



Chiavi • Chiavi a bussola e accessori • **Chiavi dinamometriche ed accessori** • Chiavi maschio esagonali • Chiavi maschio Torx® • Giraviti e inserti per viti • Utensili vari per elettricisti • Tagliacavi e tronchesi • Cutter, sbavatori e cesioi • Utensili manuali da taglio • Pinze per bloccaggi • Martelli e mazzuole •



Giraviti dinamometrici elettromeccanici Torsiotronic®

Giravite dinamometrico elettromeccanico Torsiotronic® con meccanismo a sfera brevettato per scattare in modo udibile e tangibile al raggiungimento della coppia target.

Esecuzione: a indicazione e a scatto per entrambi i sensi di serraggio, segnale di arresto visivo/acustico/tattile, tre modalità operative (Click, Track, Peak Hold), impugnatura a 2 componenti dotata di pratici inserti verdi morbidi resistenti ad olii, grassi, carburanti, liquidi per freni e fluidi a base di fosfati, visualizzazione chiara di tutte le informazioni rilevanti su un **display a colori OLED luminoso** e a risparmio energetico, valutazione ottica del serraggio delle viti con i colori del semaforo nel display e LED laterali.

Caratteristiche: cricchetto integrato con **80 denti per un angolo di lavoro di soli 4,5°** e quindi adatto per lavorare con particolare precisione, dopo lo scatto il meccanismo di scorrimento impedisce il superamento accidentale della coppia di serraggio impostata e il sovraseraggio della vite, **memorizza fino a 2.500 processi di avvitatura e sequenze** per la lettura successiva e la documentazione sul PC tramite un'interfacciamento-USB integrata, possibilità di impostare individualmente coppie target e tolleranze per la valutazione del valore misurato, unità di misura: cN-m, N-m, ft-lb, in-lb e in-oz. Quadro esterno da 1/4" (6,3 DIN 3120/ISO 1174-1) per l'applicazione di inserti e chiavi a bussola da 1/4", quadro interno da 1/4" nella parte posteriore dell'impugnatura (6,3 DIN 3120/ISO 1174-1) per manovrare il giravite con una leva a T da 1/4".

Dotazione: batteria al litio da 3,6V, software SENSOMASTER 4, cavo USB, adattatore portainseriti da 1/4" DIN 3126 D 6,3, leva a T con attacco da 1/4".

Fornito con certificato secondo DIN EN ISO 6789-2:2017.

Codice	€	Valore di serraggio (cNm)	Scostamento di indicazione ±	Lunghezza totale (mm)	Peso (g)
N157550005	---	12÷120	4%	317	569
N157550010	---	30÷300	4%	317	570
N157550015	---	60÷600	4%	317	572
N157550020	---	100÷1000	4%	317	575



Giraviti dinamometrici Torsiomax con coppia regolabile

Giravite dinamometrico Torsiomax con meccanismo a sfera brevettato per scattare in modo udibile e tangibile al raggiungimento della coppia target.

Esecuzione: coppia regolabile tramite scala micrometrica continua, forma dell'impugnatura e superficie per permettere una sicura trasmissione della coppia.

Caratteristiche: dopo lo scatto il meccanismo di scorrimento impedisce il superamento accidentale della coppia di serraggio impostata e il sovraseraggio della vite. Con attacco esagonale da 1/4" DIN 3126 F 6,3 ISO 1173 per l'applicazione di inserti da 1/4" DIN 3126 E 6,3 ISO 1173. Modello da **30 Ncm**: con impugnatura girevole per il pilotaggio sicuro dell'utensile e con dispositivo di fissaggio a vite per la sicurezza dei valori impostati; modelli da **120, 300 e 500 Ncm**: con blocco aggiuntivo contro spostamenti indesiderati delle coppie scelte; modello da **1000 Ncm**: con impugnatura avvitabile per aumentare la forza in presenza di alti valori di coppia.

Certificato secondo DIN EN ISO 6789-2:2017.

Codice	€	Valore di serraggio (cNm)	Risoluzione (cNm)	Scostamento di indicazione ±	Lunghezza totale (mm)	Peso (g)
N157560005	---	2÷30	0,2	6%	105	55
N157560010	---	20÷120	1	6%	157	180
N157560015	---	40÷300	1	6%	160	205
N157560020	---	100÷500	2,5	6%	205	420
N157560025	---	400÷1000	5	6%	235	630



30 Ncm

120, 300 e 500 Ncm

1000 Ncm



Giraviti dinamometrici iTorque® con coppia regolabile

Giravite dinamometrico iTorque® con coppia regolabile e impugnatura ergonomica multicomponente, con display digitale per una facile e continua regolazione del valore di coppia. Il raggiungimento della coppia di chiusura preimpostata viene segnalata mediante un avviso acustico e tattile.

Da utilizzare con lame intercambiabili con gambo esagonale da 4 mm.

Fornito: con lama intercambiabile con attacco portainseriti da 1/4" e certificato di collaudo.

Conforme alla normativa DIN EN ISO 6789.

Codice	€	Valore di serraggio (Nm)	Scostamento di indicazione ±	Lunghezza totale (mm)
N152550005	---	0,4÷1,5	6%	134
N152550010	---	0,8÷3	6%	134

Codice	€	Valore di serraggio (Nm)	Scostamento di indicazione ±	Lunghezza totale (mm)
N152550015	---	1÷5	6%	134



Giraviti dinamometrici TorqueVario®-S con coppia regolabile

Giravite dinamometrico TorqueVario®-S con coppia regolabile e impugnatura ergonomica multicomponente. La coppia torcente viene impostata mediante una chiave di regolazione ed il valore di regolazione visualizzato sul collare portalame, il raggiungimento della coppia viene segnalato mediante un avviso acustico e tattile.

Da utilizzare con lame intercambiabili con gambo esagonale da 4 mm.

Fornito: con chiave di regolazione e certificato di collaudo.

Conforme alla normativa DIN EN ISO 6789.

Codice	€	Valore di serraggio (Nm)	Scostamento di indicazione ±	Lunghezza totale (mm)
N152560005	---	0,1÷0,6	10%	127
N152560007	---	0,1÷0,6	6%	127
N152560010	---	0,4÷1	6%	127

Codice	€	Valore di serraggio (Nm)	Scostamento di indicazione ±	Lunghezza totale (mm)
N152560013	---	0,5÷2	6%	131
N152560015	---	0,8÷5	6%	138
N152560020	---	2÷7	6%	142

