

PMH Dynafor

Digital Dynamometer



PMH Dynafor

Digital Dynamometer

PMH Dynafor är det enkla och exakta sättet att mäta en lyft- eller dragkraft. Dynamometern har robust kompakt konstruktion och mycket låg egenvikt.

PMH Dynafor finns i tre modeller; LLX, LLZ och MWX i ett flertal kapaciteter och utföranden. LLZ som basmodell är utrustad med grundläggande funktioner som vägning och tara. Noggrannheten är $\pm 0,8\%$ i kapaciteter från 250 kg till 6,4 ton.

LLX och MWX har en noggrannhet på $\pm 0,2\%$ i kapaciteter upp till 250 ton. I standardutförande är de båda modellerna utrustade med funktioner som tara, toppvärde, automatisk avstängning och inställning av olika viktenheter.

MWX användningsområde är främst upphängd i krok. Dynamometern kan även erhållas med siffervisning i röd LED-display för mörkeravläsning.

Extra tillbehör till LLX och MWX

- Fjärravläsning via kabel eller radio.
- PC-anslutning.
- Printer.

Samtliga modeller är utrustade med laddbart batteri. Drifttid ca 250 timmar för LLX/MWX och ca 100 timmar för LLZ.

Tekniska data

Typ LLZ	LLZ-0,25	LLZ-0,5	LLZ-1	LLZ-2	LLZ-3,2	LLZ-6,4
Kapacitet ton	0,25	0,5	1	2	3,2	6,4
Noggrannhet \pm kg	2	4	8	15	25	50
Min. Display kg	0,5	1	2	5	5	10
Sifferhöjd mm	18	18	18	18	18	18
Egenvikt kg	1,1	1,1	1,1	1,3	1,5	2,3
Dimensioner mm	220x90x42	220x90x42	220x90x42	233x97x48	243x97x48	275x115x48

Tekniska data

Typ LLX	LLX-0,25	LLX-0,5	LLX-1,25	LLX-2,5	LLX-5	LLX-12,5	LLX-25	LLX-50
Kapacitet ton	0,25	0,5	1,25	2,5	5	12,5	25	50
Noggrannhet \pm kg	0,5	1	2,5	5	10	25	50	100
Min. Display kg	0,1	0,2	0,5	1	2	5	10	20
Sifferhöjd mm	18	18	18	18	18	25	25	25
Egenvikt kg	1,1	1,1	1,1	1,4	1,9	3,8	6,6	15,1
Dimensioner mm	190x83x56	190x83x56	190x83x56	214x83x56	226x90x56	310x110x58	360x134x68	440x164x98



PMH Dynafor LLX med fjärravläsning via kabel.

PMH Dynafor har även följande mervärden

- Indikering vid överlast.
- Skyddsform IP 65.
- Minsta sifferhöjd 18 mm.
- Provb belastad med dubbla märklasten.
- Arbetstemperaturområde -10° till $+50^{\circ}\text{C}$ (LLZ $+40^{\circ}$).



Dynafor LLZ
250 kg till
6,4 ton.



Dynafor MWX
250 kg till 12,5
ton.

PMH Kranvågar finns i kapaciteter från 20 kg upp till 250 ton i flera olika utföranden.



Rätt till konstruktionsändringar förbehålles.

PMH International AB
Box 1514, 271 00 Ystad
Telefon 0411-138 00, Telefax 0411-174 13
E-post: pmh@pmh.se, Hemsida: www.pmh.se

PMH International AB
Stockholm
Telefon 08-753 39 25, Telefax 08-753 08 02
E-post: pmh@pmh.se, Hemsida: www.pmh.se

© PMH International AB