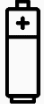




De 1t à 20t



Précision 0.3%



Piles 2 x AAA



Ecran intégré 18mm  
hauteur digits



Fonctions ON/OFF,  
Tare, Unités & Max



Etanchéité



## DESCRIPTION

Le dynafor™ Industrial est conçu et fabriqué par Tractel®.  
Le dynafor™ Industrial est un dynamomètre électronique robuste et polyvalent, utilisé dans des applications de levage et de mesure de force.

Basé sur la mesure par jauges de contrainte de l'allongement, le capteur génère un signal électrique qui est traité et analysé par un microprocesseur intégré, qui transmet l'information à l'écran intégré.

Compatible avec les manilles lyre standards, le dynafor™ Industrial assure une parfaite implementation dans vos applications.

## APPLICATIONS

- Indication de charge
- Test et mesure de force
- Applications de remorquage
- Applications de sécurité et de levage

## FONCTIONNALITES

Le dynafor™ Industrial est un dynamomètre électronique complet et autonome, présentant les fonctions suivantes:

- On/Off
- Tare
- Charge de crête
- Changement unités (kg, daN, lbs)
- Zéro automatique
- Arrêt automatique en cas de non variation de charge (20 min).  
Suppression de l'arrêt automatique disponible en option.

## ACCESSOIRES

Le dynafor™ Industrial est compatible avec:

- Manilles lyre et crochets tournants standards



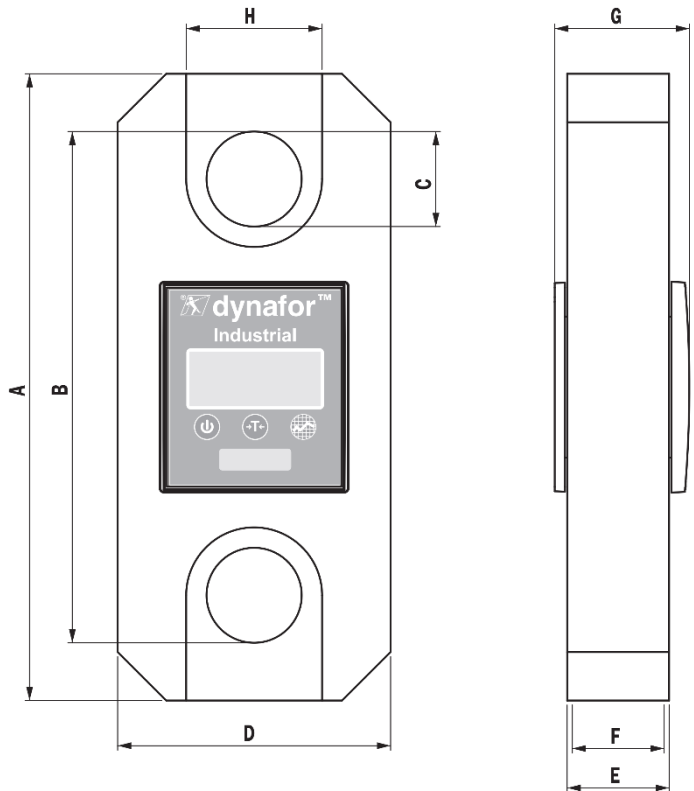
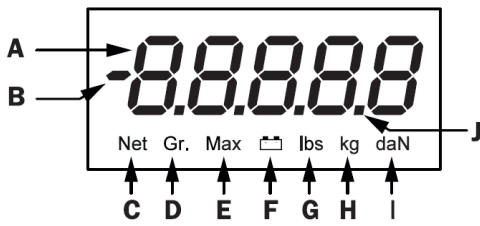
## STANDARDS APPLICABLES

Machines : 2006/42/CE  
CEM : EN61326-1 (2013) / IEC 61311 (2007)

## CODES

Code	Description	Code EAN
260889	dynafor™ Industrial 1T	3600232608899
260899	dynafor™ Industrial 3,2T	3600232608998
260909	dynafor™ Industrial 6,3T	3600232609094
260919	dynafor™ Industrial 12,5T	3600232609193
260929	dynafor™ Industrial 20T	3600232609292

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**



Lettre	Désignation
A	Valeur de charge
B	Signe de mesure
C	NET indicateur (valeur nette de la mesure)
D	GROSS indicateur (valeur brute de la mesure)
E	Indicateur de charge de crête
F	Indicateur de batterie
G	Indicateur unité lbs
H	Indicateur unité kg
I	Indicateur unité daN
J	Point décimal

MODELE	Unité	Industrial 1t	Industrial 3.2t	Industrial 6.3t	Industrial 12.5t	Industrial 20t
Code d'achat		260889	260899	260909	260919	260929
Capacité maximum CMU	t	1	3.2	6.3	12.5	20
Coefficient de sécurité		Minimum 4				
Charge minimal requise		10% de CMU				
Précision	+/- %	0.3% à 21 °C de l'étendue de mesure				
	+/- kg	3	9.6	18.9	37.5	60
Résolution	kg	1	2	5	10	20
Fréquence de mesure	Hz	3 Hz - 32 Hz en mode "Charge de crête"				
Affichage maxi	%	110% de CMU				
Hauteur digits	mm	18				
Unités		kg / daN / lbs				
Facteur de conversion		1kg = 0.98083 daN = 2.20462 lbs				
Autonomie	h	250				
Poids net	kg	0.75	0.93	1.44	3.22	5.1
Protection IP		IP 64				
Température de fonctionnement	°C	-20 °C à +50 °C				
Matériau capteur		Aluminium				
Piles		2x AAA				
Dimensions						
A	mm	191	191	236	277	342
B		164	164	184	226	264
C		22	22	28	42	54
D		83.5	99.5	121.5	120.5	147
E		22	22	22	45	45
F		19.8	19.8	19.8	40.5	40.5
G		36.4	36.4	36.4	59.4	59.4
H		37.6	44.8	54.7	60	73.5