



KIT PER HANDTORQUE® SERIE COMPATTA



SpinNor incluso
codice 19253

I Kit moltiplicatore & Chiave dinamometrica

Per comodità, è ora possibile acquistare un moltiplicatore di coppia modello 'Serie Compatta' in valigetta pre-confezionata assieme ad un'appropriata chiave dinamometrica, per coppie finali fino a 4000 Nm. Questo permette all'operatore di raggiungere il luogo di applicazione con tutto il necessario, incluso in una robusta custodia. In valigetta vi è anche lo spazio per l'inserimento di accessori come le bussole.

Sia il moltiplicatore che la chiave dinamometrica sono entrambi forniti con il proprio certificato di calibrazione, che consente il calcolo preciso della coppia in ingresso al moltiplicatore per applicazioni critiche.

- Tutti i kit includono un 'SpinNor' che aiuta il posizionamento veloce della reazione
- Tutti i modelli includono un sistema antiritorno del cricchetto sul moltiplicatore

4	KIT PER SERIE COMPATTI & CHIAVI DINAMOMETRICHE
18186	HT52 1000 N·m 3/4" uscita + NorTorque® 60 1/2" Doppia Scala
18192	HT72 2000 N·m 1" uscita + NorTorque® 100 1/2" Doppia Scala
18195	HT92 4000 N·m 1" uscita + NorTorque® 200 1/2" Doppia Scala
19253	1/2" SpinNor

MOLTIPLICATORI HANDTORQUE® SERIE STANDARD



- Effettivo valore moltiplicato della coppia con precisione migliore del ±4%
- I valori elevati dei rapporti di moltiplicazione permettono di usare chiavi dinamometriche di bassa capacità, quindi poco ingombranti, per facilitare il posizionamento anche in punti difficili.
- Il cricchetto antiritorno è disponibile per tutti i modelli aventi rapporto di moltiplicazione 25:1 e superiore
- I bracci di reazione possono essere diversificati, a seconda dell'utilizzo che deve essere fatto del moltiplicatore
- Possono essere dotati di trasduttore di coppia per monitorare con precisione l'operazione eseguita, (vedi pag. 87)
- Altri modelli disponibili fino a 300,000 N·m
- Certificazione accreditata UKAS disponibile su richiesta fino a 6000 Nm

4	SERIE STANDARD
16010	HT 1/5 1700 N·m 1/2" ingresso 3/4" uscita
16012.HD	HT 2/5 1700 N·m 3/4" ingresso 1" uscita
16034.HD	HT 2/25 1700 N·m 1/2" ingresso 1" uscita
16089.HD	HT 2/25 1700 N·m 1/2" ingresso 1" uscita AWUR
16014	HT 5/5 3400 N·m 3/4" ingresso 1" uscita
16028	HT 5/25 3400 N·m 1/2" ingresso 1" uscita
16090	HT 5/25 3400 N·m 1/2" ingresso 1" uscita AWUR
16016	HT 6/5 3400 N·m 3/4" ingresso 1 1/2" uscita
16024	HT 6/25 3400 N·m 1/2" ingresso 1 1/2" uscita
16092	HT 6/25 3400 N·m 1/2" ingresso 1 1/2" uscita AWUR
16093	HT 6/125 3400 N·m 1/2" ingresso 1 1/2" uscita AWUR
16067	HT 7/5 6000 N·m 3/4" ingresso 1 1/2" uscita
16018	HT 7/25 6000 N·m 1/2" ingresso 1 1/2" uscita
16065	HT 7/25 6000 N·m 1/2" ingresso 1 1/2" uscita AWUR
16068	HT 7/125 6000 N·m 1/2" ingresso 1 1/2" uscita AWUR
16059	HT 9/25 9500 N·m 3/4" ingresso 1 1/2" uscita
16070	HT 9/25 9500 N·m 3/4" ingresso 1 1/2" uscita AWUR
16071	HT 9/125 9500 N·m 1/2" ingresso 1 1/2" uscita AWUR
16082	HT 11/25 20000 N·m 3/4" ingresso 2 1/2" uscita
16049	HT 11/125 20000 N·m 1/2" ingresso 2 1/2" uscita AWUR
18085	HT 12/87.5 34000 N·m 3/4" ingresso 2 1/2" uscita AWUR
16053	HT 13/125 47500 N·m 3/4" ingresso 2 1/2" uscita AWUR

Altri rapporti di trasmissione possono essere disponibili su richiesta.

Se il sistema anti-ritorno del cricchetto (AWUR) non è richiesto si prega di informarsi per il codice.

Il modello HT 13/125 è dotato come standard di un anello di reazione da saldare.

AWUR = Anti Wind Up Ratchet (sistema anti-ritorno del cricchetto). Vedi pag. 43

Accessori e Kit di accessori per i moltiplicatori Norbar a pag. 112.



MOLTIPLICATORI HANDTORQUE® SERIE STANDARD



Modello	HT 1/5	HT 2/5	HT 2/25	HT 2/25 AWUR	HT 5/5	HT 5/25	HT 5/25 AWUR	HT 6/5	HT 6/25	HT 6/25 AWUR	HT 6/125 AWUR
Codice	16010	16012.HD	16034.HD	16089.HD	16014	16028	16090	16016	16024	16092	16093
Rapporto di moltiplicazione	5:1	5:1	25:1	25:1	5:1	25:1	25:1	5:1	25:1	25:1	125:1
Dimensioni (mm)	∅D	108	108	108	119	119	119	119	119	119	119
	H	83	98	98	114	106	127	106	128	134	159
	L	303	303	303	303	355	355	355	355	355	355
	R1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	R2 min.	83	83	83	83	86	86	86	86	86	86
	R2 max.	216	216	216	216	263	263	263	263	263	263
Peso corpo moltiplicatore (kg)	3	3.2	4.6	6.7	4.7	6.4	7.5	4.7	6.4	7.5	9
Peso braccio di reazione (kg)	2.2	2.2	2.2	2.2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5

Modello	HT 7/5	HT 7/25	HT 7/25 AWUR	HT 7/125 AWUR	HT 9/25	HT 9/25 AWUR	HT 9/125 AWUR	HT 11/25	HT 11/125 AWUR	HT 12/87.5 AWUR	HT 13/125 AWUR	
Codice	16067	16018	16065	16068	16059	16070	16071	16082	16049	18085	16053	
Rapporto di moltiplicazione	5:1	25:1	25:1	125:1	25:1	25:1	125:1	25:1	125:1	87.5:1	125:1	
Dimensioni (mm)	∅D	144	144	144	184	184	184	212	212	248	315	
	H	136	157	162	188	166	162	182	208	235	322	
	L	423	423	423	423	448	448	448	609	609	325	341
	R1	84	84	84	84	84	84	84	N/A	N/A	N/A	N/A
	R2 min.	150	150	150	150	175	175	175	320	320	N/A	N/A
	R2 max.	331	331	331	331	351	351	351	500	500	N/A	N/A
Peso corpo moltiplicatore (kg)	8.1	9.6	10.7	12.2	16.3	17.4	18.9	31.7	32.1	41.5	95.2	
Peso braccio di reazione (kg)	6.3	6.3	6.3	6.3	8.3	8.3	8.3	13.3	13.3	6.5	6.9	

