jeg klatret inn i hytta var de store vindusflatene. Godt på plass i stolen så jeg hvor god oversikt jeg hadde til alle sider. Jeg følte meg hjemme med en gang – det gav meg en komfortabel og sikker følelse.

Ryggekameraet* er en super greie. Du får jo nesten øyne i nakken!

Hitachi har avgjort tenkt på førerens behov. Stolen er romslig og jeg kunne justere den akkurat slik jeg vil ha den. Med god plass til bena ble jeg ikke sliten selv etter flere timer i maskinen.

Korte spaker passer meg også godt. De får denne store og spreke maskinen til å oppføre seg som en drøm. Følelsen av kontroll er uten sammenligning den beste av alle maskiner jeg har kjørt.

Under test forsøkte jeg virkelig å gi Hitachien juling, men ingenting kunne stoppe denne imponerende maskinen. Jeg er overbevist!

** Ryggekamera er standard i alle Zaxis-3 modeller.*



TYVERISIKRING



Panel for blant annet ryggekamera og tyverisikring.

56% av stjålet anleggsutstyr er gravemaskiner, i henhold til The National Plant and Equipment Register. Zaxis-3 gravemaskinene er utstyrt med startsperre: Maskinen vil ikke starte hvis du ikke taster inn riktig PIN-kode.

KOMFORTABEL HYTTE



Et hovedmål når ZW hjullasterne skulle konstrueres var å gi føreren utmerket oversikt i alle retninger. Oppdrag utført.

REDUSERT STØY BLIR VIRKELIGHET

De europeiske kravene til maksimal støy fra anleggsmaskiner ble endret i 2006. De nye Zaxis-3 maskinene er svært støysvake og betydelig under grensene.



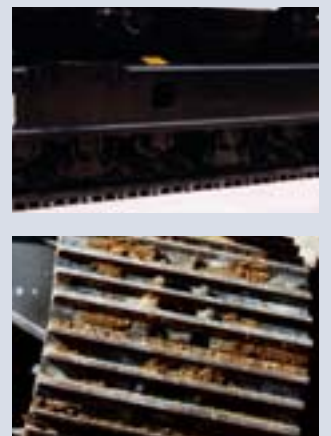
15% LAVERE FORBRUK AV DRIVSTOFF

Ytelsen til de nye Zaxis gravemaskinene og ZW hjullasterne er høyere. Samtidig er drivstofforbruket betydelig redusert. Hemmeligheten er 4-ventils OHC motorer fra Isuzu, og det avanserte hydraulikksystemet.

En ingeniør fra Hitachi forklarer det slik: "Det forbedrede hydraulikksystemet fordeler oljetrykket bedre. Denne nyvinningen hjelper til med å redusere drivstofforbruket uten at du taper ytelse".

BEDRE ANNENHÅNDSVERDI

Zaxis-3 gravemaskinene og ZW hjullasterne er utviklet for lengre levetid. Med oppgradert understell og kraftigere ramme får du en tøffere maskin med bedre stabilitet, høyere annenhåndsverdi og bedre driftssikkerhet.



ENKELT VEDLIKEHOLD

Hitachi har gjort det daglige vedlikeholdet enklere for deg. Ettersyn og rengjøring av deler som radiatorer, klimaanlegg og understell er forenklet. Forlengede serviceintervaller vil dog være den største for-

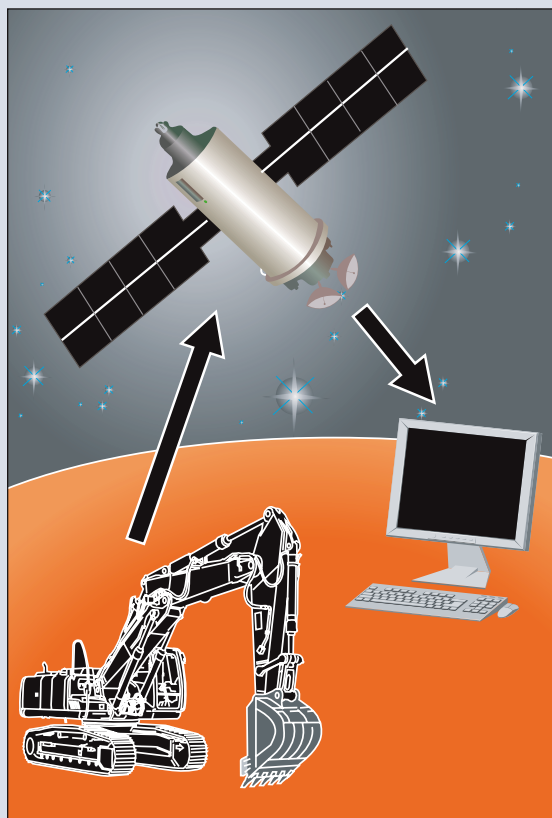
delen. Færre oljeskift, redusert olje-forbruk og lengre levetid på reimer og andre deler. "Hitachi kunder skal ha mindre bry med å vedlikeholde sine gravemaskiner" er den enkle filosofien bak forbedringene.



SATELLITT TEKNOLOGI

Målet for Hitachi er å levere 100% driftssikkerhet. Foreskrevne servicekontroller er derfor påkrevd for å unngå driftstans.

Zaxis-3 gravemaskiner og ZW hjullastere er utstyrt med GPS utstyr for kontinuerlig overvåking av motor, tekniske problemer samt geografisk plassering. Hitachi forhandlere kan også motta denne informasjonen via satellitt. Dette forenkler vedlikeholdet av Hitachi anleggsmaskiner. Forhandlerne kommuniserer med kundene sine regelmessig; rutinemessig ettersyn kan til og med bli gjennomført uten å reise en meter.



FAKTA**DOBLER PRODUKSJONEN**

På grunn av sterk etterspørsel etter mellomstore gravemaskiner er HCME i gang med å utvide produksjonskapasiteten. Den nye fabrikk på 2400m² vil doble dagens produksjon til 6000 maskiner i året.

PRØV TEKNOLOGIEN SELV

På utstillingen Vei og Anlegg 2006 kan du prøve de nye Zaxis-3 gravemaskinene selv. Kontakt oss på Vei og Anlegg.

**NY MASKINSELGER HOS NANSET STANDARD**

Nanset Standard har gleden av å informere om at Fred Partyka er ansatt som maskinselger. Fred ble første gang tilbudt jobb hos Nanset Standard i 1988. Etter 18 år med mange tapte salg til Hitachi var ikke Fred i tvil da Nanset nok en gang meldte interesse.

Fred har erfaring som selger hos Fagerstad maskin/Tamrock samt salg av Atlas gravere hos Knutsen maskin. De siste 2 årene har Fred jobbet hos Johs. Møller Maskin som distriktsselger av anleggsmaskiner i region Oslo, Akershus og Østfold.

Fred vil representere Nanset Standard i Akershus og Hedmark og nås på telefon 90 68 10 71, samt e-post fred.partyka@nanset.no

Velkommen på laget!

Nanset Standard vil videreutvikle bedriften til totalleverandør av anleggsmaskiner og -utstyr. Slaghammerne fra MSB kombinerer høy kvalitet med konkurransedyktig pris. Vedlikeholdet ivaretas av våre erfarne servicemekanikere.

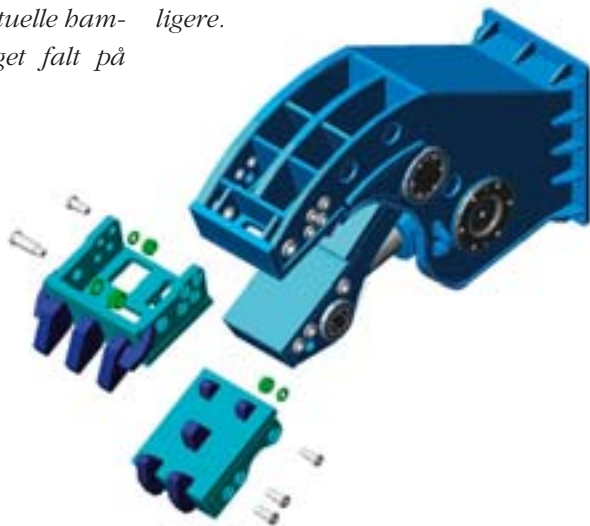
SLÅR HARDERE ENN DE FLESTE...



– Nanset Standard overtok høsten 2005 hovedagenturet for MSB hammere og utstyr i Norge. Siden årsskiftet er det solgt og levert mer enn 50 MSB hammere. Det virker som om markedet setter stor pris på at vi endelig kan tilby våre egne hammere, sier servicetekniker Espen Olsen. – Når Nanset Standard har foretatt evaluering av aktuelle hammerprodusenter og valget falt på

MSB er dette et kvalitetsstempel i seg selv, mener Espen.

– Vi satser på raske leveringstider av alle modeller av MSB hammere, samt et stort delelager for å kunne betjene både nye kunder og samtidig vedlikeholdet de ca. 220 MSB hammere som er solgt i Norge tidligere.





FREMTIDEN INNEN SORTERING, RIVING, DEMOLERING OG AVFALLSHÅNDTERING

–Wimmer Hartstahl er lokalisert i Salzburg og har siden midten av 80-tallet utviklet og levert produkter til anleggsbransjen. Nanset Standard AS har valgt Wimmer som leverandør av sorteringsgrabber, rett og slett fordi det er den beste sorteringsgrabben vi fant, sier Espen Olsen. – Vi lette etter en grabb som var både smidig, rask og sterk, i kombinasjon med konkurransedyktig pris. Hittil er det levert 20 enheter, herav 8 til riving av Ekofisk-tanken.

Servicetekniker Espen Olsen hos Nanset Standard.



NY SELGER AV UTSTYR OG SLITEDELER

Magne Lillefosse er ansatt som vår spesialist på utstyr og slitedeler på Vestlandet. Med utgangspunkt i Bergen reiser han rundt med en bred produktportefølje i sin Toyota Hilux.



Overgangen til Nanset Standard har vært enkel, sier Lillefosse. Med et innarbeidet rykte som kvalitetsleverandør er det lett å få innpass hos kunder. Etter mange år i bransjen hos forskjellige arbeidsgivere vet han hva han snakker om. Brukere av anleggsutstyr er kvalitetsbevisste, sier han, og legger til at han setter pris på å kunne presentere en portefølje av kvalitetsprodukter.

Kontakt oss for
å få Nanset Stikka
i posten.

Telefon 33 13 26 00
eller på mail:
post@nanset.no



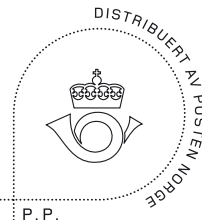
Elveveien 135, Nordby
Postboks 2100 Stubberød
3255 Larvik

Telefon 33 13 26 00
Telefaks 33 11 45 52

e-mail: post@nanset.no
Web: www.nanset.no

Returadresse:
Nanset Standard AS
Postboks 2100
3255 Larvik

B
NORGE



SALGS AVDELINGEN



Vegard Gultvedt
Oslo/Akershus sør/Østfold
Tlf: 901 65 754
vegard.gultvedt@nanset.no



Nils Arve Norendal
Telemark/Vestfold
Tlf: 958 76 878
nils-arve.norendal@nanset.no



Kim Jørgen Moe
Sør-Trøndelag/Nordmøre/
Romsdal
Tlf: 920 22 535
kim-jorgen.moe@nanset.no



Trond Viktor Meland
Nord-Trøndelag/Nord-Norge
Tlf: 971 88 041
trond-viktor.meland@nanset.no



Helge Myrhaug
Buskerud/Oppland
Tlf: 913 14 629
helge.myrhaug@nanset.no



Nils-Olav Haukaas
Salgssjef
Tlf: 33 13 26 50
nils-olav.haukaas@nanset.no



Kjell Joar Sleire
Hordaland/Sogn og Fjordane/
Sunnmøre
Tlf: 918 84 234
kjelljoar.sleire@nanset.no



Gisle Karlsen
Rogaland
Tlf: 916 97 246
gisle.karlsen@nanset.no



Knut Stensrud
Aust- og Vest-Agder
Tlf: 917 15 116
knut.stensrud@nanset.no



Fred Partyka
Akershus/Hedmark
Tlf: 906 81 071
fred.partyka@nanset.no



Espen Andersen
Brukte maskiner
Tlf: 957 88 731
espen.andersen@nanset.no



Elisabeth Tombre
Markedskordinator
Tlf: 33 13 26 09/975 40 307
elisabeth.tombre@nanset.no

www.nanset.no

Jeg ønsker brosjyrer, takk!

Brosjyrer på:

- ☐ Beltegravere
☐ Hjulgravere
☐ Minigravere
☐ Hjullastere

- ☐ Rammestyrte dumpere
☐ Hjulstyrte dumpere
☐ Annet

Navn:

Adresse:

Tlf:

Adressaten betaler
for sending i Norge



Distribueres av
Posten Norge

SVARSENDING
Avt.nr. 321 230/73



**NANSET
STANDARD**

Postboks 2100
3255 Larvik

