



## DESCRIZIONE

Il dynafor™ HDD é progettato e prodotto da Tractel®. Il dynafor™ HDD è un display portatile wireless universale ed ergonomico, utilizzabile in combinazione con i nostri prodotti Tractel®.

Dotato di un modulo radio da 2,4 GHz (RF), il dynafor™ HDD permette la connessione wireless con i nostri sensori dynafor™ Pro, Expert & Transmitter WL. È possibile collegare fino a 4 sensori contemporaneamente, con una portata fino a 400 m.

Il dynafor™ HDD è lo strumento professionale ideale. Con il suo design ergonomico e l'uso intuitivo, il dynafor™ HDD è il miglior display remoto disponibile sul mercato.

Dalle funzioni di base a quelle avanzate, il dynafor™ HDD offre una soluzione professionale completa per ogni esigenza:

### Funzioni di base e necessarie:

- On/ Off
- Tara (Lorda/Netta)
- Cambio unità (kN/ daN / lbs / t / ton (US) / kg)
- Modalità "Picco di carico"

### Funzioni avanzate:

- Lettura mono / multi sensore
- Fino a 5 soglie regolabili, con registrazione del tempo di overrun e allarme integrato nel prodotto
- Registrazione manuale dei dati fino a 100 misurazioni
- Possibilità di filtraggio dinamico e regolazione automatica dello zero
- Utilizzabile con dynafor™ DMU e AL128
- Può essere collegato a un PC ed essere utilizzato con i nostri software.

### Design ergonomico:

- Retroilluminazione regolabile
- Interfaccia intuitiva e a colori, diverse lingue disponibili
- Robusta custodia protettiva inclusa
- Batteria ricaricabile



Fino a 4 sensori



Funzioni di base ed avanzate



Display integrato a colori e ad alta definizione



Batteria ricaricabile (autonomia 48h)



RF fino a 400 m



Resistente all'acqua

## ACCESSORI e REQUISITI

Il dynafor™ HDD deve essere collegato a:

- Uno o più dinamometri Tractel® dynafor™ Pro e Expert
- Uno o più dinamometri dynafor™ Transmitter WL

Il dynafor™ HDD può essere collegato a un PC per :

- Scaricare ed esportare i dati salvati nel dynafor™ HDD, utilizzando il "software Loader"
- Utilizzare il software "Monitoring Software" per il monitoraggio in tempo reale e il collegamento di massimo 8 sensori di carico

L'applicazione smartphone Tractel® dynafor™ può essere utilizzata contemporaneamente a dynafor™ HDD.



## NORME APPLICABILI

Radio	: RED 2014/53/UE	/ EN300440 V2.1.1	/ EN300328 V2.2.2	/ ETSI 203367 V1.1.0
Salute	: EN62479 (2010)			
CEM	: EN61326-1 (2013)	/ EN301 489- 1 & 17 Part 1 V2.2.3 and Part 17 V3.1.1		
Sicurezza elettrica	: IEC/EN61010-1 (Amd 1 Ed 3)			
Norme UL & CSA	: FCC part 15	/ RSS-GEN & RSS-210	/ CES-003	

## CARATTERISTICHE TECNICHE



MODELLO		HDD	Custodia protettiva
Codice		<b>293449</b>	<b>Inclusa</b>
Numero di sensori collegabili		Da 1 a 4 sensori (mono, multi e lettura totale)	
Altezza delle cifre	mm	13 mm su un unico display	
Tecnologia RF		2,4 GHz proprietario, portata fino a 400m in campo libero	
Fattore di conversione		1 kg = 0,98083 daN = 2,20462 lbs	
Alimentazione		Batteria ricaricabile incorporata 3.7V	
Peso	kg	0,45	
Temp. ambientale		-20°C a +50°C	
Grado di protezione IP		IP65	
Materiale		ABS V0	Plastica
Dimensioni	Altezza (mm)	149,3	152,5
	Larghezza (mm)	98,3	105
	Profondità (mm)	26,6	40

## CODICI

Codice	Descrizione	Codice EAN
293449	dynafor™ HDD	3600232934493
293609	Opzione dynafor™ HDD con sensore Pro o Expert	3600232936091