

DYNO

ELECTRO-HYDRAULIC UNIT



Ideal for: mechanical and industrial workshops, road services, infrastructures, railway and oil and gas applications. Perfect when no air supply is available.

- Low voltage electrical control of the impact wrench: maximum operator safety
- Torque control: adjustable tightening torque from 300 to 4000 Nm, maximum power on loosening 5000 Nm.

Ideale per: officine meccaniche e industriali, servizio assistenza su strada, infrastrutture e applicazioni ferroviarie, olio e gas. Perfetto quando non si dispone di alimentazione d'aria compressa.

- *Comandi elettrici a bassa tensione: massima sicurezza per l'operatore*
- *Controllo di coppia: coppia di serraggio registrabile da 300 a 4000 Nm in avvitamento, coppia massima in svitamento fino a 5000 Nm, per i dadi più resistenti.*

Product name	Nome prodotto	DYNO
Product code	Codice prodotto	D.04.01.0004
Weight	Peso	60 kg - 132 lbs
Power	Potenza	2.2 kW
Tension	Tensione	220/400 v trifase - 50/60 Hz

GAMMA ELETTRO-IDRAULICI CON PULSANTI ELETTRICI

MAIN FEATURES CARATTERISTICHE PRINCIPALI

TABELLA PRESSIONE-COPPIA AVVITAMENTO
TABLEAU PRESSION-COUPLE DE SERRAGE
PRESSURE-TIGHTENING TORQUE TABLE

Pressione Pressure [bar]	Coppia/Couple/Torque [Nm] ± 5%	
	Dado/Ecrou/Bolt ● 32mm M22x1,5	Dado/Ecrou/Bolt ● 33mm M22x1,5
60	295	314
70	373	382
80	422	436
90	490	510
100	549	566
110	578	627
120	635	684
130	682	741
140	734	798
150	786	855
160	835	912
170	887	942
180	940	997
190	991	1.052
200	1.045	1.100

Tempo di avvitamento: 5 sec.
Temps de serrage / Tightening time: 5 sec.

Tightening time: 5 seconds
Tempo di avvitamento: 5 secondi

Selector for the inversion of phase:
Allows to use the control unit to
any electrical outlet

*Selettore di Fase:
permette di utilizzare la centralina
su qualsiasi presa di corrente trifase*

Thermal relay:
protects the electric motor

*Relè termico:
protegge il motore termico*

New impact wrench supply
with just 2 flexible hoses

*Alimentazione innovativa
dell'avvitatore con solo
2 tubi flessibili*

Lateral handles suitable
for transportation or
manual lifting

*Impugnature laterali
idonee per il trasporto
o sollevamento manuale*

Pressure-tightening torque table
*Tabella pressione-coppia
avvitamento**

BEST FOR APPLICAZIONI

 Infrastructures
Infrastrutture

 Industrial assembly
Montaggi industriali

 Impact wrench NOT included
Avvitatore NON incluso