

## Moltiplicatori di coppia meccanici

Strumento che moltiplica il valore di serraggio o disserraggio regolato sulla chiave dinamometrica. Utile a ridurre notevolmente lo sforzo dell'operatore e l'ingombro di leva.

Si impiegano con l'ausilio di una chiave dinamometrica sull'attacco  di entrata e con chiavi a bussola del tipo ad impulso sull'attacco  di uscita.



Devono essere usati con staffa di contrasto, in dotazione, appoggiata su un punto fisso per evitare la rotazione a vuoto.

Per uso destro e sinistro.

**Mod. X4** - Made in U.S.A.

Completo di staffa di contrasto diritta, lunghezza 450 mm. Adatto per la manutenzione di macchine movimentazione terra, agricole ed industriali.



Momento di coppia massimo	Nm	1400	2800
<b>Codice</b>		<b>A 2864 1400</b>	<b>A 2864 2800</b>
<b>A 2864</b>	Cad. €		
Attacco  entrata	pollici	1/2"	3/4"
Attacco  uscita	pollici	3/4"	1"
Rapporto di moltiplicazione		1 ÷ 4	1 ÷ 4
Peso	kg	3,2	6,4
Dimensioni L x D x H	mm	88x60x85	95x82x116



**Con staffa di contrasto ad angolo**

**Dotati di dispositivo di «non ritorno»** (escluso grandezze 600 e 1350) per evitare la perdita di corsa utile ed il ritorno violento del moltiplicatore verso l'operatore.

**Tolleranza ± 5%**

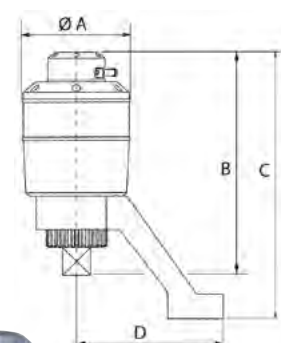
Con ingranaggio di sicurezza interno a protezione dell'apparecchio nel caso di sovraccarico.





Completi di staffa di contrasto e ingranaggio di sicurezza di ricambio.

**IMPORTANTE:**

NON È CONSENTITO l'uso di ingranaggi diversi, poiché ogni ingranaggio è TARATO per il suo moltiplicatore.

Fornito in cassetta di plastica.



Momento di coppia massimo	Nm	600*	1350*	3800
<b>Codice</b>		<b>A 2865 0800</b>	<b>A 2865 1800</b>	<b>A 2865 3800</b>
<b>A 2865</b>	Cad. €			
Attacco  entrata		1/2"	3/4"	3/4"
Attacco  uscita		3/4"	1"	1"
Rapporto di moltiplicazione		1 ÷ 3,5	1 ÷ 3,6	1 ÷ 13
Ø A	mm	65	90	95
Altezza B	mm	105	150	200
Altezza con staffa C	mm	132	188	240
Dimensione D	mm	130	132	132
Peso	kg	1,3	3	5,2
Momento di coppia massimo	Nm	5000	8000	12000
<b>Codice</b>		<b>A 2865 5000</b>	<b>A 2865 8000</b>	<b>A 2865 9120</b>
<b>A 2865</b>	Cad. €			
Attacco  entrata		3/4"	3/4"	3/4"
Attacco  uscita		1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Rapporto di moltiplicazione		1 ÷ 17	1 ÷ 49	1 ÷ 58
Ø A	mm	120	132	156
Altezza B	mm	215	268	272
Altezza con staffa C	mm	272	344	348
Dimensione D	mm	150	200	200
Peso	kg	7	11,5	14

\* Senza dispositivo di non ritorno.




3800 Nm



5000 Nm

### Ingranaggi di sicurezza di ricambio

Ogni ingranaggio è tarato per il suo moltiplicatore.

Per grandezza	600	1800	3800 e 5000	8000	12000	
<b>Codice</b>	<b>A 2866 ....</b>	<b>1000</b>	<b>2000</b>	<b>3000</b>	<b>7000</b>	<b>8000</b>
<b>A 2866</b>	Cad. €					
	pz.	1	1	1	1	1

Chiavi dinamometriche → A 6 pag. 70



Chiavi a bussola per avvitadadi ad impulso → A 9 pag. 141

