

# Avvitatori a cricchetto

## RATCHET WRENCHES CLES A ROCHET

24

### Mod. 402 Cod. 12301007

Mini chiave a cricchetto 1/4" reversibile, ideale nell'utilizzo in spazi ridotti. Corpo in composito con scarico posteriore.



1/4" reversible mini ratchet wrench, ideal to work in small spaces. Composite body with rear exhaust.

Mini clé à rochet 1/4" réversible, idéale pour une utilisation dans les espaces réduits. Corps en composite avec échappement arrière.



NEW!



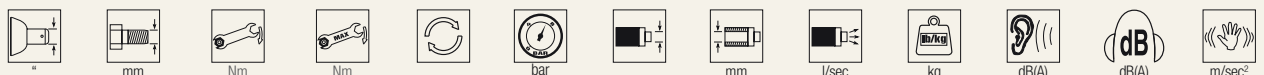
### Mod. 442 Cod. 12301030

Mini chiave a cricchetto 1/4" reversibile, ideale per spazi ridotti. Corpo ergonomico in composito con regolatore dell'aria, scarico posteriore e attacco aria girevole.

1/4" reversible mini ratchet wrench, ideal to work in small spaces. Ergonomic composite body with air regulator, rear exhaust and swivel air inlet.

Mini clé à rochet 1/4" réversible, idéale dans les espaces réduits. Corps ergonomique en composite avec régulateur d'air, échappement arrière et raccord air tournant.

## CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES - DONNÉES TECHNIQUES



	1/4"	mm	Nm	Nm	RPM	bar	1/4" BSPT	mm	l/sec	kg	dB(A)	dB(A)	m/sec <sup>2</sup>
Mod. 402	1/4	8	-	41	350	6,2	1/4 BSPT	8	2,0	0,50	85±3	96±3	2,6
Mod. 442	1/4	6	7-27	27	200	6,2	1/4" BSPT	8	6,7	0,50	84±3	88±3	1,8



**Mod. 401**

**Cod. 12301006**

Chiave a cricchetto 3/8" reversibile, ideale per utilizzo in spazi ridotti.  
Corpo in composito con regolatore dell'aria, scarico posteriore e attacco aria girevole.



3/8" reversible ratchet wrench, ideal to work in small spaces.  
Composite body with air regulator, rear exhaust and swivel air inlet.

Clé à rochet 3/8" réversible, idéale pour une utilisation dans les espaces réduits.  
Corps en composite avec régulateur d'air, échappement arrière et raccord air tournant.

**Mod. 403** **Cod. 12301008**

Mini chiave a cricchetto 3/8" reversibile, ideale nell'utilizzo in spazi ridotti.  
Albero bombato, per un utilizzo più flessibile, e corpo in composito con scarico posteriore.



3/8" reversible mini ratchet wrench, ideal to work in small spaces. Wobble anvil for a more flexible use and composite body with rear exhaust.

Mini clé à rochet 3/8" réversible, idéale pour une utilisation dans les espaces réduites. Arbre bombé pour une utilisation plus souple et corps en composite avec échappement arrière.



**Mod. 480**

**Cod. 12301010**

Chiave a cricchetto 1/2" reversibile.



1/2" reversible ratchet wrench.  
Clé à rochet 1/2" réversible.



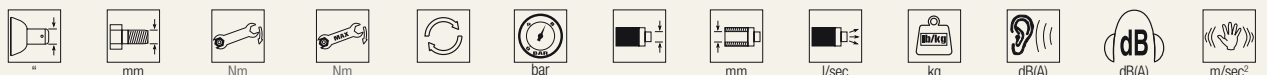
**Mod. 481**  
**Cod. 12301000**

Chiave a cricchetto 3/8" reversibile.

3/8" reversible ratchet wrench.  
Clé à rochet 3/8" réversible.



CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES - DONNÉES TECHNIQUES



	Drive	Anvil	Torque	Max Torque	Speed	Pressure	Handle	Weight	Noise	Vibration	Safety		
Mod. 401	3/8"	8	7-41	41	200	6,2	1/4" BSPT	8	6,7	0,50	84±3	88±3	1,8
Mod. 403	3/8"	8	-	41	350	6,2	1/4" BSPT	8	2,0	0,50	85±3	96±3	2,6
Mod. 480	1/2"	10	13-60	80	150	6,2	1/4" BSPT	10	9,2	1,20	93±3	105±3	2,5
Mod. 481	3/8"	10	13-60	80	150	6,2	1/4" BSPT	10	8,3	1,20	93±3	105±3	2,5

## Mod. 441

Cod. 12301021

Chiave a cricchetto 1/2", con meccanismo ad impulsi che elimina il contraccolpo al serraggio.



1/2" reactionless ratchet wrench.

Clé à rochet à chocs 1/2", qui élimine la réaction de couple.



## Mod. 441K

Cod. 12301022

Cricchetto 1/2" reversibile con meccanismo ad impulsi che elimina il contraccolpo al serraggio. In valigetta con 7 bussole 1/2" (9-10-11-13-14-17-19 mm), uno snodo 1/2", una prolunga 75 mm, 3 inserti L 30 mm, un porta inserti, un contenitore olio e un raccordo.



1/2" reactionless ratchet wrench kit. Equipped with 7 pcs 1/2" sockets (9-10-11-13-14-17-19 mm), 3 bits L 30 mm, 1/2" universal joint, 75 mm extension bar, bits holder, nipple and oil pot.

Clé à rochet à chocs 1/2", qui élimine la réaction de couple. En coffret avec 7 douilles 1/2" (9-10-11-13-14-17-19 mm), 3 embouts L 30 mm, cardan 1/2", rallonge 75 mm, porte-embouts, raccord et burette à huile.

26

## Mod. 482

Cod. 12101030

Chiave a cricchetto 1/2" reversibile. Rinforzata e regolabile, ottima affidabilità.



1/2" reversible ratchet wrench. Stronger version, adjustable and very reliable.

Clé à rochet 1/2" réversible. Renforcée et réglable, excellente fiabilité.



## Mod. 482/K Cod. 12101031

Kit chiave a cricchetto 1/2" reversibile. La valigetta contiene 7 bussole 1/2" (9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 mm), 3 inserti L 30 mm, snodo 1/2", prolunga 75 mm, porta inserti, raccordo e contenitore olio.

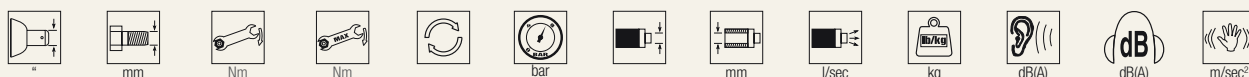


1/2" reversible ratchet wrench kit. Equipped with 7 pcs 1/2" sockets (9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 mm), 3 bits L 30 mm, 1/2" universal joint, 75 mm extension bar, bits holder, nipple and oil pot.

Clé à rochet 1/2" réversible, en coffret. Equipée avec 7 douilles 1/2" (9 - 10 - 11 - 13 - 14 - 17 - 19 mm), 3 embouts L 30 mm, cardan 1/2", rallonge 75 mm, porte-embouts, raccord et burette à huile.



### CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES - DONNÉES TECHNIQUES



Model	Socket Size	Length (mm)	Torque (Nm)	Max Torque (Nm)	Pressure (bar)	Weight (kg)	Speed (l/sec)	Weight (kg)	Noise (dB(A))	Noise (dB(A))	Vibration (m/sec <sup>2</sup> )		
Mod. 441-441/K	1/2"	10	-	95	400	6,2	1/4" BSPT	8	5,0	1,30	90±3	96±3	15,3
Mod. 482-482/K	1/2"	10	13-115	170	170	6,2	1/4" NPT	8	8,0	1,20	92±3	105±3	3,5