

## ОПИСАНИЕ

Dynafor™ Industrial разработан и изготовлен Tractel®. Dynafor™ Industrial - это универсальный и надёжный цифровой динамометр, используемый в различных приложениях для взвешивания грузов и измерения усилия.

Основываясь на принципе измерения удлинения тензодатчика, датчик генерирует электрический сигнал, который обрабатывается и анализируется встроенным микропроцессором, который передает информацию на встроенный дисплей.

Совместимый со стандартными грузовыми серьями, dynafor™ Industrial гарантирует идеальное применение в ваших задачах.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Взвешивание грузов
- Тестирование измерения силы
- При буксировке
- При подъёме и страховке грузов

## ФУНКЦИИ

Dynafor™ Industrial - это полностью автономный цифровой динамометр со встроенными функциями:

- On/Off
- Tare
- Peak hold
- Смена единиц измерения (kg, daN, lbs)
- Автоматическое обнуление
- Автоматическое выключение при отсутствии нагрузки или её изменения в течение 20 минут. Деактивация автоматического отключения - опционально



## АКСЕССУАРЫ

dynafor™ Industrial совместим с :

- стандартными омегаобразными серьями и вертлюжными крюками

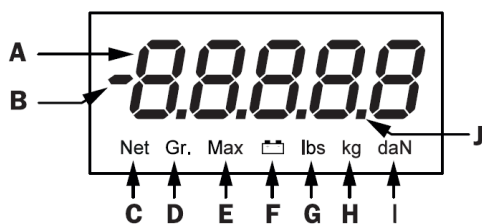
## СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ

Машиностроение : 2006/42/CE  
EMC : EN61326-1 (2013) / IEC 61311 (2007)

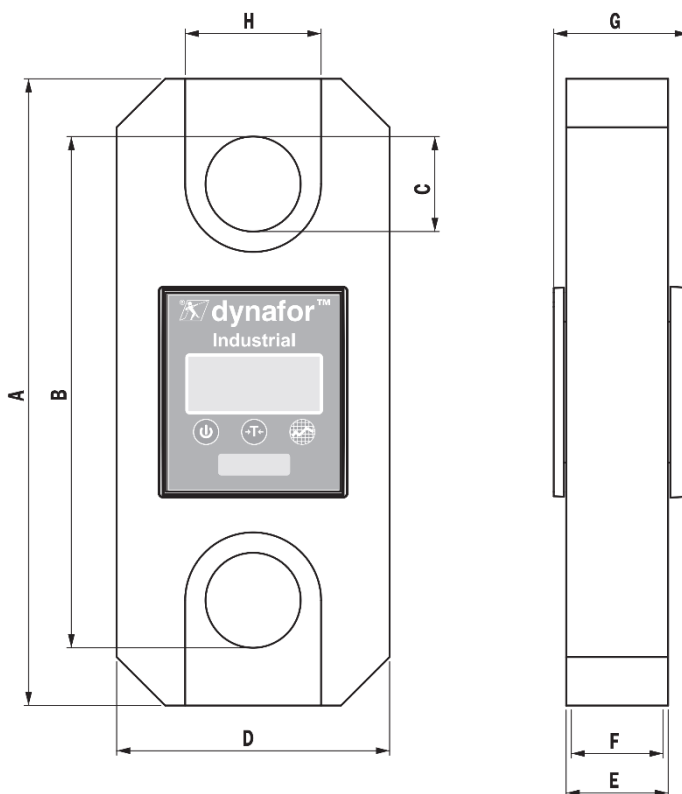
## Артикулы

Артикул	Описание	EAN Code
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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Буква	Описание
A	Значение нагрузки
B	Знак значения нагрузки
C	NET индикатор (нетто-значение измерения)
D	GROSS индикатор (брутто-значение измерения)
E	Индикатор пикового значения
F	Индикатор батареи
G	Индикатор lbs
H	Индикатор kg
I	Индикатор daN
J	Точка раздела разрядов показания



МОДЕЛЬ	Единицы	Industrial 1t	Industrial 3.2t	Industrial 6.3t	Industrial 12.5t	Industrial 20t
Артикул		260889	260899	260909	260919	260929
Наибольший предел измерений (НПИ)	t	1	3.2	6.3	12.5	20
Коефф.безопасности		Минимум 4				
Наименьший предел измерений		10% от НПИ				
Погрешность	+/- %	0.3% при 21 °C по всему диапазону				
	+/- кг	3	9.6	18.9	37.5	60
Дискретность	кг	1	2	5	10	20
Частота дискретизации	Гц	3 Гц – 32 Гц в “Режиме удержания пикового значения”				
Максимум на дисплее	%	110% от НПИ				
Высота цифр	мм	18				
Единицы измерения		кг / daN / lbs				
Коефф. пересчёта		1 кг = 0.98083 daN = 2.20462 lbs				
Автономность	ч	250				
Нетто-вес	кг	0.75	0.93	1.44	3.22	5.1
IP защита		IP 64				
Рабочая температура	°C	-20 °C до +50 °C				
Материал сенсора		алюминий				
Батарейки питания		2x AAA				
Габариты						
A	мм	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