

# dynafor<sup>®</sup> LLX/LLXTR <sup>CE</sup>

## Zugkraft-Meßgeräte und Kranwaagen

Meßbereich bis 250 t

Präzision: ± 0,2 % vom Endwert

**dynafor<sup>®</sup>** LLX/LLXTR-Meßgeräte können aufgrund ihrer Vielseitigkeit universell eingesetzt werden. Ob im Transportgewerbe, zur Wareneingangskontrolle, bei Materialprüfungen und Inventur, im Versand sowie als Überwachungsinstrument von Abspannungen oder bei Hubvorgängen im Anlagenbau. Sie können mit Schäkel oder mit einem Haken als direkte Einhängemöglichkeit der Last kombiniert werden.

**dynafor<sup>®</sup>** LLX/LLXTR sind mit einer LCD-Anzeige ausgestattet. Diese zeigt wahlweise die aufgebrachte Last in kg, t, daN oder kN an (Geräte bis 1,25t nur kg und daN).

**dynafor<sup>®</sup>** LLX/LLXTR-Meßgeräte sind äußerst stabil und deshalb auch für den Betrieb auf Baustellen geeignet.



### Ausstattungsmerkmale LLX

- Taraunterdrückung über den gesamten Meßbereich
- Spitzenwert-Anzeige serienmäßig
- Automatische Nullstellung beim Einschalten
- Abschaltautomatik zur Schonung der Batterie
- Geringer Stromverbrauch – bis zu 250 Betriebsstunden mit nur einem Batteriesatz
- Bedienung durch flache, wetterfeste Folientastatur

**Ausstattungsmerkmale LLXTR**  
auf der Vorderseite unter der Anzeige wie LLX, jedoch mit Funkübertragung.

### Zubehör

- Fernablesegerät mit 10 m Kabel (LLX)
- Schäkel und Haken

	Meßbereich	0 bis ... t	0,25	0,5	1,25	2,5	5	12,5	25	50	100	250	
	Kleinster Meßschritt	kg	0,1	0,2	0,5	1	2	5	10	20	50	100	
	Gewicht	kg	1,1	1,1	1,1	1,4	1,9	3,8	6,6	15	46	215	
	LCD-Ziffernhöhe	mm	18						25				
	Abmessungen mm	A	190	190	190	214	225	310	360	440	660	905	
		B	83	83	83	83	90	110	134	164	260	424	
		C	56	56	56	56	56	58	68	98	118	248	
		D	16	16	16	24	32	47	56	72	108	150	
		E	166	166	166	184	197	243	272	337	488	685	
		F	12	12	12	15	15	32	44	54	83	110	
		G	47	47	47	47	54	70	84	104	174	250	
		H	43	43	43	50	58	92	114	142	227	310	
		I	16	16	16	25	32	48	58	86	104	190	

Temperaturbereich: -10° C bis +40° C

Stromversorgung: drei 1,5 V-Batterien, Typ AA/R6/Mignon. Standardbatterien. Optisches Signal zum Wechseln noch während der Betriebsbereitschaft.

Wetterfeste Ausführung: Schutzart IP 65, Körper aus schwarz eloxierter Alu-Legierung. Ringeinsatz der Verankerungsbohrungen aus Edelstahl.