



ACTA 400 TT

Modello	Campo di coppia		No Cat.
	Nm		
ACTA 400 TT 1-106	0.2-1		8092 1173 01
ACTA 400TT 4-106	0.8-4		8092 1173 04
ACTA 400 TT 12-106	2.4-12		8092 1173 12
ACTA 400 TT 30-110	6-30		8092 1173 30

Accessori	No Cat.
ACTA 400 TT Valigetta in alluminio	4222 1200 00

ACTA 400 IT

Modello	No Cat.
ACTA 400 IT	8092 1172 20

Cacciaviti (MRTT)

Modello	Att. hex	Capacità nominale		No Cat.
		Nm		
MRTT 2-106	1/4	2.5		8092 1144 21
MRTT 7-106	1/4	7.5		8092 1144 26

Chiave (MRTT)

Modello	Att. quadro	Capacità nominale		No Cat.
		Nm		
MRTT 25-06S	3/8	25		8092 1145 32
MRTT 75-13S	1/2	75		8092 1145 37
MRTT 180-13S	1/2	180		8092 1145 42
MRTT 350-13S	1/2	350		8092 1164 47

Trasduttore statico, SRTT

Modello	Att. quadro	Capacità nominale		No Cat.
		Nm		
SRTT 0.5-06	1/4	0.5		8092 1143 15
SRTT 2-06	1/4	2		8092 1143 20
SRTT 5-06	1/4	5		8092 1143 25
SRTT 25-10	3/8	25		8092 1143 30
SRTT 75-13	1/2	75		8092 1143 35
SRTT 180-13	1/2	180		8092 1143 40
SRTT 500-20	3/4	500		8092 1143 45
SRTT 1400-25	1	1400		8092 1143 50

Giunzioni test per SRTT

Modello	Att. quadro	Tipo giunzione	Capacità nominale		No Cat.
			Nm		
TJ SRTT H 25-10	3/8	Rigida	25		4220 2451 80
TJ SRTT S 25-10	3/8	Elastica	25		4220 2451 81
TJ SRTT H 75-10	1/2	Rigida	75		4220 2659 80
TJ SRTT S 75-10	1/2	Elastica	75		4220 2659 81
TJ SRTT H 180-13	1/2	Rigida	180		4220 2660 80
TJ SRTT S 180-13	1/2	Elastica	180		4220 2660 81

Accessori	No Cat.
ACTA 400 IT Valigetta in alluminio	4222 1200 01

Atlas Copco

Giunto campione per ACTA 400 TT

Vite	Capacità nominale		No Cat.	Service kit**
	(Nm)	Tipo giunzione		
M4	1	Elastica	4145 0984 80 *	4081 2039 90 *
M4	1	Rigida	4145 0984 83	-
M6	4	Elastica	4145 0984 82 *	4081 2040 90 *
M6	4	Rigida	4145 0984 85	-
M6	12	Elastica	4145 0985 80 *	4081 2041 90 *
M6	12	Rigida	4145 0985 82	-
M8	12	Elastica	4145 0985 81	4081 2042 90
M8	12	Rigida	4145 0985 83	-
M8	30	Elastica	4145 0986 80 *	4081 2043 90 *
M8	30	Rigida	4145 0986 82	-
M10	30	Elastica	4145 0986 81	4081 2044 90
M10	30	Rigida	4145 0986 83	-

* Incluso con ACTA 400 TT
** Sono inclusi nel kit 5 viti e 5 dadi

Cavo trasduttore

Modello	Lungh	No Cat.
Cavo trasduttore	1 m 19-19	4145 0982 01
Cavo trasduttore	3 m 19-19	4145 0982 03
Cavo trasduttore	5 m 19-19	4145 0982 05
Cavo trasduttore	10 m 19-19	4145 0982 10
Cavo trasduttore spiralato	3 m 19-19	4145 0971 03

Trasduttore dinamico, IRTT

Modello	Att. hex	Att. quadro	Capacità nominale		No Cat.
			Nm		
IRTT 1A-106	1/4		1		8092 1130 96
IRTT 2A-106	1/4		2		8092 1130 01
IRTT 5-106	1/4		5		8092 1129 05
IRTT 20-106	1/4		20		8092 1129 10
IRTT 20-06		1/4	20		8092 1129 15
IRTT 25-10		3/8	25		8092 1129 20
IRTT 75-10		3/8	75		8092 1129 25
IRTT 180-13		1/2	180		8092 1129 30
IRTT 500-20		3/4	500		8092 1129 35
IRTT 750-25		1	750		8092 1129 40
IRTT 1400-25		1	1400		8092 1129 45
IRTT 3000A-38		1 1/2	3000		8092 1130 52
IRTT 5000A-38		1 1/2	5000		8092 1130 56

Giunto campione

Dim. bullone	Capacità nominale Nm	Grado di rigidità	No Cat.
M4	1.5	45	4145 0958 80
M4	2	900	4145 0959 80
M4	3	45	4145 0958 81
M6	4	900	4145 0959 81
M6	6	45	4145 0958 82
M6	7	900	4145 0959 82
M6	9	45	4145 0958 83
M6	10	900	4145 0959 83
M8	15	30	4080 0788 90
M8	15	540	4080 0788 91
M10	30	30	4080 0789 90
M10	30	540	4080 0789 91
M12	60	30	4080 0790 90
M12	60	540	4080 0790 91
M14	90	30	4080 0791 90
M14	90	540	4080 0791 91
M16	200	60	4080 0865 90
M16	200	360	4080 0866 90
M20	400	60	4080 0867 90
M20	400	360	4080 0868 90
M30	800	60	4080 0876 95
M30	800	360	4080 0876 90
Grasso per giunzione campione			4080 0998 00

Atlas Copco ACTA 400

Il metodo più semplice per la misurazione della coppia



9833 1726 07 E.C.O Reklambyrå AB. Print: Larsson Offsettryck AB 2006:1

www.atlascopco.com

Atlas Copco

Controllare la coppia è indispensabile

Nelle industrie di oggi sta aumentando la consapevolezza di avere un'elevata qualità. Un semplice metodo per soddisfare queste esigenze è tarare l'utensile alla coppia corretta, e verificare l'applicazione staticamente. Progettato industrialmente, ACTA 400 misura e memorizza i dati relativi alla coppia degli avvitatori e delle chiavi dinamometriche. È un'attrezzatura di facile utilizzo per ogni utente, focalizzata sulla qualità e sull'affidabilità, senza la necessità di avere un sistema complesso per la gestione degli utensili.

È facile ...

Una volta attivato l'ACTA 400, il setup della misurazione risulta essere automatico e veloce. L'elettronica avanzata legge il chip di memoria del trasduttore, evitando ogni possibile errore manuale. Tramite un solo tasto avete la possibilità di cambiare le impostazioni per controllare tutti i tipi di utensili: pneumatici (esclusi gli avvitatori a massa battente), elettronici, ad impulsi, chiavi dinamometriche e chiavi a scatto.

Grazie all'ACTA 400 TT/IT è possibile controllare:

- Parametri di coppia di tutti gli utensili
- Calibrazione degli utensili con trasduttore.
- Chiavi dinamometriche e a scatto
- Coppia statica nelle applicazioni

I risultati della coppia sono visibili sul display digitale. Per un'ulteriore precisione e qualità delle misurazioni, ACTA 400 notifica automaticamente quando è giunto il momento della calibrazione dell'utensile e del trasduttore Atlas Copco.

ACTA 400 TT, analizzatore di coppia statica

Questa è la soluzione ideale per controllare gli utensili per assemblaggio con basse coppie. ACTA 400 ha un trasduttore di coppia integrato. Grazie alla giunzione campione intercambiabile, il sistema risulta essere completo. Tutti i quattro modelli forniscono precise letture della coppia tra il 20 e il 100% del valore nominale dello strumento.

ACTA 400 IT, analizzatore di coppia dinamica

L'ACTA 400 IT è una soluzione flessibile e può essere collegata con tutti i trasduttori Atlas Copco per misurare sia la coppia statica che quella dinamica. Con la piccola e portatile unità ACTA 400 IT, è possibile eseguire rapidi e semplici controlli delle prestazioni degli utensili direttamente sull'applicazione. Con un set standard di batterie è possibile lavorare per l'intera giornata sulla linea di assemblaggio.

ACTA 400 TT, 0.2-30 Nm

Misurazioni su tutti gli utensili

Misurazioni di coppia da 0.1 a 5000 Nm

Interfaccia USB

Certificato ESD



Software per PC incluso per permettere la stampa o la memorizzazione in Excel.

USB

Memorizzazione dati

ACTA 400 ha una memoria dati che registra 200 eventi. I dati vengono mantenuti in memoria anche durante il cambio batteria, senza dover inserire il cavo di alimentazione. Grazie al software per PC incluso, i dati possono essere trasferiti al computer tramite interfaccia USB per permettere la stampa o la memorizzazione in Excel.



Cavo con trasduttore
Con un unico cavo è possibile connettersi a tutti i trasduttori.



IRTT, 0.2-5000 Nm
Utilizzato per la misurazione della coppia dinamica e raccomandato per il controllo di tutti gli utensili a motore continuo, chiavi dinamometriche e a scatto.



SRTT, 0.1-1400 Nm
Questi trasduttori sono progettati per applicazioni fisse. Sono utilizzati dove non è necessario verificare la coppia dinamica. È un'ottima soluzione per il controllo della coppia degli utensili senza controllo di coppia e per le chiavi a scatto. Grazie alla speciale giunzione campione SRTT può essere utilizzato anche per gli utensili con controllo di coppia a stacco automatico dell'aria.

ACTA 400 IT



Cacciavite MRTT, 0.5-7.5 Nm
Progettato per misurare la coppia statica su applicazioni con bassa coppia.



Chiave MRTT, 5-350 Nm
Progettata per misurare la coppia statica su applicazioni con coppia elevata. La chiave dinamometrica MRTT è la soluzione più precisa per controllare la coppia applicata da un utensile ad impulsi sulla giunzione.

Giunto campione

Per regolare correttamente la coppia sull'utensile è necessario un giunto campione di elevata qualità. I dadi e le viti utilizzati nei giunti campione Atlas Copco, rispondono alle più esigenti caratteristiche di qualità.