



WHERE BOLTING IS A CHALLENGE!

AVVITATORI IDRAULICI AD IMPULSI E CENTRALINE
HYDRAULIC IMPACT WRENCHES AND POWER UNITS

HYDRAULIC POWER UNIT

POWER, RELIABILITY AND CONTROL

L'unità idraulica C.A.P. abbina la velocità e la potenza di un avvitatore ad impulsi con il controllo di una chiave idraulica in una soluzione di serraggio affidabile, resistente e flessibile.

C.A.P. hydraulic power unit combines the speed and power of an impact wrench with the accuracy and repeatability of hydraulics keys in a reliable, durable and flexible bolting solution.



MOVIMENTO TERRA
EARTH MOVING



RICICLO
RECYCLING



MINERARIO
MINING



OIL & GAS
POWER, OIL & GAS



ENERGIA
ENERGY



INGEGNERIA CIVILE INFRASTRUTTURE
CIVIL ENGINEERING INFRASTRUCTURES

BENEFICI

- Personalizzabile
- Miglior rapporto peso/potenza
- Facile da usare
- Ampia gamma di avvitatori ad impulsi
- Affidabile, durevole e versatile
- Bassi costi di manutenzione
- Centralina mobile

BENEFITS

- Customizable
- Excellent power/weight ratio
- Easy to use
- Wide range of impact wrenches
- Reliable, durable and versatile
- Low maintenance costs
- Mobile power unit

caphydraulic.com



PERSONALIZZA LA TUA
UNITÀ IDRAULICA SULLE
TUE SPECIFICHE ESIGENZE.

CUSTOMIZE YOUR
HYDRAULIC POWER UNIT
TO YOUR SPECIFIC NEEDS.



IMPACT WRENCHES

Potente e veloce. Preciso ed efficiente. Per offrirti una soluzione di serraggio affidabile, resistente e flessibile nella manutenzione e produzione industriale.

Powerful and fast. Accurate and efficient. To offer you a reliable, resistent and flexible clamping solution for maintenance and industrial production.



IMPACT WRENCH K850

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

MODELLO MODEL	ATTACCO QUADRO SQUARE DRIVE	COPPIA DI SERRAGGIO TIGHTENING TORQUE	PESO WEIGHT	LUNGHEZZA LENGTH	CENTRALINA SUGGERITA SUGGESTED UNIT
K100	3/4"	250 - 3000 Nm	6,80 kg	265 mm	STP36
K200	1"	300 - 3500 Nm	6,90 kg	265 mm	STP36
K350	1"	300 - 3500 Nm	8,50 kg	260 mm	STP36
K560	1"	500 - 5500 Nm	10,30 kg	270 mm	STP56
K750	1"	600 - 7500 Nm	14,80 kg	280 mm	STP56
K850	1 1/2"	600 - 8500 Nm	15,30 kg	290 mm	STP56
K1600	1 1/2"	1000 - 16000 Nm	22,90 kg	385 mm	STP45

KIT IN DOTAZIONE SUPPLIED KIT

- MANIGLIA D-GRIP
- D-GRIP HANDLE
- TUBO 4 m
- 4 m HOSE

ACCESSORI ACCESSORIES

- MANIGLIA TUBOLARE
- TUBULAR HANDLE
- MANIGLIA ANTI VIBRAZIONE
- ANTI-VIBRATION HANDLE
- BUSSOLE
- IMPACT SOCKETS
- CUFFIA ANGOLARE
- CORNER
- KIT DI MANUTENZIONE
- SERVICE KIT



IMPACT WRENCH K660

APPLICAZIONI APPLICATIONS



RICICLO
RECYCLING



MINERARIO
MINING



OIL & GAS
POWER, OIL & GAS



ENERGIA
ENERGY



INGEGNERIA CIVILE INFRASTRUTTURE
CIVIL ENGINEERING INFRASTRUCTURES



FERROVIARIO
RAILWAYS



NAVALE
NAVAL USAGES



SUBACQUEO
SUBWATER



MANUTENZIONE INDUSTRIALE
INDUSTRIAL MAINTENANCE



MOVIMENTO TERRA
EARTH MOVING



OFFICINA
WORKSHOPS



CAMBIO GOMME
TYRE CHANGE



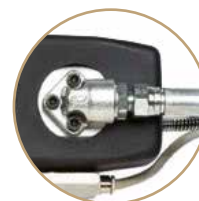
MANUTENZIONE MEZZI AGRICOLI
MAINTENANCE OF AGRICULTURAL MACHINES

PERSONALIZZAZIONE CUSTOMIZATION

MODELLO MODEL	ALBERO LUNGO LONG ANVIL	CUFFIA ANGOLARE CORNER	RACCORDI FITTINGS
K100	Disponibile Available	-	W - T - B
K200	Disponibile Available	Disponibile Available	W - T - B
K350	Disponibile Available	Disponibile Available	W - T
K560	Disponibile Available	-	W - T
K750	Disponibile Available	-	W
K850	-	-	W
K1600	-	-	W



W = Raccordi 45°
Fittings 45°



T = Raccordi 90°
Fittings 90°



B = Posteriore
Back

POWER UNIT

Semplicità di regolazione della coppia. Grazie al sistema Dynamometric Control, le centraline garantiscono all'avvitatore un'ottima ripetibilità di serraggio.

Easy to adjust versatile torque. Simplicity of use. The power units guarantee to the wrench a perfect repeatability of torque and closure of each nut with the same power thanks to the Dynamometric Control system.



POWER UNIT STP-SERIES

DATI TECNICI TECHNICAL DATA

MODELLO MODEL	INPUT INPUT	POTENZA POWER	CAPACITÀ OLIO OIL CAPACITY	PESO LENGTH	DIMENSIONI DIMENSIONS
STP16	230 V	3,0 HP	6,00 l	35,60 kg	400 x 600 x 700 mm
STP36	380 V	3,0 HP	6,00 l	35,80 kg	400 x 600 x 700 mm
STP56	380 V	5,5 HP	6,00 l	38,60 kg	400 x 600 x 700 mm
STP45	380 V	5,5 HP	45,00 l	85,50 kg	400 x 600 x 810 mm
BTP	24 V	2000 W	6,00 l	65 kg	400 x 540 x 870 mm
MFD	12/24 V	2000 W	6,00 l	16 kg	245 x 130 x 275 mm

KIT IN DOTAZIONE SUPPLIED KIT

- SUPPORTO AVVITATORE
- WRENCH SUPPORT
- PORTA BUSSOLE
- SOKETS SUPPORT
- PRE-REGOLATORE
- PRE-REGULATOR VALVE

CENTRALINE POWER UNIT



CENTRALINA MFD
POWER UNIT MFD



CENTRALINA BTP
POWER UNIT BTP



CUSTOMIZED STP POWER UNIT

ACCESSORI ACCESSORIES



AB | AB
COFANO IN ALLUMINIO MANDORLATO
ALUMINUM BOX



HE | HE
SCAMBIATORE DI CALORE
HEAT EXCHANGER



HW | HW
RUOTE MAGGIORATE
HIGH WHEELS



HH | HH
TUBI 7 - 10 - 15 m
HOSES 7 - 10 -15 m

PERSONALIZZAZIONE CUSTOMIZATION

MODELLO MODEL	AB AB	HE HE	HW HW	HH HH
STP16	Disponibile Available	-	Disponibile Available	Disponibile Available
STP36	Disponibile Available	Disponibile Available	Disponibile Available	Disponibile Available
STP56	Disponibile Available	Disponibile Available	Disponibile Available	Disponibile Available
STP45	Disponibile Available	Disponibile Available	-	Disponibile Available



CUSTOMIZED STP POWER UNIT

CHI SIAMO ABOUT US

C.A.P. srl è un'azienda specializzata nella produzione di avvitatori idraulici, avvitatori pneumatici, macchine Multienergy e attrezzature per il settore industriale e automotive.

Nasce nel 1974 come produttrice di avvitatori pneumatici, a partire dagli anni '80 C.A.P. sviluppa una gamma di avvitatori idraulici ad impulsi, dalle alte prestazioni per rispondere alle diverse necessità del mercato industriale italiano.

Nel 2000 C.A.P. progetta una soluzione innovativa per l'assistenza su strada, creando una gamma di macchine Multienergy che combinano aria compressa ed energia elettrica in un unico gruppo.

La qualità, la velocità, la potenza e la possibilità di ripetere con precisione il serraggio diventano il punto di forza di C.A.P. che la porta nel 2016 ad aprirsi con successo al mercato internazionale.

C.A.P. srl is specialized in the manufacturing of hydraulic and pneumatic impact wrenches, Multienergy machines and tools for the automotive and the industrial sector.

Established in 1974 as a pneumatic wrenches producer, in the 80' C.A.P. developed a range of hydraulic impact wrenches, high-performance, to meet the requests of the several industries in Italy.

In 2000 C.A.P. projected a new and innovative solution for the road-assistance, creating a range of Multienergy machines, giving the possibility to have compressed air and electricity in one skid.

Quality, speed, power and torqueing precision have become our strength, allowing the company, in 2016, to turn successfully into the foreign market.



SERVIZI SERVICES

VENDITA SALES

Ti consiglieremo il tuo nuovo prodotto in base alle tue specifiche esigenze. Recommendations are based on a clear identification of the specific individual needs.

MANUTENZIONE MAINTENANCE

Avrai l'esperienza e la professionalità dei nostri tecnici al tuo servizio. You will have the experience and professionalism of our technicians at your disposal.

FORMAZIONE TRAINING

Ti guideremo al corretto utilizzo del tuo nuovo prodotto per ottenere il massimo risultato. We will help you understand how best to use your new product, in order to obtain the best possible results.

NOLEGGIO RENT

Ti offriamo il servizio noleggio dei nostri prodotti. Our products are also available for hire.



C.A.P. srl

Via Dante Alighieri 58 E
42023 Cadelbosco di Sopra
Reggio Emilia, Italia

phone +39 0522 917 633
fax +39 0522 917 356

info@caphydraulic.com
www.caphydraulic.com

