



## Dynafor® DYNAMOMÈTRES ÉLECTRONIQUES

### • DYNAMOMÈTRE ET INDICATEUR DE CHARGES À AFFICHAGE DIGITAL

- Gamme complète de 10 kg à 250 tonnes
- Conforme CEM : Compatibilité électromagnétique, Directive 89/336/CEE. Emission de perturbations rayonnées norme EN 55022 applicable aux appareils de traitement de l'information. Immunité des appareils en environnement industriel norme EN 50082.2.

Modèle	CMU	Précision (+/- kg)	Affichage minimum (kg)	Charge d'épreuve (t)	Affichage maximum (kg/t*)	Hauteur des chiffres (mm)	Poids (kg)	Dimension L x l x p (mm)
LLX - 0.25	0.25 t	0,5	0,1	0,5	250.0	18	1,1	190 x 83 x 56
LLX - 0.5	0.50 t	1	0,2	1	500.0	18	1,1	190 x 83 x 56
LLX - 1.25	1.25 t	2,5	0,5	2,5	1250.0	18	1,1	190 x 83 x 56
LLX - 2.5	2.5 t	5	1	5	2500	18	1,4	214 x 83 x 56
LLX - 5	5 t	10	2	10	5000	18	1,9	226 x 90 x 56
LLX - 12.5	12.5 t	25	5	25	12500	25	3,8	310 x 110 x 58
LLX - 25	25 t	50	10	50	25000	25	6,6	360 x 134 x 68
LLX - 50	50 t	100	20	85	50000	25	15,1	440 x 164 x 98
LLX - 100	100 t	200	50	145	100.00*	25	46,0	660 x 260 x 118
LLX - 250	250 t	500	100	333	250.00*	44	215	905 x 424 x 248

Modèle	CMU	Précision (0.2%) (+/- kg)	Affichage minimum (kg)	Charge d'épreuve (t)	Affichage maximum (kg)	Hauteur des chiffres (mm)	Poids (kg)	Dimension L x l x p (mm)
MWX - 0.25	0.25 t	0,5	0,1	0,5	250.0	25	4,7	440 x 138 x 160
MWX - 0.5	0.50 t	1	0,2	1	500.0	25	4,7	440 x 138 x 160
MWX - 1.25	1.25 t	2,5	0,5	2,5	1250.0	25	4,7	440 x 138 x 160
MWX - 2.5	2.5 t	5	1	5	2500	44	7	440 x 200 x 177
MWX - 5	5 t	10	2	10	5000	44	8,5	520 x 200 x 177
MWX - 12.5	12.5 t	25	5	25	12500	44	21	700 x 200 x 205



LLX - TR  
transmission radio

MWX  
commande infra rouge

MWX - LED IR  
diode électro-luminescente

MWX compression

Imprimante portable

Interface PC

Lecteur à distance

Lecteur à distance mural

Terminal d'acquisition

Alimentation secteur

Crochet Manille

## Dynafor® GAMME LLZ

### • DYNAMOMÈTRE DE TRACTION

- Gamme de 250 kg à 20 tonnes
- Lecture digitale rapide et précise, chiffres de 18 mm
- Léger, compact, robuste : IP 65, -10° à +40°C
- Grande autonomie : 850 heures
- Indicateur de surcharge
- Coefficient de surcharge élevée 2:1
- Tare sur toute la plage de mesure
- Affichage en unité de masse ou de force

Modèle	CMU	Précision (0,8%) (+/- kg)	Affichage minimum (kg)	Poids (kg)	Dimension L x l x p (mm)
LLZ - 0,25	0,25 t	2	0,5	1,1	220 x 90 x 42
LLZ - 0,5	0,50 t	4	1	1,1	220 x 90 x 42
LLZ - 1	1 t	8	2	1,1	220 x 90 x 42
LLZ - 2	2 t	15	5	1,3	233 x 90 x 48
LLZ - 3,2	3,2 t	25	5	1,5	243 x 97 x 48
LLZ - 6,4	6,4 t	50	10	2,3	275 x 115 x 48
LLZ - 10	10 t	80	20	4	325 x 110 x 62
LLZ - 20	20 t	150	5050	7	371 x 134 x 72



## Handifor® GAMME DES MINI-PESONS 20 -50 - 100 KG



### • MESURE ET INDICATION DE FORCES OU DE CHARGES

- Lecture digitale rapide et précise, affichage LCD 13,5 mm
  - Léger, compact et ergonomique
  - Autonomie plus de 100 heures
- A portée de main, vous apprécierez le handifor pour votre :*
- Contrôle volant de charges. • Enlèvement de colis (expéditions, messageries,...).
  - Contrôle des extincteurs. • Référencement pour la chasse et la pêche sportive. • Dosage de matières en laboratoire.
  - Mesure en industrie, ateliers de réparation et d'entretien, etc...

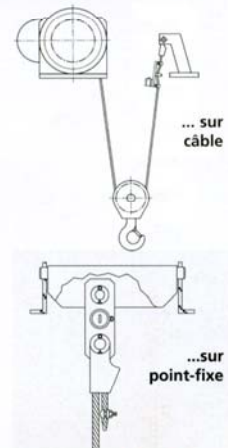


## Dynasafe® LIMITEUR DE CHARGES SUR CÂBLE & SUR POINT-FIXE

### • CAPTEUR MÉCANIQUE HF 32, SIMPLICITÉ ET RAPIDITÉ D'INSTALLATION

Il détecte un seuil d'effort sur les équipements de levage par câble disposant d'un brin fixe. Le franchissement du seuil génère un signal, qui s'exploite selon les besoins. Ex. :

- Limitation de la charge en levage,
- Limitation de la vitesse en fonction de la charge en translation,
- Limitation de l'effort en traction.



### • CAPTEURS MÉCANIQUES ET ÉLECTRONIQUES :

DE LA SIMPLE MISE EN CONFORMITÉ À L'OUTIL DE GESTION LE PLUS COMPLET

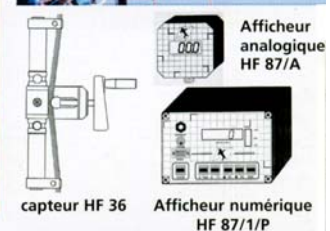
- Solutions pour les configurations courantes des ponts roulants,
- Sur câble ou sur point-fixe (cf. dessin du principe de montage).

## DYNAROPE® TENSIOMÈTRE SÉRIE HF 36

### • MESURER LA FORCE DANS UN CÂBLE SOUS TENSION

- Haubans d'antennes, poteaux, mâts, support de catenaires.
- Tous les câbles textiles ou métalliques non démontables et dont la tension doit être connue ou vérifiée.
- S'adapte directement sur le câble tendu et mis en oeuvre par simple action d'une manivelle.

Modèle	Diamètre du câble (mm)	Capacité (daN)	Longueur de l'appareil (mm)	Poids (kg)
HF 36/1	4 à 13	5000	370	2
HF 36/2	10 à 22	20000	500	4
HF 36/5	Sur mesures			



J-64

S I M A