



GRINIVEIEN 159, 1359 EIKSMARKA. TLF. 67 16 68 10 – POST@VEKT1.NO

Marsden M200 Stolvekt

Brukermanual for M200 Stolvekt



OVERSIKT

Strømforsyning	2
Spesifikasjoner	2
Vedlikehold	2
1.0 Grunnleggende funksjoner	3
Slå på.....	3
Slå av.....	4
Nullstille.....	4
2.0 ANDRE FUNKSJONER	5
HOLD funksjon.....	5
BMI funksjon.....	6
Innstilling Dato / Tid.....	7
Print funksjon.....	8
ROHS COMPLIANCE Samsvarserklæring.....	9
FEILMELDINGER	10

SIKKERHET – VIKTIG



- Bruker er ansvarlig for å følge sikkerhetsinstrukser og håndtere instrumentet slik det er beskrevet i veiledningen.
- Stolvekten er utstyrt med bremses på bakre hjul. Disse må være på før noen setter seg i stolen.
- Fothvilere må aldri brukes til å stå på. Når pasienten har satt seg, kan man folde disse ned som støtte for føttene. Etter veiing, foldes de opp igjen.
- Armlener skal alltid være nede under veiing.

MARSDEN medisinske vekter oppfyller kravene i Klasse M-III og er av kvalitet som vil gi mange år med stabile resultater selv ved hyppig bruk.

STRØMFORSYNING

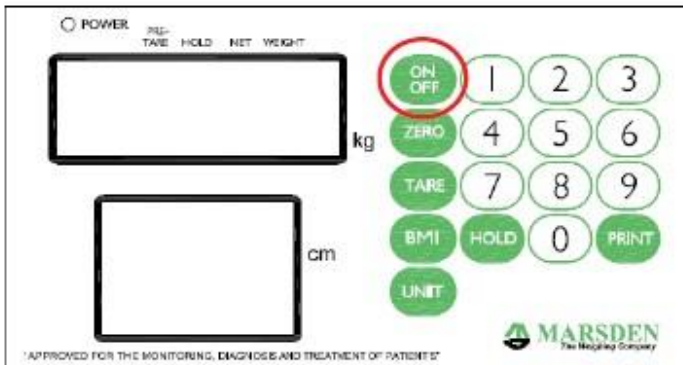
- Instrumentet kan benyttes med tilkoblet strømkabel eller det oppladbare batteriet.
- Ved lavt batterinivå, koble til strømadapter for lading og videre bruk

SPESIFIKASJONER

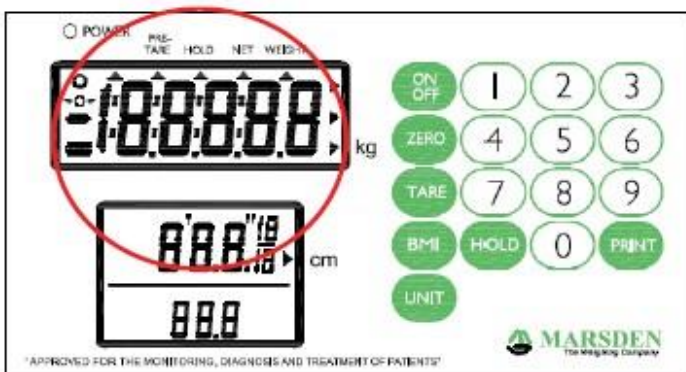
MODELL	MS-5400
CE-KLASSE	CLASS III
KAPASITET maks. belastning	250Kg
LESBARHET	100g
BATTERI TYPE	7.2V 2000mah
STRØMFORSYNING	12V 2A
EGENVEKT	20Kg

BRUKSANVISNING

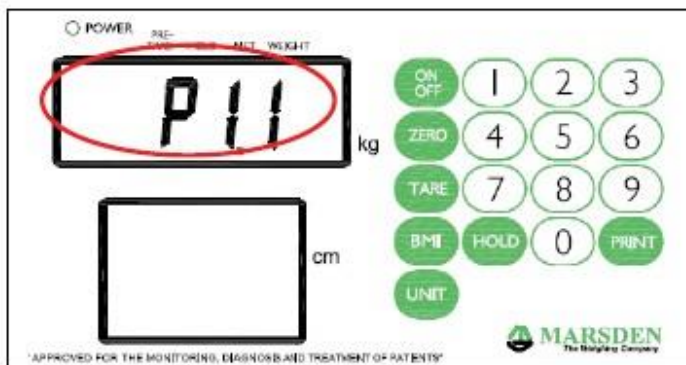
Start opp vekten



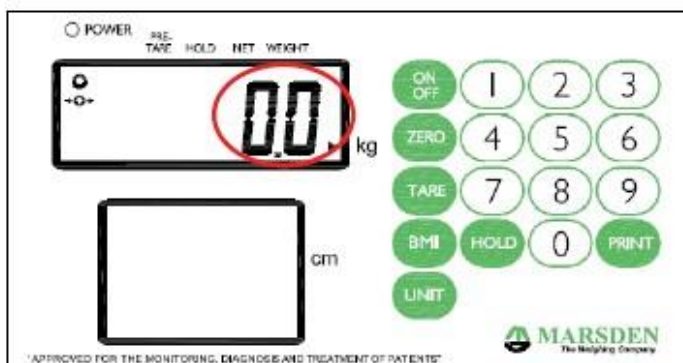
Trykk inn ON knappen



Displayet vil nå teste alle punkter

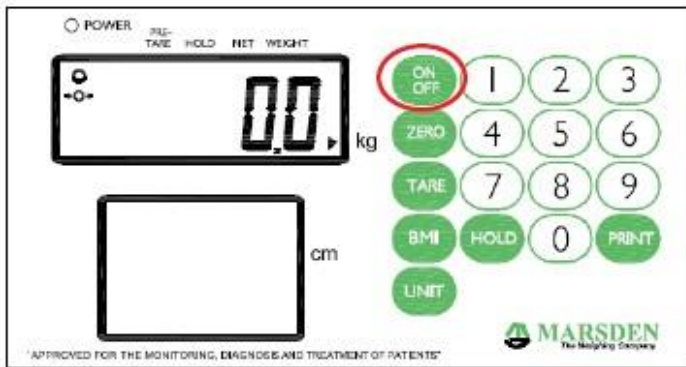


Displayet vil så vise gjeldende programversjon.

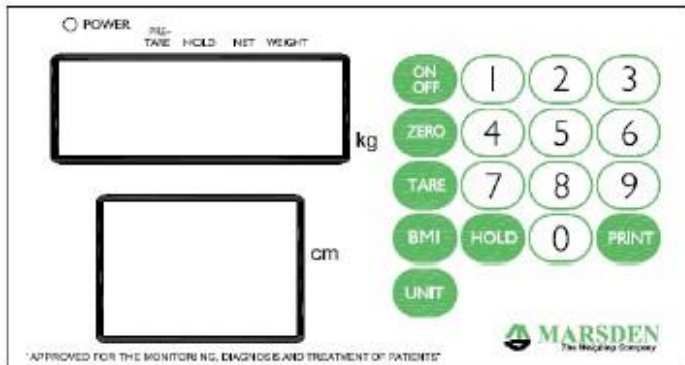


Vekten er nå klar for bruk og skal vise 0.0 i displayet.

SLÅ VEKTEN AV

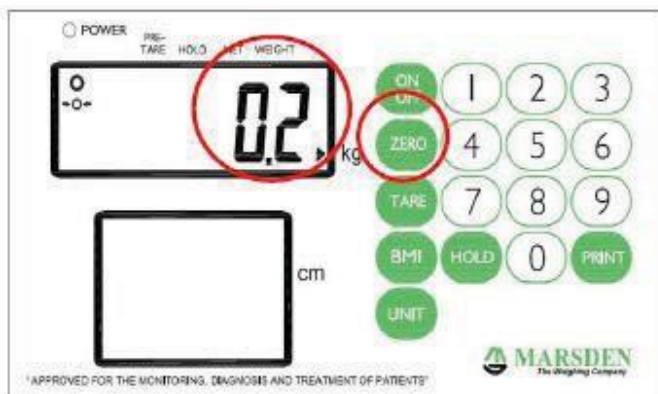


Trykk på OFF knappen



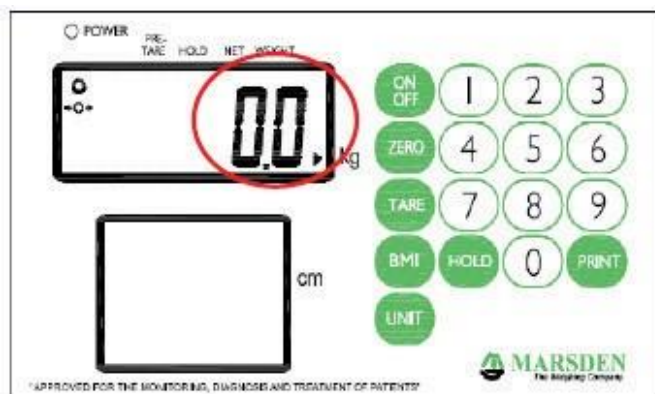
Vekten slår seg av

NULLSTILLE VEKTEN



Dersom vekten viser små avvik når det skal være 0.0 kan dette nullstilles så lenge verdien ikke overstiger 2% av kapasitet.

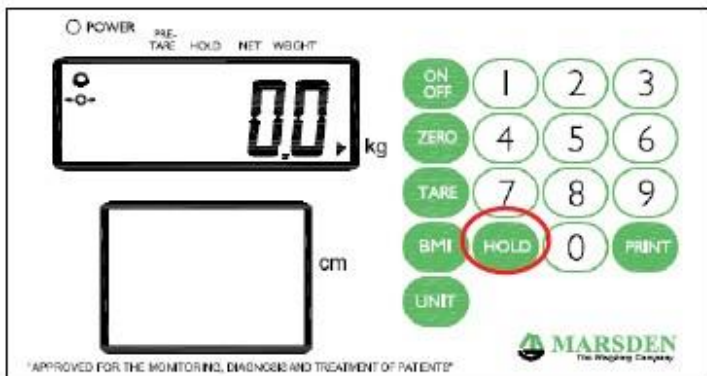
Trykk på ZERO knappen



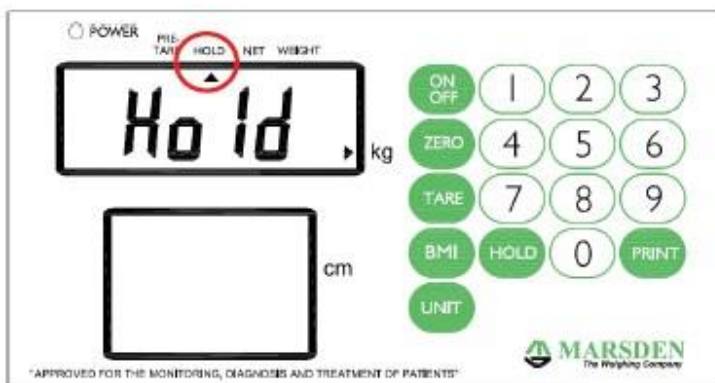
Displayet vil nå vise 0.0

ANDRE FUNKSJONER

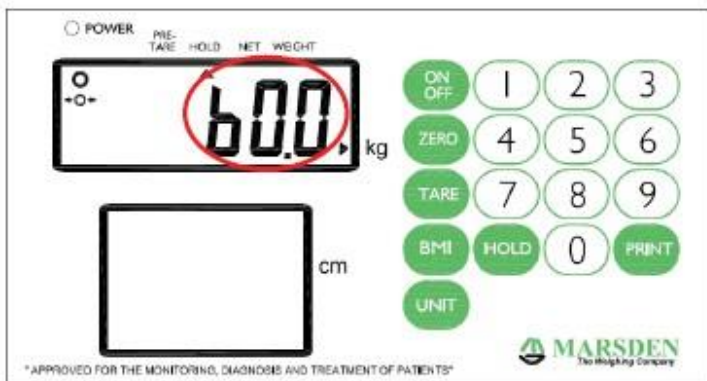
HOLD funksjon



Trykk på HOLD knappen



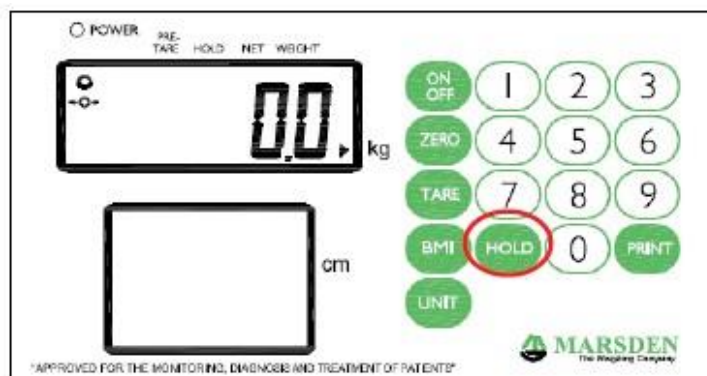
Pasienten kan nå ta plass i stolen for veiing



Etter kort tid vil pasientens vekt vises og 'låses' i displayet.

Hold funksjonen holder vekten i displayet så lenge pasienten sitter i stolen.

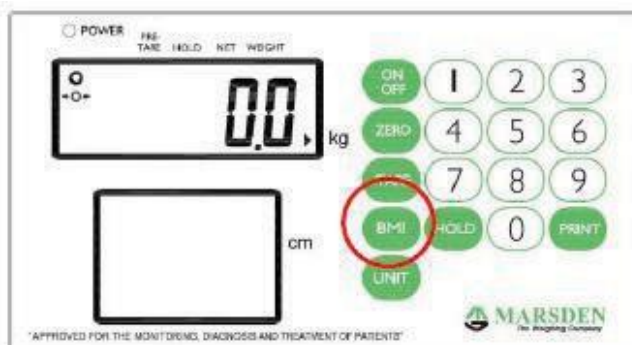
Funksjonen er egentlvis hvis pasienten er urolig.



Når vekten er lest av, trykk HOLD knappen igjen for å gå tilbake.

BMI funksjon

I dette eksempelet veier pasienten 60.0 kg og er 170.0 cm høy



Start vekten og trykk på BMI knappen for å beregne BMI



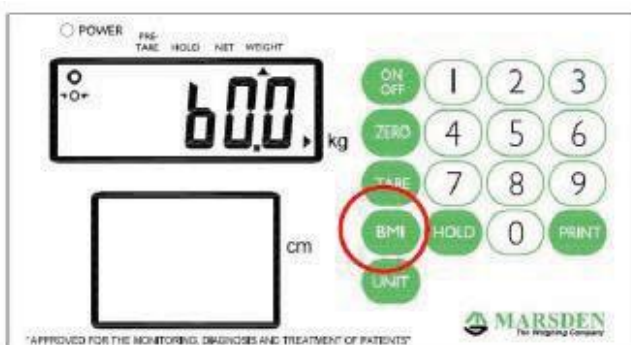
Sist registrerte verdi vises i displayet. Tallene kan endres ved hjelp av nummertastene på displayet.



Nå kan pasienten veies som vanlig. Displayet viser vekt, høyde og kalkulert BMI

Nå kan man fritt endre vekt eller høyde og BMI vil da re-kalkuleres.

Ved behov kan man nå aktivere HOLD funksjonen. Trykk på HOLD knappen for å aktivere. Trykk HOLD igjen når avlesning er gjort.



Trykk BMI knappen for å avslutte denne funksjonen. Pasienten kan nå gå av stolen.



INNSTILLING AV DATO OG TID

Trykk og hold inne HOLD knappen i ca. 3 sek. for å komme til innstilling for dato og tid.

Det tallet som vises blinkende i displayet kan endres via nummertastene. Tidsperioden som skal endres velges ved å trykke på HOLD knappen.

F.eks.

For å stille inn 25. Desember 2008 kl. 08:00

	Registrer året. Trykk HOLD for å bekrefte og gå videre til dato
	Registrer dato i formatet mm.dd Eks. '12.25' for 25. desember. Trykk HOLD for å bekrefte og gå til klokkeslett.
	Registrer klokkeslett (24 t klokke)
	Trykk HOLD Displayet viser fortløpende år, dato og klokke

PRINT funksjon

Som ekstrautstyr finnes Marsden printer (TP-2100) Når en printer er tilkoblet, kan man få papirutskrift av en pasients vekt, høyde og BMI.

Når pasienten er veid og BMI kalkulert i displayet – trykk på PRINT knappen for utskrift:

GROSS WEIGHT	60.00kg
TARE WEIGHT	30.00kg
NET WEIGHT	30.00kg
PATIENT HEIGHT	100.0cm
PATIENT B.M.I	37.5
29/12/2008 17:00	



ROHS COMPLIANCE

EU Directive 2002/95/EC restrict the use of the 6 substances below in the manufacture of specified types of electrical equipment.

- The product does not contain any of the restricted substances in concentrations and applications banned by the directive;
- and for components, the product is capable of being worked on at higher temperatures required by lead-free soldering.

The restricted substances and maximum allowed concentrations in the homogenous material are, by weight:

Substance	Concentration
Lead	0.1%
Mercury	0.1%
PBB (Polybrominated Biphenyls)	0.1%
PBDE (Polybrominated Diphenyl Ethers)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%
Cadmium	0.01%

PRODUCT CONFORMITY








Harmonised Standards to Which Conformity is Declared –

EN60601-1-2 / EN60601-1

2009/23/EC – Non Automatic Weighing Instrument Directive

CE0120

FEILMELDINGER

ERROR MESSAGE	REASON	ACTION
	Lavt batteri nivå: Meldingen angir for lite strøm for bruk	Koble til strømadapter for å lade
	Overlast: Maks. kapasitet er overskredet	Reduser belastningen og prøv på nytt
	Signalfeil – for høy: Indikerer at signalstyrke fra veicellen er for sterk.	Kan oppstå ved feil på veicelle eller kabler / ledninger fra denne. Kontakt deres leverandør.
	Signalfeil – for lav: Indikerer at signalstyrke fra veicellen er for svak.	Kan oppstå ved feil på veicelle eller kabler / ledninger fra denne. Kontakt deres leverandør.
	Avvik over 10% på null-punkt	Vekten må kalibreres. *1 Please re-calibrate the instrument. *1
	Avvik over 10% i minus på null-punkt	Vekten må kalibreres. *1
	EEPROM error: Indikerer at det er feil ved vektens program.	Kan skyldes feil på veicelle eller kabler/ledninger fra denne. Kontakt deres leverandør.