

## TOHNICHI Giraviti dinamometrici digitali di controllo

Adatti per misurazioni, serraggi controllati e controllo della coppia - Di alta precisione

**Tolleranza su tutti i valori ±1% +1 digit - Per uso destro e sinistro**

Con LED e cicalino che guidano l'utilizzatore verso il corretto valore di serraggio

Impugnatura confortevole in gomma antiscivolo

Display a cristalli liquidi con lettura bifronte

**Letture in modalità TRACK (continua) e PEAK (valore di picco)**

**Unità di misura: cN-m, lbf-in, kgf-cm, in-ozf**

Funzioni aritmetiche: valore campione, minimo, massimo e medio

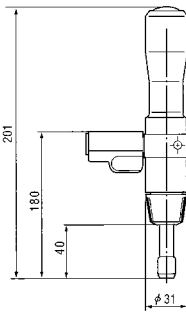
Capacità di **memoria fino a 1000 valori**

Porta USB per il trasferimento dati

Funzionamento con batteria ricaricabile agli ioni di Litio - Spegnimento automatico

Forniti con caricabatterie rapido, batteria e cavo USB

Senza inserti (vedere A 1583)



1/4"



Il colore del LED guida l'utilizzatore verso il corretto valore di serraggio

## TOHNICHI Giraviti dinamometrici

Con sistema brevettato a frizione che previene le coppie di serraggio eccessive che danneggerebbero i meccanismi interni

**Tolleranza su tutti i valori ± 3% - Per uso destro**

Il raggiungimento del valore prefissato è percepibile al tatto e all'udito

**Regolazione micrometrica del momento torcente** tramite rotazione del corpo

Corpo in alluminio anodizzato

### Esecuzione di precisione

Per il serraggio di piccole viti (M1 - M2) in apparecchiature elettroniche

Forniti con inserti TOHNICHI PH0 - PH1 e 0,15x1, 0,2x1,5, 0,3x2 mm

Gr. 2÷15 e 4÷30 utilizzabili con inserti standard

Capacità di serraggio	cNm	0,3÷1	0,5÷2	1÷4	2÷8	2÷15	4÷30
<b>Codice</b>	<b>A 2830 ....</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2004</b>	<b>2008</b>	<b>2015</b>	<b>2030</b>
<b>A 2830/2</b>	Cad. €						
Graduazione scala	cNm	0,01	0,025	0,05	0,1	0,1	0,2
Lunghezza totale (senza inserto)	mm	93	93	93	93	116	116
Corpo Ø	mm	10	10	10	10	15	15
Peso	g	30	30	30	30	50	50



Adatti per controllo della coppia su giraviti dinamometrici



da gr. 0,3÷1 fino a 2÷8 cNm

NEW

gr. 2÷15 e 4÷30 cNm

### Esecuzione adatta per il serraggio di pezzi industriali

Adatti anche per controllo della coppia su giraviti dinamometrici

Gr. 60÷260 e 100÷500 con chiave speciale per regolare il serraggio

Forniti senza inserti (vedere A 1577 lunghezza 50 mm ed A 1583)

Cap. di serraggio	cNm	2÷15	4÷30	10÷60	20÷120	60÷260	100÷500
<b>Codice</b>	<b>A 2830 ....</b>	<b>5015</b>	<b>5030</b>	<b>5060</b>	<b>5120</b>	<b>5260</b>	<b>5500</b>
<b>A 2830/5</b>	Cad. €						
Graduazione scala	cNm	0,1	0,2	0,5	1	2	5
Lunghezza totale (senza inserto)	mm	100	100	110	130	150	155
Diametro del corpo	mm	16	16	20	24	31	33
Peso	g	50	50	80	160	270	320



gr. 15 - 30 - 60 - 500



gr. 120 - 260: con impugnatura in resina



Chiave speciale per regolare il serraggio

## TOHNICHI Misuratori di coppia e di controllo

Per il serraggio di alta precisione con bassi valori di coppia su parti piccole come ad es. orologi, apparecchi digitali, computer, strumenti ottici, strumenti di misura, ed anche per collaudo e controllo qualità, per misurare coppie di rotazione di alberi, perni, ecc.

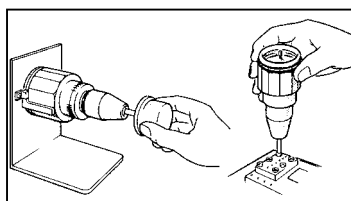
**Per uso destro e sinistro - Tolleranza su tutti i valori ± 2% (certificata)**

Tamburo con **doppia scala graduata** in N/cm

Quadrante graduato con doppia scala e lancetta di posizionamento, di facile lettura

Mandrino a 3 griffe, per la presa di qualsiasi profilo

Componenti interni perfettamente bilanciati per l'impiego dello strumento sempre ad altissima precisione



Cap. di serraggio (bilaterale)	cNm	0,3 ÷ 3	0,6 ÷ 6	1 ÷ 12	3 ÷ 24	4 ÷ 36	6 ÷ 60	10 ÷ 90	20 ÷ 150
<b>Codice</b>	<b>A 2830 ....</b>	<b>6003</b>	<b>6006</b>	<b>6012</b>	<b>6024</b>	<b>6036</b>	<b>6060</b>	<b>6090</b>	<b>6150</b>
<b>A 2830/6</b>	Cad. €								
Graduazione scala	cNm	0,05	0,1	0,2	0,5	0,5	1	1	2
Apertura mandrino	Ø mm	1÷6,5	1÷6,5	1÷6,5	1÷6,5	1÷8,5	1÷8,5	1÷8,5	1÷8,5
Lungh. totale x Ø esterno	mm	90x <b>43,5</b>	90x <b>43,5</b>	90x <b>43,5</b>	90x <b>43,5</b>	135x <b>64,2</b>	135x <b>64,2</b>	135x <b>64,2</b>	135x <b>64,2</b>
Peso	g	180	180	180	180	520	520	520	520