NV INDUSTRIAL LIFTING SA



ILSA

MEILI products

Het hijsen in alle veiligheid

Catalogus 11



Digitale dynamometers DYNAFOR — Type LLX (TR) et MWX++

LLX



250 kg tot 250 t

- De dynamometers DYNAFOR **LLX** en **MWX++** zijn weegtoestellen met gewichtsindicatie.
- Het frame is vervaardigd in een aluminiumlegering.
- Bij het aanzetten van het toestel komt de aflezing automatisch op nul te staan.
- Men kan steeds de tarra aflezen.
- Met overbelastingswaarschuwing.
- Met waarschuwing voor zwakke batterij.
- Nauwkeurigheid +/- 0.2% van de SWL voor de **LLX** en +/- 0,1% voor de **MWX++**.
- Levensduurte van de batterij: van 250 tot 700 uren naargelang het model (batterijen 3x 1.5V LR14/C of R6/AA).
- Bestendig tegen slechte weersomstandigheden, bescherming IP 65.
- Werkt bij temperaturen tussen -10 en +50°C.
- De **LLX** modellen zijn ontworpen om er langs beide kanten sluitingen in te plaatsen.
- De **MWX++** modellen zijn voorzien van een sluiting aan de bovenzijde en van een klephaak aan de onderkant.
- De **LLX-TR** dynafors zijn voorzien van een afstandsaflezig.

MWX



500 kg tot 25 t



- Radiofrequentie : 433.92 Mhz
- Bereik aflezing 50m.
- Transmissie op 10m.
- Levensduurte van de batterij: tot 150 uren.





Ref.	SWL (t)	Nauwkeurigheid (+/- kg)	Aflezing min. (kg)	Testkracht (t)	Aflezing max. (t)	Hoogte der cijfers (mm)	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Code art.
LLX - 0,25	0,25	0,5	0,1	0,5	0,25	18	190 x 83 x 56	1,1	
LLX - 0,5	0,5	1	0,2	1	0,5	18	190 x 83 x 56	1,1	
LLX - 1,25	1,25	2,5	0,5	2,5	1,25	18	190 x 83 x 56	1,1	
LLX - 2,5	2,5	5	1	5	2,5	18	214 x 83 x 56	1,4	
LLX - 5	5	10	2	10	5	18	226 x 90 x 56	1,9	
LLX - 12,5	12,5	25	5	25	12,5	25	310 x 110 x 58	3,8	
LLX - 25	25	50	10	50	25	25	360 x 134 x 68	6,6	
LLX - 50	50	100	20	85	50	25	440 x 134 x 78	15,1	
LLX - 100	100	200	50	145	100	25	660 x 260 x 118	46	
LLX - 250	250	500	100	333	250	44	905 x 424 x 248	215	

Ref.	SWL (t)	Nauwkeurigheid (+/- kg)	Hoogte der cijfers (mm)	Code art.
MWX++ - 0,5	0,5	0,5	25	
MWX++ - 1	1	1	25	
MWX++ - 2	2	2	25	
MWX++ - 3,2	3,2	3,2	25	
MWX++ - 5	5	10	44	
MWX++ - 6,3	6,3	6,3	44	
MWX++ - 12,5	12,5	25	44	
MWX++ - 25*	25	25	44	

*Model MWX++ 25t wordt geleverd zonder oog en haak. Deze zijn als optie leverbaar.

Industrial Lifting
oudstrijdersstraat 31
B-1600 Sint-Pieters-Leeuw (Belgium)
Tel: +32 2 378 06 50 Fax : +32 2 377 58 91

www.ilsa.be
info@ilsa.be

Digitale dynamometers

Opties voor de modellen LLX en MWX

Radiobesturing



- Radiobesturing met kabelverbinding (tot 50m).
- Stelt de dynafor in staat al zijn taken uit te voeren.
- Voorzien van een 18mm LCD scherm op batterij 9V.

Draagbare printer



- Print de verschillende opgemeten cijfers af op kleine briefjes.
- De batterij laat toe 300 briefjes te drukken.
- Wordt geleverd met een ingebouwde herlader.

PC interface



- Zendt de opgenomen gegevens door naar de PC via een interface RS 232.
- Geleverd met de nodige software.
- De batterij heeft een levensduurte van 12 uren, en wordt geleverd met een herlader (220/230 AC).

Mocht u meer informatie wensen i.v.m. deze opties, gelieve ons te raadplegen.

Dynamometers DYNAFOR — Type LLZ



- Uiterst klein en licht.
- Snelle en precieze digitale aflezing, cijfers van 18mm grootte.
- Batterij met een levensduurte van 100 uren.
- Met overbelastingswaarschuwer.
- Men kan steeds de tarra aflezen.

Ref.	SWL (t)	Nauwkeurigheid (+/- kg)	Aflezing min. (kg)	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg)	Code art.
LLZ - 0,25	0,25	2	0,5	220 x 90 x 42	1,1	
LLZ - 0,5	0,5	4	1	220 x 90 x 42	1,1	
LLZ - 1	1	8	2	220 x 90 x 42	1,1	
LLZ - 2	2	15	5	233 x 90 x 48	1,3	
LLZ - 3,2	3,2	25	5	243 x 97 x 48	1,5	
LLZ - 6,4	6,4	50	10	275 x 115 x 48	2,3	
LLZ - 10	10	80	20	325 x 110 x 56	4	
LLZ - 20	20	150	50	371 x 134 x 67	7,16	

Dynamometers HANDYFOR



- Uiterst klein en licht, geschikt om kleine gewichten van 20, 50, 100 en 200 kg te meten.
- Met LCD scherm.
- Geleverd met 2 kleine ophanghaken.
- Nauwkeurigheid: 0.8% van de SWL.
- Werkt bij temperaturen tussen 0 en 40°C.
- Tarrering door één enkele knopdruk.
- Houdt de opgenomen waarden in zijn geheugen.
- Batterij met een levensduurte van 100 uren.



Manuele transpalleten - Anemometer

Palletruck — Type NG-2500

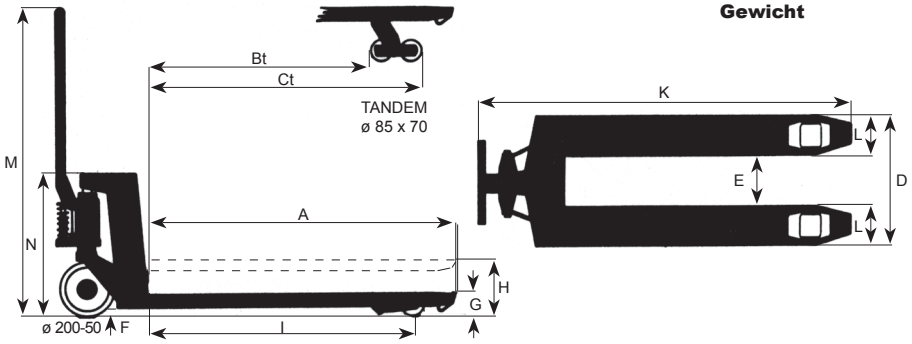


Vermorgen 2500 kg

- TÜV GS-gekeurd + CE.
- Standaarduitrusting met dubbele rol vooraan en stuurwielen in polyurethaan, waardoor een optimaal gebruik mogelijk wordt op oneffen oppervlakten.
- Besturingsmechanisme op de dissel.
- Draaistel gemonteerd op kogellagers.
- Voor europallets 800 x 1200 mm.
- Hydraulische pomp met massieve drukstangen en chroom zuiger.

Eigenschappen

Minimale hoogte van de vorken	85 mm
Maximale lengte van de vorken	1150 mm
Hefhoogte van de vorken	200 mm
Gewicht	80 kg



Afmetingen

A (mm)	Bt (mm)	Ct (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
1220	960	1085	550	230	37	85

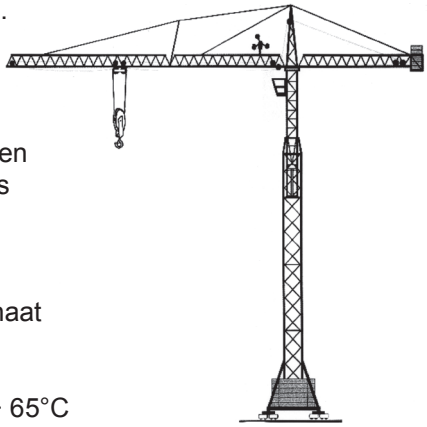
H (mm)	I (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)
200	1050	1620	160	1265	530

Anemometer — Type SIROCCO



- Wanneer de wind een kracht van 72 km/u bereikt, moet het gebruik van de torenkraan onmiddellijk worden gestaakt.
- **Werking**

  Deze windsnelheidsmeter met afstandsuitlezing werkt zonder voeding of batterij. Een in de rotor meedraaiende dynamo wekt een spanning op die gelijk gericht wordt op de gecalibreerde uitlezing.



- **Uitlezing**

  Materiaal : mahoniehout
  Schalen : 0 tot 160 Km/h
  0 tot 100 US knopen
  5 tot 12 Beauforts
  Afmetingen : 128 x 102 x 51 mm

- **ANEMOMETER**

  Materiaal : polycarbonaat
  Diameter : 190 mm
  Lager : teflon
  Gebruiksomstandigheden : -50°C tot + 65°C
  bij windsnelheden van 0 tot 170 Km/h

KB van 19.09.80 :

Dient opgesteld te worden bij kranen en rolbruggen in open lucht.

De kraanman moet steeds verwittigd worden zodra de windsnelheid de vooropgestelde kracht bereikt waarbij het te gevaarlijk wordt zijn kraan te laten werken, hetzij d.m.v. rechtstreekse metingen, hetzij door andere middelen.

Bij torenkranen en havenkranen die hoger zijn dan 10m moet dit altijd d.m.v. rechtstreekse metingen gebeuren.

Industrial Lifting
oudstrijdersstraat 31
B-1600 Sint-Pieters-Leeuw (Belgium)
Tel: +32 2 378 06 50 Fax : +32 2 377 58 91

www.ilsa.be
info@ilsa.be



Totale oppervlakte 3000m² (gebouw : 1100m², werkplaats : 900m², burelen : 200m²) - Ruime parking

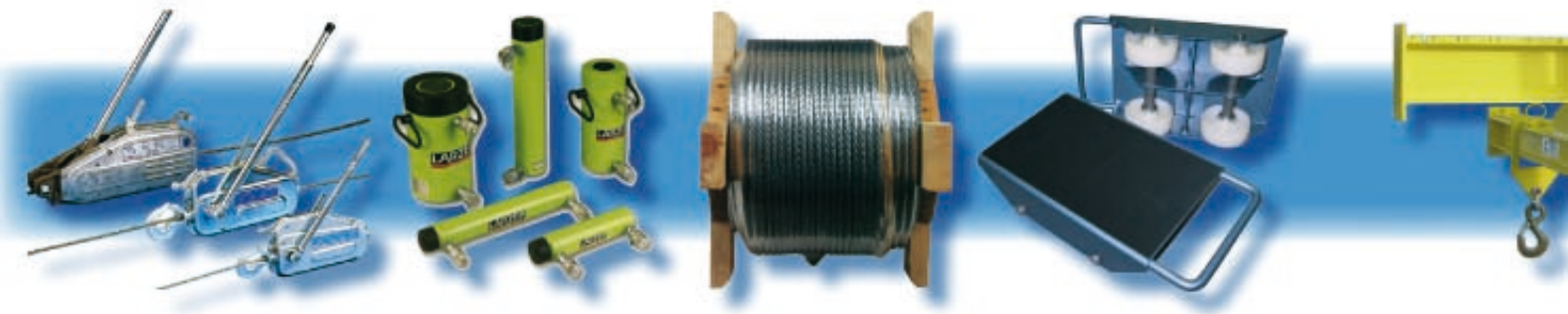
NV INDUSTRIAL LIFTING SA

OUDSTRIJDERSSTRAAT, 31

B-1600 SINT-PIETERS-LEEUW (BELGIUM)

Tel.: +32 (0)2 378 06 50 (4L) Fax.: +32 (0)2 377 58 91

Website : www.ilsa.be E-mail : ilsa@skynet.be



Nadruk verboden zonder akkoord van de uitgever.