



AUTOMOTIVE



**Promozione valida
dal 04/09/2023 al 29/02/2024**
Prezzi netti I.V.A. esclusa



INDICE PER CATEGORIA

ARREDO OFFICINA RSC50 - C45PRO

2÷5



CASSETTIERE, CARRELLI E ASSORTIMENTI

6÷9



MODULI

9-10



CHIAVI DI MANOVRA

11÷14



GIRAVITE

14



INSERTI E BUSSOLE

15-16



DINAMOMETRIA

17÷19



PINZE

20-21



FORARE E FILETTARE

21-22



ESTRATTORI

22-23



MORSE DA BANCO

24



MARTELLI E SCALPELLI

24



UTENSILI PER MISURARE

25



MANUTENZIONE GENERALE

26



SALDATURA E ELETTROUTENSILI

27



ILLUMINAZIONE

28÷30



UTENSILI PER TAGLIARE

31



UTENSILI ISOLATI

31-32



BETA CHEMICALS

33



LAVAGGIO PEZZI

34



CARICA ED AVVIAMENTO

35-36



IMPIANTO ELETTRICO

37-38



DIAGNOSTICA

38÷42



OLIO E FILTRI

43÷45



MOTORE

45÷50



RUOTE E IMPIANTO FRENANTE

51÷54



SOSPENSIONI

55



CARROZZERIA

56÷59



GENERICO

60-61



SOLLEVAMENTO

62÷66



ROBUR

66



UTENSILI MOTORIPARAZIONE

67-68



UTENSILI PNEUMATICI

68÷73



CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE

75-76



ABBIGLIAMENTO DA LAVORO

75-76



BETA COLLECTION

81



AUTOMOTIVE

1		1471PT/C5	52	1760/RSE	39	192/S2	12	3095	67	7664G	78	989B	53
141/B9	12	1478/K3	58	1760/TC2	38	1922P1	72	4		7673NG	79	9562P2	81
142/SC9I	12	1479LB/C5	59	1760DGT	38	1922P3	72	42/SP15	11	7674NG	79	9563U	81
142SN/SC9	12	1482SN	45	1760DGT/2	38	1927B	70	42/SP25	11	7850G	77	9563G	81
186 8-32	12	1488	45	1760PA/80	39	1927B/K5	70	42SLIM/B8NI	11	7905G	79	9565K	81
1009L/DP-S2	21	1488L	45	1760PA/AC-DC	39	1927CD	69	437K/9	22	7935G	79	9577R	81
1031/S4	21	1490	45	1760PA/AC-DC2000	39	1927CD/K3	69	437K/12	22	7980RN	80	9710	33
1048N	20	1491	45	1760S	25	1927P	69	437P	21	7981N	80	9712	33
1052	21	1494T/C5	44	1760TMC 600	25	1927P/K3	69	437U/09	21	7985N	80	9726	33
1128BMX	31	1497/C23	38	1767B	47	1927XM	69	446/C110	22	7996N	80	9740	33
1128MQ	32	1497/C94	37	1768	57	1927XM/K5	69	5		8		9742	33
1150HPC 180	21	1497/S3	38	1827K	27	1928CD	71	55/B12N	11	83/S5	13	9745	33
1169MQ/D2	31	1497BS	37	1827F	27	1928DA	71	560/C6	19	88/S7	13	9752	33
1169N/D4	20	1497SS	37	1836AW	28	1928XM	71	599DGT-AN/20	18	8150	66	9765	33
1203E/D10N	14	1498/12	36	1837M	30	1930LH	72	5904VA/T	9	8153	66	9841N	33
1203E/D8P	14	1498/120A	35	1838/11LED	30	1930PA	72	5988 VHB-MQ/A	32	867/C52	15	9881U	34
1207E/TX-D7	14	1498/16A	35	1838AM	30	1934BV	73	6		9		C-M-R	
1243/D7	14	1498/24	36	1838E	30	1937 5	73	601C	19	90/B8N	13	C25	8
1273MQ/D6	31	1498/25A	35	1838E-BT	30	1942A	73	601CA	19	96BPC/SC9	13	C45PRO BW	5
1361/K9	58	1498/8A	35	1838POCKET	29	1949DGT/2	52	606MQ/50	31	96T/S5P	13	C45PRO BX	5
1364SCP	56	1498BC/12	36	1838SLIM	30	1949F2	73	610/5	18	97BTX/SC8	13	C45PRO DW	5
1364SE	56	1498L/12	36	1838SW	29	1949GPA	52	610L/5	18	97TXX/S6	13	C45PRO DX	5
1364SP	57	1498L/12-24	36	1839BRW	29	1950BZK	52	610L/5L	18	900/55	15	C45PRO HW	4
1364SR	57	1498L/12-SF	36	1839W/K1	28	1982K12V	27	666	17	900/C11Z	16	C45PRO HX	4
1364SV	56	1498ST/TB	42	1839W/K2	28	2		677/C	19	902A/C22	16	C45PRO W	4
1365/K13	58	1498TB/12-24	42	1844 15-H05/SCK	26	2115PL-MQ32	32	7		920TX-L/SB10	15	C45PRO X	4
1366SH	59	1500	23	1850E	27	2254K	61	720/C24	70	920/55	15	C51	8
1366SH/C	59	1505/C5	23	1852R1750	26	2400 RSC24/7-VA	7	720FRD	54	920A/C17M	16	CA49-G	45
1367/K4	58	1529/C7	23	1870I	60	3		720LC/C3	70	920A/C17MR	16	CB52-O	43
1368	59	1545/C5M	22	1875LT	60	31BM/D6	24	720ME/C8	70	920MQ/C16	31	CX49-G	45
1370	24	1547/C6	23	1875SP/K3	60	3002	61	720MRC	54	920U/SB13	15	M01	9
1390	24	1550U	55	1877	43	3003PRO	61	720RNG	54	928/55	15	M52	9
1430/S5	22	1550U/M	55	1877A	43	3009	57	720TC/S5	70	928A/C12	16	M55	9
1462/KI	48	1550U/SS 187	55	1877F	44	3012C	66	720TX/C6	70	951/S6	14	M63	9
1462CF-SN/C6	48	1559	22	1877P	43	3014SAR	65	728L/S3	71	952/D7	14	M67	10
1464ADB	41	1567	55	1884	48	3023	63	7212B	76	960AD/TP2	40	M100	10
1464AP	40	1568	55	1884NC8	48	3025N 1.0	66	7212G	76	960ER	47	M120	10
1464APB	40	1569/SB	55	1885	50	3026	65	7214G	76	960KPC	47	M128	10
1464CBD	40	1599GI	24	1885/C1	50	3026/SP	65	7352G	75	960KC-M8/9/10	47	M134	10
1464FAP	41	1599GR	24	1885/C2	50	3027/PR	65	7354N	75	960PI/K36	47	M213	10
1464FG	40	1650	25	1885/C3	50	3028	64	7356G	75	960VTC	42	RSC24/5	6
1464IC-RK	40	1651DGTB	25	1893/1234YF	49	3028SP/	64	7371V	76	962	52	RSC24/6	6
1464PB	41	1741B	26	1893/134A	49	3029/2T	62	7372B	75	962P 490	53	RSC24/7	6
1464PF	41	1750 500	26	1895	34	3029L/2T	62	7422P	80	963	29	RSC24/8	6
1464PT	41	1750KG10	26	1895G	37	3030/2T	62	7426P	80	965/S3	24	RSC24AXL/7	7
1464T	40	1758B	44	1895S	34	3030H/2T	63	7430T	80	972/C4 BMW	53	RSC24AXL/8	7
1464TDI	41	1758B/K5	44	1898/K40	34	3033/3T	63	7549N	77	972/C10	53	RSC24AXL/9	7
1464VD	41	1758B-1.6	44	1898/M	60	3033E/3T	62	7600G	77	983 PM	54	RSC50 D	3
1466/C5	51	1758B-RNT	44	1898/S	61	3040C	68	7600N	77	984	53	RSC50 F	3
1467L/F2	51	1759HD/3	48	1899A/M	46	3041C	68	7642G	78	986 78	54	RSC50 H	3
1467T/C6	51	1759LR	49	1899SI	46	3050	67	7654N	78	986PT	54	RSC50 I	2
1467TU	51	1760/IR500	42	1900M 10X15	68	3065/40-20T	63	7654B	78	987AR	53	RSC51	8
1471M/C22	51	1760/OHM	32	1900S 8X10	68	3072N	67	7664N	78	988/K4	54		

PRESENZA EFFICACE

I Promotori Tecnici guidano la flotta dei Van dimostrativi Beta fino ai luoghi di lavoro per ascoltare le esigenze di chi utilizza ogni giorno gli utensili in modo professionale. È uno scambio reciproco di informazioni, indicazioni, consigli e soluzioni, che **arricchiscono la conoscenza** di entrambe le parti.



***I Van Beta sono allestiti con le ultime novità
e con le attrezzature più complesse: l'utilizzatore
può testare i prodotti, vedere come funzionano,
e valutarne qualità e caratteristiche.***



Beta continua ad investire nella propria produzione
Made in Italy ed è orgogliosa di presentare

LA NUOVA LINEA DI ARREDO RSC50

Grazie all'esperienza maturata con le due linee d'arredo esistenti RSC55 e C45PRO, che ha permesso di ascoltare e comprendere a pieno le esigenze degli utilizzatori professionisti, il progetto della nuova linea RSC50 si basa sui seguenti concetti cardine:

QUALITÀ

La nostra rinomata cura nella scelta dei materiali impiegati, la meticolosa attenzione al dettaglio e non ultimo il design accattivante rendono l'RSC50 unico nel suo genere.

FUNZIONALITÀ E ROBUSTEZZA

Il piano di lavoro in lamiera verniciata, con rivestimento protettivo in PVC, è profondo **63 cm** per garantire una superficie di lavoro ampia, comoda e funzionale. La predisposizione al montaggio di una morsa lo rende adatto anche per gli impieghi più gravosi.

EFFICIENZA

Montaggio semplice e rapido, grazie all'ottimizzazione produttiva dei vari componenti della gamma.



Guarda il video



NEW

2000 mm
690 mm
3530+2785 mm

050001045 / **RSC50 I**
€ 17.110,00 **€ 9.150,00**

Combinazione arredo officina RSC50 composta da:

- 1 Piano di lavoro da 2.240mm (RSC50 PG/3-2,2MT)
- 1 Piano di lavoro da 1.495mm (RSC50 PG/2-1,5MT)
- 1 Modulo fisso con 7 cassetti (RSC50 M7)
- 1 Cassettiera mobile con 7 cassetti (RSC50 C7)
- 1 Modulo fisso di servizio con 2 cassetti (RSC50 MS-2C)
- 1 Angolo completo autoportante (RSC50 AC-G)
- 1 Modulo fisso con 5 cassetti (RSC50 M5)
- 1 Modulo fisso con 2 antine (RSC50 MA)
- 5 pensili a muro (RSC50 PM)
- 5 pannelli forati portautensili superiori (RSC50 PFS)
- 5 pannelli forati portautensili inferiori (RSC50 PFI)
- 5 coppie montanti DX-SX (RSC50 P/2MDX-SX)
- 2 Armadi ad 1 anta (RSC50 A1)

FLESSIBILITÀ

Ogni combinazione d'arredo può essere ampliata o modificata in qualsiasi momento in base alle proprie esigenze.

COMPATIBILITÀ

I cassetti, grazie alla dimensione standard Beta (588x367 mm), possono contenere i numerosi moduli portautensili, disponibili in versione morbida in EVA oppure rigida in ABS.



Il nuovo arredo RSC50 offre combinazioni precomposte studiate da Beta per il professionista, oppure consente di progettare in completa autonomia la propria postazione di lavoro scegliendo tra i numerosi moduli sottobanco, sovrastrutture e complementi d'arredo. La personalizzazione del colore delle maniglie dei cassetti e l'illuminazione applicabile sotto i piani di lavoro e ai pensili rendono unico il nuovo arredamento RSC50, la scelta ideale per chi desidera lavorare in un ambiente funzionale ed efficiente.

050001040 / RSC50 H
 € 11.850,00 € 6.390,00

Combinazione arredo officina RSC50 composta da:

- 1 Piano di lavoro da 2.240mm (RSC50 PG/3-2,2MT)
- 1 Modulo fisso di servizio con 2 cassetti (RSC50 MS-2C)
- 1 Cassettiera mobile con 7 cassetti (RSC50 C7)
- 1 Modulo fisso con 7 cassetti (RSC50 M7)
- 1 Modulo fisso con lavandino integrato (RSC50 ML)
- 4 pensili a muro (RSC50 PM)
- 4 pannelli forati portautensili superiori (RSC50 PFS)
- 4 pannelli forati portautensili inferiori (RSC50 PFI)
- 4 coppie montanti DX-SX (RSC50 P/2MDX-SX)
- 1 Armadio ad 1 anta (RSC50 A1)



NEW

050001030 / RSC50 F
 € 9.790,00 € 5.330,00

Combinazione arredo officina RSC50 composta da:

- 1 Piano di lavoro da 2.240mm (RSC50 PG/3-2,2MT)
- 1 Modulo fisso con 7 cassetti (RSC50 M7)
- 1 Cassettiera mobile con 7 cassetti (RSC50 C7)
- 1 Modulo fisso di servizio con 2 cassetti (RSC50 MS-2C)
- 3 pensili a muro (RSC50 PM)
- 3 pannelli forati portautensili superiori (RSC50 PFS)
- 3 pannelli forati portautensili inferiori (RSC50 PFI)
- 3 coppie montanti DX-SX (RSC50 P/2MDX-SX)
- 1 Armadio a 2 ante (RSC50 A2)



NEW

050001020 / RSC50 D
 € 6.130,00 € 3.290,00

Combinazione arredo officina RSC50 composta da:

- 1 Piano di lavoro da 1.495mm (RSC50 PG/2-1,5MT)
- 1 Modulo fisso con 5 cassetti (RSC50 M5)
- 1 Modulo fisso con 2 antine (RSC50 MA)
- 2 pensili a muro (RSC50 PM)
- 2 pannelli forati portautensili superiori (RSC50 PFS)
- 2 pannelli forati portautensili inferiori (RSC50 PFI)
- 2 coppie montanti DX-SX (RSC50 P/2MDX-SX)
- 1 Armadio ad 1 anta (RSC50 A1)



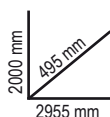
NEW



// C45PRO

Combinazione arredo officina composta da:

- Modulo fisso con 7 cassetti (C45PRO M7)
- Modulo fisso di servizio (C45PRO MS)
- Cassettiera mobile con 7 cassetti (C45PRO C7)
- Armadio a 2 ante (C45PRO AS2)
- 3 pannelli forati portautensili (C45PRO PF)
- 3 pensili a muro (C45PRO PM)
- 3 staffe per parete tipo largo (C45PRO SL)
- 1 staffa per parete tipo stretto (C45PRO SS)



305 kg



045000001 **C45PRO X**
€ 4.990,00 € 2.670,00

- Piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PX/3-2,0MT)

303 kg



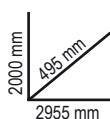
045000002 **C45PRO W**
€ 4.860,00 € 2.590,00

- Piano di lavoro in legno multistrato (C45PW/3-2,0MT)

// C45PRO H

Combinazione arredo officina composta da:

- 1 Modulo fisso con due arrotolatori integrati (C45PRO ACT)
- 1 Cassettiera mobile con 7 cassetti (C45PRO C7)
- 1 Modulo fisso con 4 cassetti (C45PRO M4)
- 3 pensili a muro (C45PRO PM)
- 3 pannelli forati portautensili (C45PRO PF)
- 3 staffe per parete tipo largo (C45PRO SL)
- 1 staffa per parete tipo stretto (C45PRO SS)
- 1 Armadio a 2 ante (C45PRO AS2)



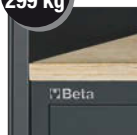
300 kg



045000038 **C45PRO HX**
€ 5.370,00 € 2.890,00

- 1 Piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PX/3-2,0MT)

299 kg



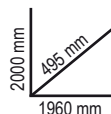
045000039 **C45PRO HW**
€ 5.240,00 € 2.810,00

- 1 piano di lavoro in legno multistrato (C45PW/3-2,0MT)

// C45PRO B

Combinazione arredo officina composta da:

- Modulo fisso con 5 cassetti (C45PRO M5)
- Modulo fisso con 2 antine (C45PRO MA)
- Armadio a 1 anta (C45PRO AS1)
- 2 pensili a muro (C45PRO PM)
- 2 pannelli forati portautensili (C45PRO PF)
- 2 staffe per parete tipo largo (C45PRO SL)
- 1 staffa per parete tipo stretto (C45PRO SS)



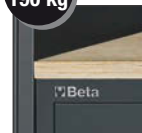
191 kg



045000021 **C45PRO BX**
€ 3.130,00 € 1.670,00

- Piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PX/2-1,3MT)

190 kg



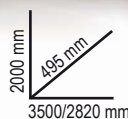
045000022 **C45PRO BW**
€ 3.000,00 € 1.600,00

- Piano di lavoro in legno multistrato (C45PW/2-1,3MT)

// C45PRO D

Combinazione arredo officina composta da:

- 1 modulo fisso con 7 cassetti (C45PRO M7)
- 1 cassetiera mobile con 7 cassetti (C45PRO C7)
- 1 modulo fisso di servizio (C45PRO MS)
- 1 modulo fisso con 5 cassetti (C45PRO M5)
- 1 modulo fisso con 2 antine (C45PRO MA)
- 5 pannelli forati portautensili (C45PRO PF)
- 5 pensili a muro (C45PRO PM)
- 7 staffe per parete tipo largo (C45PRO SL)
- 2 staffe per parete tipo stretto (C45PRO SS)
- 2 armadi a 1 anta (C45PRO AS1)



045000031 **C45PRO DX**
€ 9.880,00 € 5.230,00

- 1 piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PX/3-2,0MT)
- 1 piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PX/2-1,3MT)
- 1 angolo completo autoportante con piano di lavoro in MDF rivestito in acciaio inossidabile (C45PRO CORNER/X)

572 kg



045000032 **C45PRO DW**
€ 9.550,00 € 5.080,00

- 1 piano di lavoro in legno multistrato (C45PW/3-2,0MT)
- 1 piano di lavoro in legno multistrato (C45PW/2-1,3MT)
- 1 angolo completo autoportante con piano di lavoro in legno (C45PRO CORNER/W)

568 kg





L'EVOLUZIONE DELLA PERFEZIONE! SCOPRI LA GAMMA RSC!

La gamma RSC è progettata per soddisfare le esigenze di ogni professionista e assicurare affidabilità e prestazioni elevate di impiego. L'innovativo design, ispirato al mondo Racing, dona a questa linea di cassettiere e carrelli uno stile accattivante e inconfondibile: le 7 colorazioni e le sue finiture rendono la gamma RSC un prodotto unico sul mercato ed esclusivo nel suo genere. La struttura robusta e i materiali impiegati garantiscono un'elevata qualità e una lunga durata nel tempo, complementi preziosi per il lavoro quotidiano di reparti produttivi industriali, autoriparatori, carrozzieri e addetti ai servizi di manutenzione generale. La maggior parte delle cassettiere RSC si fregia inoltre del prestigioso marchio TÜV, sinonimo di sicurezza e garanzia, ottenuto superando gli stretti controlli del protocollo di prova EK5/TA5.

// RSC24

Cassettiere mobile porta attrezzi

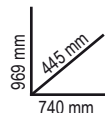
- Piano di lavoro rinforzato in ABS, solido e robusto
- Piano di appoggio multifunzione con bordi anticaduta e 8 fori per l'alloggiamento dei giravite
- 4 ruote Ø 125 mm di cui 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale
- Capacità di carico statico pari a 800 kg
- Porta flaconi laterale integrato, applicabile su entrambi i lati
- Piano dei cassetti protetto da tappetini di gomma espansa
- Possibilità di inserire in ogni cassetto fino a 4 vassoi morbidi in EVA o termoformati rigidi in ABS

Accessori integrabili:

- Piano di lavoro in legno 2400 RSC24/PL
- Pannello forato portautensili 2400 RSC24/PF
- Mensola pieghevole 2400 RSC24/MP
- Porta documenti 2400 RSC24/PD
- Supporto porta computer 2400 RSC24/SPC
- Portacarta per rotoli preforati 2400 RSC24/PC



Guarda il video



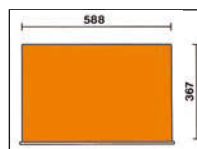
	Ral 2011	Ral 2011	Ral 9006	Ral 3000	Ral 5015	Ral 7016	Ral 9005	kg	€
		Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016			
RSC24/5	024004050	024004051	024004052	024004053	024004056	024004057	024004059	60	€ 904,00 € 499,00
RSC24/6	024004060	024004061	024004062	024004063	024004066	024004067	024004069	62	€ 973,00 € 559,00
RSC24/7	024004070	024004071	024004072	024004073	024004076	024004077	024004079	63	€ 1.047,00 € 599,00
RSC24/8	024004080	024004081	024004082	024004083	024004086	024004087	024004089	66	€ 1.130,00 € 639,00

RSC24/5		
n°		Max
2	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg

RSC24/6		
n°		Max
4	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg

RSC24/7		
n°		Max
5	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	210 mm	30 kg

RSC24/8		
n°		Max
6	70 mm	25 kg
2	140 mm	30 kg



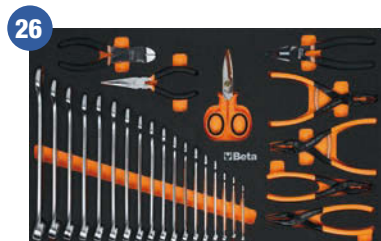
2400 RSC24/7-VA AUTOMOTIVE

Assortimento **184** utensili AUTOMOTIVE 14" 12"

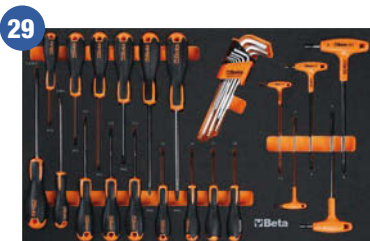
024004038 ~~€ 2.962~~

€ 1.249,00

Cassettiera RSC24/7 € 1.047,00
+ Assortimento 184 utensili Automotive € 1.915,00 =
~~€ 2.962,00~~ sconto € 1.713,00 (pari al -58%)
Totale € 1.249,00



M301



M302



M303



M304

LA CASSETTIERA RSC24 È INCLUSA NEL PREZZO!

Cassettiera mobile RSC24/7-F0

- 7 cassetti da 588x367 mm, montati su guide telescopiche a sfera:
- 5 cassetti altezza 70 mm
- 1 cassetto altezza 140 mm
- 1 cassetto altezza 210 mm

Promozione valida solo con la cassetiera versione full orange.

RISPARMI oltre € 1.700



RSC24AXL

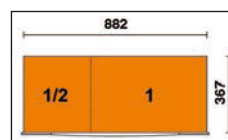
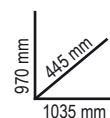
Cassettiera porta attrezzi CON SISTEMA ANTIRIBALTAMENTO, modello lungo

- Piano di lavoro rinforzato in ABS con bordi anticaduta, 8 fori per l'alloggiamento dei giravite e 6 vaschette portaminuterie
- Frontalino in nylon ad alta resistenza, con porta-etichette integrato
- Piano dei cassetti protetto da tappetini di gomma espansa
- Quattro ruote Ø 125 mm di cui 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale
- Portaflaconi laterale integrato (applicabile su entrambi i lati)
- Possibilità di inserire in ogni cassetto fino a 6 vassoi morbidi in EVA o termoformati rigidi in ABS

Accessori integrabili:

- Piano di lavoro in legno 2400 RSC24/PL
- Porta documenti 2400 RSC24//PD-A
- Portacarta per rotoli preforati 2400 RSC24/PC-A

Guarda il video



	Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016	n°	↓ max	kg	€
	Ral 7016	Ral 7016	Ral 7016	5	70 mm	30 kg	
				1	140 mm	35 kg	
				1	210 mm	35 kg	
RSC24AXL/7	024004271	024004273	024004277	6	70 mm	30 kg	€ 1.470,00
				2	140 mm	35 kg	€ 839,00
RSC24AXL/8	024004281	024004283	024004287	6	70 mm	30 kg	€ 1.575,00
				2	140 mm	35 kg	€ 899,00
RSC24AXL/9	024004291	024004293	024004297	8	70 mm	30 kg	€ 1.675,00
				1	140 mm	35 kg	€ 959,00

RSC51

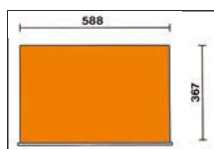
Carrello di servizio con 3 cassetti

- 3 cassetti da 588x367 mm, montati su guide telescopiche a sfera, altezza 70 mm
- Piano di lavoro rinforzato in ABS, solido e robusto
- Piano di appoggio multifunzione con bordi anticaduta e 8 fori per l'alloggiamento dei giravite
- Piano dei cassetti protetto da tappetini di gomma espansa
- Possibilità di inserire in ogni cassetto fino a 4 vassoi morbidi in EVA o termoformati rigidi in ABS
- Serratura di sicurezza centralizzata frontale
- Pratico portagiravite laterale incluso
- Due portabombolette laterali integrati nella struttura
- Ampio ripiano inferiore protetto con tappetino in gomma antiolio e antibenzina
- Quattro ruote Ø 125 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Portata singolo cassetto: 15 kg uniformemente distribuiti



Ral 2011	Ral 3000	Ral 7016
051000300	051000303	051000307

€ 595,00 **€ 339,00**



n°	70 mm	Max
3		15 kg

kg
400



NEW

**INDISPENSABILE
PER LA TUA
OFFICINA!**

kg
38

890 mm
460 mm
770 mm



**COMPLETAMENTE
RINNOVATO
ED ACCESSORIABILE!**

Accessori integrabili:

- Piano di lavoro in legno 2400 RSC24/PL
- Pannello forato portautensili 2400 RSC24/PF
- Supporto porta computer 2400 RSC24/SPC
- Mensola pieghevole 2400 RSC24/MP
- Portacarta per rotoli preforati 2400 RSC24/PC-A

C25

€ 682,00 **€ 389,00**

Carrello Tank con mensola

- Coperchio di chiusura ribaltabile
- 1 cassetto scorrevole
- Piano di alloggiamento utensili protetto da tappetini di gomma espansa
- Piani di servizio protetti con tappetini in gomma antiolio e antibenzina
- Quattro ruote Ø 100 mm di cui 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)
- Serratura centralizzata frontale
- Termoformato vuoto per bussole e accessori da 1/2" (024990104)
- Possibilità di applicazione del portacarta 2499PC



kg
31,5

810 mm
450 mm
840/1220 mm

C51

Carrello

- 3 ripiani ricoperti in gomma millerighe antiscivolo
- Doppia possibilità di fissaggio del ripiano centrale
- Quattro ruote Ø 100 mm: 2 fisse e 2 girevoli (una con freno)

kg
200



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
051000001	051000002	051000003

€ 298,00 **€ 169,00**

kg
21

900 mm
450 mm
800 mm



059040416 / **5904VA/T**
 € 1.765,00 € 999,00

Assortimento di 102 utensili in termoformato rigido in ABS

N. pezzi/Descrizione

- 21 chiavi combinate 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm
 8 chiavi a forchetta 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22 mm
 9 chiavi maschio esagonale piegate $\odot$ 1,5÷10 mm
 6 chiavi maschio esagonale con impugnatura $\odot$ 2-2,5-3-4-5-6 mm
 8 chiavi a T con bussola snodata $\odot$ 7-8-10-12-13-14-17-19 mm
 19 chiavi a bussola esagonali 1/2" $\odot$ 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-30-32 mm
 1 prolunga - 1/2" 125 mm
 1 prolunga - 1/2" 255 mm
 1 snodo 1/2"
 1 quadro maschio 1/2" con spina scorrevole 305 mm
 1 cricchetto reversibile 1/2" $\odot$
 1 tronchesi a grande effetto taglienti diagonali ∇ 160 mm
 1 pinza universale $\equiv$ 180 mm
 1 pinza a becchi mezzotondi dritti $\bullet$ 160 mm
 1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per fori $\odot$ 180 mm
 1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per fori $\odot$ 170 mm
 1 pinze becchi dritti per anelli elastici, per alberi $\bullet$ 175 mm
 1 pinze becchi piegati per anelli elastici, per alberi $\bullet$ 175 mm
 1 pinza autobloccante 240 mm
 1 pinze regolabili cerniera chiusa 250 mm
 7 giravite lama piatta $\bullet$ 2,5x50 - 3x75 - 3,5x100 - 4x125 - 5,5x100 - 5,5x150 - 6,5x150 mm
 6 giravite per viti con impronta a croce Phillips® $\oplus$ PH0x60 - PH0x100 - PH1x80 - PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm
 2 scalpelli piatti nervati 100-200 mm
 1 martello tipo tedesco 300 g
 1 mazzuola con battenti in materiale plastico $\varnothing$ 35 mm
 1 termoformato vuoto

Beta N.	TR
42	T05
55	+T06 T33
96/SC9	T33
96T	T52
952	T63
920A	T83
920/21	T83
920/22	T83
920/25	T83
920/42	T83
920/55	T83
1084BM	T137
1150BM	T137
1166BM	T137
1032	T145
1034	T145
1036	T145
1038	T145
1052	T153
1048N	T153
1260	T199
1262	T202
35	T234
1370	T234
1390	T234
VP5	VP5

consigliato con: RSC23T - RSC24 - RSC24A - RSC24AXL - RSC24L/7 - RSC24L-CAB - C37 - C39 - C39SM - C39MD - RSC28 - C59 - RSC55 - RSC50



024500001 / **M01**
 € 452,00 € 263,00



42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm

4,5 kg

024500052 / **M52**
 € 78,50 € 46,00

96T $\odot$ 2,5-3-4-5-6 mm



330 g

024500055 / **M55**
 € 87,00 € 50,00

97TTX $\odot$ T10-T15-T20-T25-T30



330 g

024500063 / **M63**
 € 351,00 € 206,00



$\odot$ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

3,4 kg

024500067 **M67**

€ 205,00 **€ 117,00**



6

950 7-8-10-12-13-17 mm

1,8 kg

NEW

024500120 **M120**

€ 1.305,00 **€ 749,00**

12"



75

6,9 kg

- 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-26-27-30-32 mm
- 920AN/125 125 mm
- 920AN/250 250 mm
- 920/25 - 920/42
- 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
- 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm
- ⊗ 920/55
- 920PE 5-5L-6-6L-7-7L-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L
- 920TX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T20L-T25L-T27L-T30L-T40L-T45L-T50L

024500128 **M128**

€ 951,00 **€ 549,00**

12"



50

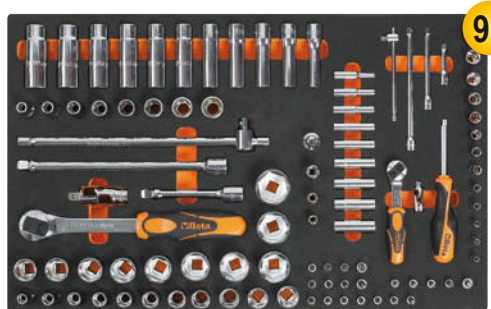
8,9 kg

- 720 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720L 11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32 mm
- 720TX T30-T40-T45-T50-T55
- 720ME 5-6-8-10-12-14-17-19 mm
- 720LC 17-19-21 mm
- 720/21 125 mm
- 720/25

024500100 **M100**

€ 1.220,00 **€ 699,00**

14" 12"



98

6,7 kg

- 895/1 - 895/3 - 895/6
- 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
- 900ME 3-4-5-6-7 mm
- ⊕ 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm
- ⊕ 900PH PH1-PH2-PH3-PH4
- 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 900/20 50 mm - 900/20L 100 mm
- 900/21 150 mm
- 900/25
- 900BG/30
- 900/42

- ⊗ 900/55
- 920A 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-26-27-28-30-32 mm
- 920/15 - 920/25
- 920AN/125 125 mm
- 920AN/250 250 mm
- 920/42
- ⊗ 920/55
- 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm
- 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22 mm

024500134 **M134**

€ 108,00 **€ 62,00**



3

- ⌘ 1082GBM 160 mm
- ⌘ 1150GBM 180 mm
- ⌘ 1166GBM 160 mm

750 g

024500213 **M213**

€ 221,00 **€ 127,00**



25

1,8 kg

- ⊕ 1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm
- ⊕ 1201EN 4x30 mm
- ⊕ 1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm
- ⊕ 1202EN PH1x30 mm
- ⊕ 1207E/TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- ⊕ 1253

42

Una forma elegante e snella, alleggerita nelle linee e più leggera al tatto. La forza, la resistenza e l'ergonomia della chiave Beta raggiungono valori ancora superiori per offrire la miglior chiave possibile alle mani degli utilizzatori. Il processo produttivo si svolge nei nostri stabilimenti di Sovico e Sulmona, avvalendosi delle tecnologie più avanzate in termini di automazione e degli operatori più preparati in termini di esperienza.

FORZA

Valori di coppia più che doppi rispetto ai requisiti della norma ISO 1711



ERGONOMIA

L'occhio poligonale è inclinato di 15° per proteggere la mano. La forma è ottenuta da stampo, non piegata successivamente

RESISTENZA

Grande resistenza: nel caso di uso improprio la chiave inizia a deformarsi, non si spezza in modo improvviso e pericoloso

ATTENZIONE!
La forma della chiave 42 è perfettamente compatibile con tutti i contenitori e i moduli della chiave 42 storica

000421078 42/SP15
~~€ 189,50~~ **€ 109,00**

Serie di 15 chiavi combinate

- Comodo e pratico supporto incluso

6-7-8-9-10-11-12-13-
14-15-16-17-19-22-24 mm



000421085 42/SP25
~~€ 478,00~~ **€ 277,00**

Serie di 25 chiavi combinate con supporto

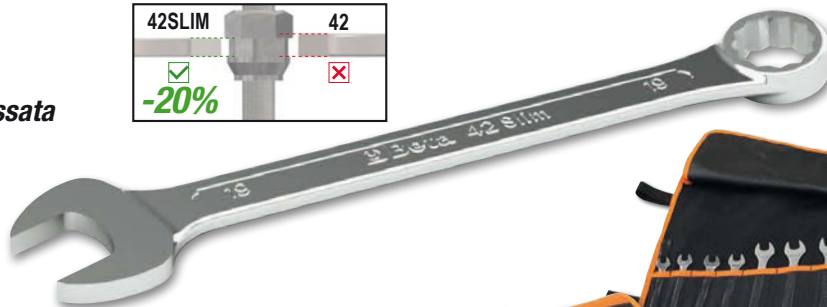
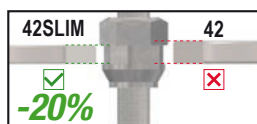
6-7-8-9-10-11-12-13-14
15-16-17-18-19-20-21-22-23
24-25-26-27-28-30-32 mm



000420478 42SLIM/B8NI
~~€ 113,00~~ **€ 65,00**

Serie di 8 chiavi combinate a testa ribassata in busta avvolgibile di poliestere resistente

10-11-12-13-14-15-17-19 mm



000550164 55/B12N
~~€ 152,50~~ **€ 89,00**

Serie di 12 chiavi a forchetta doppie in busta avvolgibile di poliestere resistente

6x7-8x9-10x11-12x13
14x15-16x17-18x19
20x22-21x23-24x26
25x28-30x32 mm



001420259 142SN/SC9
~~€ 266,00~~ **€ 153,00**

Serie di 9 chiavi combinate a cricchetto snodate con supporto compatto



8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm

001420087 142/SC9I
~~€ 222,00~~ **€ 127,00**

Serie di 9 chiavi combinate a cricchetto reversibile con supporto compatto



8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm

001410069 141/B9
~~€ 195,50~~ **€ 113,00**

Serie di 9 chiavi combinate a cricchetto diritte, in busta di tela

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm

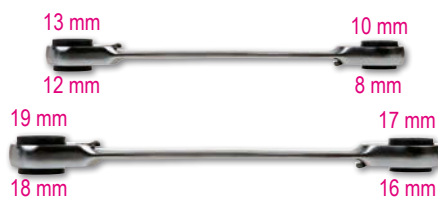


001920070 192/S2
~~€ 67,00~~ **€ 39,00**

Serie di 2 chiavi poligonali a cricchetto reversibile



8 MISURE IN 2 CHIAVI



001860008 186 8-32
~~€ 50,50~~ **€ 29,00**

Chiave autoserrante a ripresa automatica per esagoni da 8 a 32 mm

Ideale per viti con testa a profilo: esagonale, Spline®, quadrato, Torx®; anche rovinate.



L 260 mm

**PUÒ ESSERE IMPIEGATA
 ANCHE PER IL SERRAGGIO
 DI VITI USURATE O ROVINATE**



000830085 / 83/S5
~~€ 134,50~~ **€ 78,00**

Serie di 5 chiavi poligonali per starter

10x12-11x13-15x17-16x18-19x22 mm



000900156 / 90/B8N
~~€ 128,50~~ **€ 75,00**

Serie di 8 chiavi poligonali doppie curve in busta avvolgibile di poliestere resistente

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15
 16x17-18x19-20x22 mm



000880107 / 88/S7
~~€ 212,50~~ **€ 123,00**

Serie di 7 chiavi poligonali doppie diritte extralunghe

8x10-12x14-13x15-16x18-
 17x19-21x23-22x24 mm



000960354 / 96BPC/SC9
~~€ 45,50~~ **€ 23,00**

Serie di 9 chiavi maschio esagonale piegate con un'estremità sferica

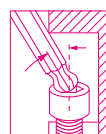
Ø mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	108
5	126
6	148
8	168
10	187



000970164 / 97BTX/SC8
~~€ 81,50~~ **€ 44,00**

Serie di 8 chiavi maschio piegate con un'estremità sferica per viti con impronta Torx®

Ø mm	L mm
T9	62
T10	71
T15	81
T20	92
T25	94
T27	105
T30	114
T40	129



000960946 / 96T/S5P
~~€ 65,50~~ **€ 37,00**

Serie di 5 chiavi maschio esagonale piegate con impugnatura

Ø 2,5-3-4-5-6 mm



000970791 / 97TTX/S6
~~€ 93,50~~ **€ 49,50**

Serie di 6 chiavi maschio piegate per viti con impronta Torx® con impugnatura

Ø T10-T15-T20-T25-T30-T40



009510687 951/S6
~~€ 132,50~~ **€ 74,50**

Serie di 6 chiavi a T con 3 estremità maschio esagonale cromate

○ 2,5-3-4-5-6-8 mm

2,5÷6 mm



951 - L'ORIGINALE

Quando nacque questa chiave, rappresentò una rivoluzione. Nata per lavorare su viti ad alta resistenza, offre rapidità di manovra, precisione dell'accoppiamento con la vite e flessibilità d'impiego. L'astina scorrevole esagonale può essere regolata a piacimento.

Le estremità esagonali sono calibrate per trasmettere la massima coppia possibile alla vite. La lunghezza dello stelo permette di applicare notevoli coppie alle viti senza eccessivo sforzo.

I continui miglioramenti produttivi portano oggi ad avere finitura sabbata ed estremità esagonali a spigolo vivo, che permettono un accoppiamento migliore anche su viti rovinata. La marcatura eseguita a laser permette di aumentare la resistenza dello stelo.

952 - L'AFFIDABILE

L'affidabilità e la precisione del pre-posizionamento sono le chiavi del successo di questa chiave.

Lo snodo mantiene la propria funzione nel corso degli anni, senza bisogno di alcuna regolazione.

Angolo di rotazione della bussola 60°.

Possibilità di utilizzo a 90° in posizione fissa.

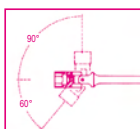
Asta di manovra scorrevole, arrestabile nella posizione desiderata su tutta la lunghezza.

Triplice marcatura della misura sulla testa.

009520079 952/D7
~~€ 256,00~~ **€ 149,00**

Serie di 7 chiavi a T con bussola esagonale snodata

○ 7-8-10-12-13-14-17 mm



GIRAVITE

012031018 1203E/D8P
~~€ 44,00~~ **€ 25,70**

Serie di 8 giravite

1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100
 6,5x150 mm

1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

012031019 1203E/D10N
~~€ 56,50~~ **€ 32,40**

Serie di 10 giravite

1201E 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm

1202E PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

1201EN 0,8x4x30 mm

1202EN PH1x4,5x30 mm

012071207 1207E/TX-D7
~~€ 57,00~~ **€ 32,30**

Serie di 7 giravite

1207E/TX T6-T8-T10-T15
 T20-T25-T30

Beta **evox**



012430017 1243/D7
~~€ 104,50~~ **€ 59,50**

Serie di 7 giravite a battere

1241 1x5,5x100-1,2x6,5x125
 1,2x8x150-1,6x10x200 mm

1242 PH1x4,5x100-PH2x6x100
 PH3x8x150 mm



008670901 867/C52 **52x**
~~€ 141,00~~ **€ 79,50**

**52 inserti con attacco esagonale
 10 mm e 2 accessori**
 in cassetta di materiale plastico

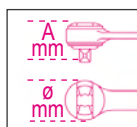
2,1 kg

250x170x70 mm



	867PE	○ 4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	○ 4-5-6-7-8-10-12 mm
	867XZN	○ M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	○ M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867TX/L	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX/L	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867/1	○ 10 mm - □ 3/8"
	867/2	○ 10 mm - □ 1/2"

**Cricchetto reversibile
 con attacco quadro maschio**



	L mm	Ø mm	A mm	■			€
900/55	125	25	29	1/4"		009000870	€ 47,00 € 27,00
920/55	275	40	43	1/2"		009200882	€ 62,00 € 35,30
928/55	510	58	59	3/4"		009280862	€ 163,50 € 94,00

009201740 920U/SB13 **12"**
~~€ 121,00~~ **€ 69,00**

**Serie di chiavi a bussola multimpronta
 con attacco quadro femmina 1/2"**
 bocca esagonale, cromate

10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22 mm

MULTIMPRONTA



009200545 920TX/L-SB10 **12"**
~~€ 262,00~~ **€ 149,00**

**Serie di 10 chiavi a bussola maschio
 lunghe per viti con impronta Torx®**

T20L-T25L-T27L-T30L-T40L-T45L-T50L-
 T55L-T60L-T70L



009000984 **900/C11Z** 14" 1/4"
 € 229,50 **€ 133,00**

Assortimento di 11 chiavi a bussola esagonali, 20 inserti per avvitatori e 8 accessori in cassetta di lamiera

1,2 kg

350x150x50 mm



39x

861LP	0,5x3-0,8x5,5-1x5,5-1,2x6,5 mm
861PE	3-4-5-6-8 mm
861PH	PH0-PH1-PH2-PH3
861TX	T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
895/1	1/4" - 1/4"
900	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
900/16	1/4" - 3/8"
900/20	50 mm
900/21	150 mm
900/25	
900/42	
900BG/30	
900/55Z	

009020807 **902A/C22** 12" 14"
 € 369,00 **€ 211,00**

Assortimento di 22 chiavi a bussola esagonali e 6 accessori, in cassetta di lamiera

14"		900	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
		900/20	50 mm
		900/25	
		900/55	
12"		920A	10-13-14-15-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
		920/21	125 mm
		920/25	
		920/55	

28x

420x185x60 mm



3,5 kg

Assortimento di 17 chiavi a bussola esagonali e 5 accessori in termoformato morbido, in cassetta di lamiera

	920A	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm
	920/21	125 mm
	920/22	255 mm
	920/25	
	920/42	305 mm

420x185x60 mm

12"



22x

009200924 **920A/C17M**
 € 329,00 **€ 189,00**

Con cricchetto reversibile (920/55)



009200937 **920A/C17MR**
 € 361,00 **€ 209,00**

Con cricchetto reversibile impugnatura rotante (920/58)



009280955 **928A/C12** 3/4"
 € 873,00 **€ 499,00**

Assortimento di 12 chiavi a bussola esagonali e 5 accessori, in cassetta di lamiera

	928A	22-24-27-30-32-34-36-38-41-46-50-55 mm
	928/21	200 mm
	928/22	380 mm
	928/25	
	928/42	450 mm
	928/55	

530x220x80 mm



17x

13 kg

666 ZERO-RESET

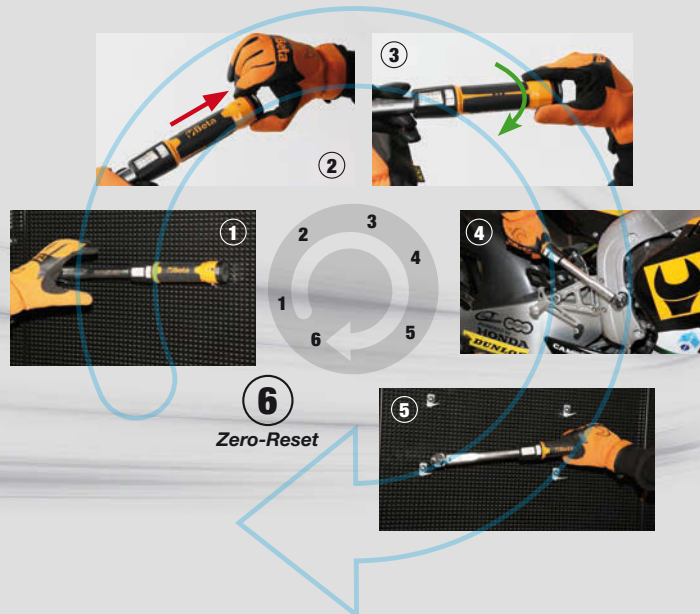
LA NUOVA CHIAVE CHE NON DEVE ESSERE SCARICATA A FINE UTILIZZO

Anche se la chiave non viene scaricata, vengono ugualmente garantiti il numero di cicli, la durata nel tempo e la precisione di serraggio richiesta dalla normativa di riferimento.

Per confermare questi parametri il dipartimento di Ricerca & Sviluppo di Beta Utensili ha condotto numerosi e prolungati test di durata nei laboratori interni e presso centinaia di utilizzatori finali. Questo risultato è stato ottenuto attraverso:

- Utilizzo dei materiali più performanti attualmente disponibili
- Trattamenti termici speciali sulla componentistica interna

Le nuove componentistiche della chiave consentono di non dover più riportare al minimo la chiave a fine del ciclo di utilizzo.



100% MADE IN ITALY

La chiave dinamometrica Zero-Reset è stata interamente progettata e sviluppata internamente ed è prodotta presso gli stabilimenti di Beta Utensili in Italia utilizzando componentistica 100% Made in Italy.

La chiave che non deve essere scaricata a fine utilizzo. 100% made in Italy, è ideale per effettuare il serraggio controllato di viti/bulloni. L'innovativa Zero-Reset monta un cricchetto reversibile per serraggi destrorsi con precisione di serraggio $\pm 3\%$. Il raggiungimento della coppia impostata viene segnalato da uno scatto meccanico percepibile all'udito e al tatto.

Guarda il video



UNI EN ISO 6789

TECNOLOGIA ZERO-RESET:

Grazie ai materiali più performanti e ai migliori trattamenti termici della molla e dei componenti del sistema di regolazione, non è più necessario scaricare la chiave a fine utilizzo.

FACILITÀ DI IMPOSTAZIONE: La scala graduata con l'aggiunta del nonio consente l'impostazione di frazioni anche minime d'intervallo, fino al decimo di Nm.

MAGGIORE VISIBILITÀ: Doppia scala graduata in Nm per una visibilità più chiara e semplice della coppia

	Nm	■		L (mm)	g		€
666/2	5÷25	1/4"	0,05	273	395	006660702	€ 260,00 € 151,00
666/2X	5÷25	3/8"	0,05	273	405	006660703	€ 260,00 € 151,00
666/5	10÷50	3/8"	0,25	342	680	006660705	€ 236,00 € 137,00
666/10	20÷100	3/8"	0,25	385	760	006660710	€ 238,00 € 138,00
666/10X	20÷100	1/2"	0,25	385	770	006660711	€ 243,00 € 141,00
666/20	40÷200	1/2"	0,5	471	1020	006660720	€ 259,00 € 149,00
666/30	60÷300	1/2"	1	600	1271	006660730	€ 294,00 € 171,00



005990620 599DGT-AN/20 12"
~~€ 826,00~~ **€ 479,00**

UNI EN ISO 6789

Chiave dinamometrica elettronica a lettura di coppia e angolo con cricchetto reversibile, per serraggi destrorsi (precisione $\pm 2\%$) e sinistrorsi (precisione $\pm 3\%$)

Nm	kgfm	lbf.in	L (mm)	■	kg
40÷200	4÷20	30÷150	520	1/2"	1,3



COPPIA + ANGOLO

- Tipologie di serraggio: coppia, angolo, coppia + angolo
- Doppia modalità di misura: picco e traccia
- Il raggiungimento della coppia o dell'angolo prefissati vengono segnalati da avvisori luminosi e da un suono intermittente
- Memorizzazione dei dati di serraggio (fino a 1600 valori)
- 9 valori di coppia/angolo preimpostabili

- Blocco di sicurezza dei tasti
- Possibilità di associare la chiave a 16 utilizzatori tramite ID utente
- Tracciabilità dei dati di serraggio. Il software permette di memorizzare data e ora, numero di serie dell'utensile, valore di serraggio impostato, valore raggiunto, e di associarli all'ID utente
- Impugnatura bimatereiale antiscivolo
- Inclusi: 2 batterie AA - 1,5V, cavo USB e software



CHIAVI DINAMOMETRICHE SPECIFICHE PER GOMMISTI 12"

006100025 610/5 12"
~~€ 188,00~~ **€ 107,00**

Chiavi dinamometriche a scatto con cricchetto reversibile per serraggi destrorsi con 5 valori preregolati. Precisione di serraggio $\pm 4\%$

- Coppie selezionabili 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm
- Selezione della coppia molto rapida
- Copre il serraggio della maggior parte dei cerchi auto in commercio

Guarda il video



UNI EN ISO 6789

L mm	A mm
490	39



610L 12"

Chiavi dinamometriche a scatto con leva a L per serraggi destrorsi con 5 valori preregolati. Precisione di serraggio $\pm 4\%$

UNI EN ISO 6789

L mm	L1 mm
470	80



006100025 610L/5 12"
~~€ 167,00~~ **€ 95,00**

Coppie di serraggio selezionabili 90 - 100 - 110 - 120 - 130 Nm

006100150 610L/5L 12"
~~€ 172,00~~ **€ 99,00**

Coppie di serraggio selezionabili 120 - 140 - 160 - 180 - 200 Nm

COPRE IL SERRAGGIO DELLA MAGGIOR PARTE DEI CERCHIONI DI VEICOLI INDUSTRIALI E SUV IN COMMERCIO

NEW





677/C800 UNI EN ISO 6789

677/C 3/4"

NEW

Chiavi dinamometriche a disinnesto con cricchetto semplice per serraggi destrorsi e sinistrorsi precisione di serraggio $\pm 4\%$, in cassetta

La chiave dinamometrica Beta 677/C è particolarmente adatta per gli utilizzi gravosi a elevate coppie di serraggio. Il meccanismo a disinnesto avvisa l'operatore del raggiungimento della coppia impostata attraverso un piegamento della chiave nel punto dello snodo di circa 20°.

- Chiave composta da due parti: leva con cricchetto e sistema a disinnesto con regolazione della coppia.



	Nm	kgfm	lbf.in	■	L (mm)	kg		€
677/C600	120÷600	12÷60	100÷450	3/4"	1059	6,0	006770607	€ 1.181,00 € 639,00
677/C800	200÷800	20÷80	150÷600	3/4"	1319	6,7	006770612	€ 1.144,00 € 659,00
677/C1000	300÷1000	30÷100	200÷750	3/4"	1554	7,4	006770616	€ 1.215,00 € 699,00

005600160 560/C6
~~€ 947,00~~ **€ 549,00**

Moltiplicatore di coppia destrorso/sinistrorso in valigetta di materiale plastico rapporto 6,5:1



Nm	kgfm	lbf.in	□	■
1500	150	1106	1/2"	3/4"

6 kg

400x260x110 mm

006010100 601C
~~€ 224,50~~ **€ 130,00**

Goniometro digitale per serraggi angolari, magnetico

- Per effettuare serraggi di viti a tensioni prestabilite tramite la misurazione dell'angolo di torsione
- Dotato di avvisatore acustico (BUZZER) e avvisatori luminosi (LED) che segnalano l'avvicinamento e il raggiungimento dell'angolo impostato
- Per serraggi destrorsi e sinistrorsi
- Precisione angolo: $\pm 2^\circ$
- Risoluzione: $0,1^\circ$
- 9 valori di angolo preimpostabili
- 50 misurazioni memorizzabili
- Fornito in custodia ABS
- Alimentazione: 2 batterie AAA (incluse)



006010120 601CA 12"
~~€ 397,00~~ **€ 230,00**

Goniometro digitale per serraggi coppia ed angolo

- Permette serraggi coppia ed angolo
- Per serraggi destrorsi e sinistrorsi
- Precisione coppia: $\pm 4\%$ del valore impostato
- Precisione angolo: $\pm 2^\circ$
- Modalità di misurazione: picco/traccia
- Scala di lettura in Nm/ft.lb/in-lb/kg.cm/grad
- Dotato di avvisatore acustico (BUZZER) e avvisatori luminosi (LED) che segnalano l'avvicinamento e il raggiungimento dell'angolo o della coppia impostati
- 9 valori di coppia o angolo preimpostabili
- 50 misurazioni memorizzabili
- Fornito in custodia di ABS con certificato di taratura
- Alimentazione: 2 batterie AAA (incluse)



1048N

Geometria e angolo dei denti studiati per una **presa efficace e sicura** sia su profili esagonali che cilindrici

Denti temprati ad induzione per una maggiore durata

Maggiore ampiezza dell'angolo testa-impugnatura per una migliore ergonomia

Maneggevolezza e comfort straordinari grazie alla ampliata superficie di contatto dell'impugnatura

Fermo di contrasto per evitare lo schiacciamento accidentale della mano

Manici ricoperti con innovativo **PVC antiscivolo**

Pinza regolabile a cerniera chiusa PRESA ECCEZIONALE E SORPRENDENTE MANEGGEVOLEZZA

Caratteristiche aggiuntive:

- Impugnatura a sezione triangolare per una più confortevole superficie di appoggio
- Testa affusolata per permettere l'accesso anche in spazi ristretti
- Chiodo cementato per garantire migliore resistenza all'usura
- Finitura fosfatata
- Realizzata in acciaio al Cromo-Vanadio



Fino a 60 mm
per la misura
da 300 mm

**REGOLABILE
FINO AD OTTO
POSIZIONI**

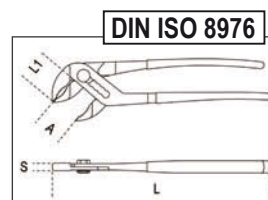


1048N

**Pinze Poligrip, regolabili
a cerniera chiusa
manici ricoperti
con PVC antiscivolo**

NEW

	L mm	A Max mm	L1 mm	S mm	g		€
1048N 175	175	36	31	11	189	010480910	€ 32,50 € 18,80
1048N 250	250	46	38	13	354	010480915	€ 35,00 € 20,50
1048N 300	300	60	44	14,8	554	010480920	€ 52,00 € 29,90



Guarda il video



011690024 / 1169N/D4 ~~€ 115,50~~ **€ 67,00**

**Assortimento di 1 pinza universale,
1 pinza becchi mezzotondi lunghi,
1 tronchese e 1 pinza a cerniera
chiusa fosfatata**



1082 160 mm

1150 180 mm

1166 160 mm

1048N 250 mm

NEW

004460060 446/C110
~~€ 915,00~~ **€ 514,00**

Assortimento di 105 maschi e filiere con 5 accessori in acciaio al cromo, filettatura metrica, in cassetta di legno

435/0 444/1 436/1
 435/3 444/2



430 M mm	433 M mm	440/440A M mm	441/441A M mm
2x0,4	6x0,75 - 7x0,75	2x0,4	6x0,75 - 7x0,75
3x0,5	8x0,75 - 8x1	3x0,5	8x0,75 - 8x1
4x0,7	9x0,75 - 9x1	4x0,7	9x0,75 - 9x1
5x0,8	10x0,75 - 10x1	5x0,8	10x0,75 - 10x1
6x1	10x1,25 - 11x0,75	6x1	10x1,25 - 11x0,75
7x1	11x1 - 11x1,25	7x1	11x1 - 11x1,25
8x1,25	12x0,75 - 12x1	8x1,25	12x0,75 - 12x1
9x1,25	12x1,25 - 12x1,5	9x1,25	12x1,25 - 12x1,5
10x1,5	14x1 - 14x1,25	10x1,5	14x1 - 14x1,25
11x1,5	14x1,5 - 16x1	11x1,5	14x1,5 - 16x1
12x1,75	16x1,5 - 18x1,5	12x1,75	16x1,5 - 18x1,5
14x2		14x2	
16x2		16x2	

500x337x60 mm

004370029 437K/9
~~€ 88,00~~ **€ 51,00**

Assortimento per ripristino filettature maschio e femmina, viti fissaggio ruote

Inclusi nel kit:

- Maschi:
M12x1,25 - M12x1,5 -
M12x1,75 - M14x1,5
- Filiere:
M12x1,25 - M12x1,5 -
M14x1,5



161x123x50 mm

004370032 437K/12
~~€ 105,50~~ **€ 61,00**

Assortimento per ripristino filetti semiassi

Inclusi nel kit:

- Misure metriche:
M16x1,0 - M16x1,5 - M20x1,0 -
M20x1,5 - M22x1,5 -
M24x1,5 - M24x2,0 - M27x2,0
- Misure in pollici:
3/4x16 - 3/4x20 -
13/16x20 - 27/32x20



220x118x52 mm

014300105 1430/S5
~~€ 26,50~~ **€ 15,50**

Estrattori conici per viti e prigionieri destrorsi danneggiati in acciaio legato

1430/1-1430/2-1430/3
 1430/4-1430/5



110x150x40 mm

015450011 1545/C5M
~~€ 577,00~~ **€ 329,00**

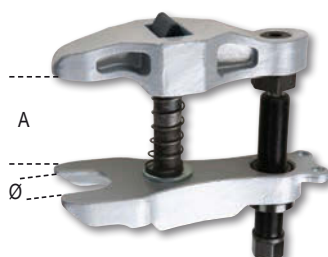
Estrattore 1542/1 con 5 Espansori 1544

	A mm	C mm
1544/1	9÷12	0,80
1544/2	13÷17	1,15
1544/3	16÷21	1,70
1544/4	20÷25	1,65
1544/5	25÷30	2,00

265x180x45 mm



1559
Estrattori per snodi sferici

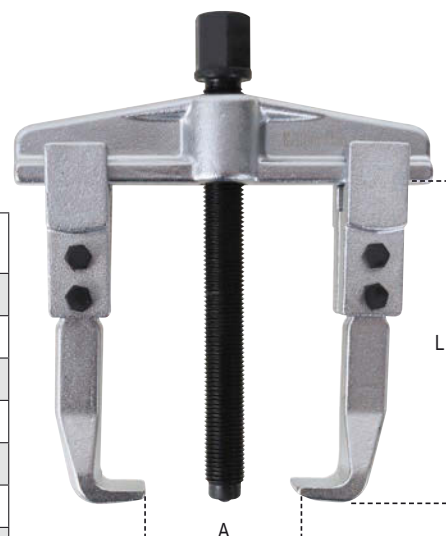
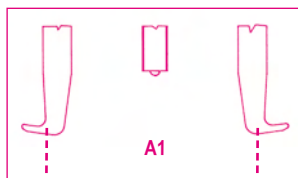


	A Max mm	Ø mm	kg		€
1559/22	50	18÷22	0,76	015590001	€ 90,50 € 52,00
1559/36	90	36	4,6	015590036	€ 417,00 € 242,00
1559/45	115	45	6,6	015590045	€ 625,00 € 363,00

// 1500

Estrattori universali a 2 griffe

- Impiego sia per esterni che per interni.
- Griffe mobili lungo la traversa con dadi di bloccaggio



	A min÷Max mm	L mm	L1 mm	● mm	A1 min÷Max mm		€
1500/1	25÷80	100	135	17	70÷130	015000301	€ 88,00 € 51,00
1500/2	25÷130	100	135	17	80÷180	015000302	€ 92,00 € 53,00
1500/3	50÷160	150	210	22	105÷220	015000303	€ 153,00 € 89,00
1500/4	60÷200	150	210	22	120÷270	015000304	€ 210,50 € 122,00
1500/5	80÷250	205	280	27	160÷330	015000305	€ 382,00 € 222,00
1500/6	80÷320	205	280	27	160÷420	015000306	€ 448,00 € 260,00
1500/7	110÷520	205	280	27	195÷600	015000307	€ 671,00 € 389,00
1500/8	170÷640	230	310	36	260÷715	015000308	€ 1.074,00 € 623,00

// 015470006 / 1547/C6

~~€ 301,00~~ **€ 173,00**

Estrattori per cuscinetti con false sfere

Cuscinetti:
1547/1 6011-6014, 6206-6211, 6303-6308, 6403-6405
1547/2 6004-6010, 6200-6205, 6300-6304



420x185x60 mm

// 015050300 / 1505/C5

~~€ 154,00~~ **€ 89,00**

Kit per l'estrazione dei tergilcrisalli

- Il kit comprende:
- 1 estrattore a 2 griffe Ø 25÷40 mm
 - 2 mezzalune Ø 25 mm, Ø 30 mm, Ø 35 mm, Ø 41 mm

1,2 kg

320x150x60 mm



// 015290100 / 1529/C7

~~€ 159,00~~ **€ 92,00**

Estrattore per pulegge

- Incluse nel kit:
- 2 griffe con doppio piede spesso 4,7 mm
 - 2 griffe a singolo piede spesso 4,3 mm
 - 1 griffa con doppio piede spesso 2,3 mm
 - 1 griffa a singolo piede spesso 2,3 mm



2 kg

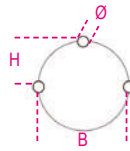
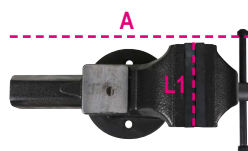
285x155x50 mm



1599GI

Morse parallele da banco con ganasce intercambiabili

- Con guida quadra per lavori impegnativi
- Ganasce intercambiabili con superficie temprata



NEW

1599GR

Coppie di ganasce e viti di ricambio per morsa 1599GI



	L1 mm	BxH mm	Ø mm	A max mm		€
1599GI 100	100	92x46	11	125	015990200	€ 261,00 € 151,00
1599GI 125	125	108x54	13	150	015990225	€ 359,00 € 208,00
1599GI 150	150	125x62	13	200	015990250	€ 498,00 € 284,00
1599GI 175	175	140x70	15	220	015990275	€ 654,00 € 379,00

		€
1599GR 100	015990920	€ 25,00 € 14,50
1599GR 125	015990925	€ 31,50 € 18,30
1599GR 150	015990950	€ 38,00 € 22,00
1599GR 175	015990975	€ 44,50 € 25,80

MARTELLI E SCALPELLI

000310420 31BM/D6

Serie di 6 cacciaspina con impugnatura

Ø 2-3-4-5-6-8 mm



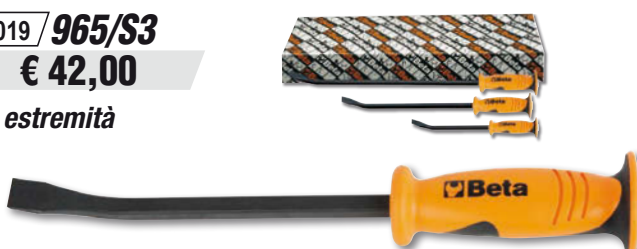
009630001 963

Leva con estremità a punta e piatta curva



009650019 965/S3

Serie di leve ad estremità piatta curva



1370

Martelli tipo tedesco manico in legno



UNI 7778 DIN 1041

	g	g		€
1370/300	300	439	013700053	€ 16,10 € 9,30
1370/500	500	669	013700055	€ 19,60 € 11,40
1370/800	800	949	013700058	€ 25,50 € 14,80
1370/1000	1000	1180	013700060	€ 30,50 € 17,70
1370/1500	1500	1722	013700065	€ 35,00 € 20,30
1370/2000	2000	2181	013700070	€ 41,50 € 24,10

1390

Mazzuole con battenti intercambiabili in materiale plastico manico in legno



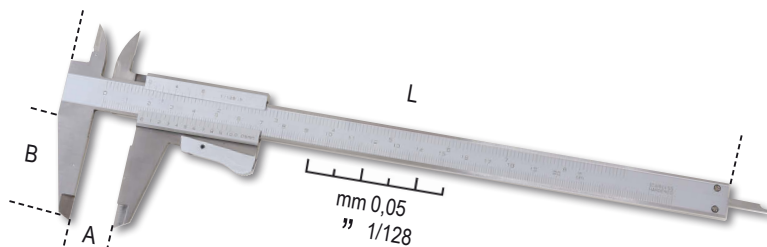
UNI 7784

	Ø mm	g		€
1390/22	22	134	013900022	€ 19,60 € 11,40
1390/28	28	230	013900028	€ 24,30 € 14,10
1390/35	35	365	013900035	€ 33,00 € 19,10
1390/45	45	689	013900045	€ 52,50 € 30,50
1390/60	60	1462	013900060	€ 89,00 € 52,00

1650

Calibro a corsoio in acciaio inossidabile temprato

- Lettura ventesimale
- Bloccaggio a molla



DIN 862

UNI EN ISO 13385-1



	A Max mm	L mm	B mm	G mm		€
1650/150	150	150	40	0,05-1/128	016500001	€ 64,50 € 37,50
1650/200	200	290	49	0,05-1/128	016500002	€ 85,00 € 49,00

1651DGTB

Calibro digitale a corsoio lettura centesimale

- Lettura centesimale
- Bloccaggio a vite del corsoio
- Conversione mm/pollici
- Azzeramento in ogni posizione
- Asta di profondità quadra fino a 300 mm
- In astuccio rigido di materiale plastico

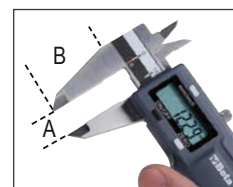


DIN 862

UNI EN ISO 13385-1



	A Max mm	L mm	B mm	G mm		€
1651DGTB 150	150	235	40	0,01-0,0005	016510211	€ 109,00 € 63,00
1651DGTB 200	200	285	50	0,01-0,0005	016510212	€ 142,00 € 82,00



017600022 1760S

~~€ 89,00~~ **€ 52,00**

Multimetro digitale compatto, con lettura a valore efficace TRUE RMS

- Protezione IP40
- Autoranging
- Ampio display di immediata lettura, retroilluminato blu
- Autospegnimento
- Indicazione batteria scarica
- In custodia morbida
- CAT III 600V
- Vero valore efficace TRUE RMS



NEW

IP40



Parametri rilevabili:

Tensione DC: 200 mV-2/20/200/600V
Tensione AC: 100/600V
Corrente DC: 200 mA-10 A
Corrente AC: 0,01-10 A
Resistenza: 200Ω - 2/20/200 kΩ - 2 MΩ
Test diodi: da 0.4 a 0.7 V dc
Alimentazione: 2 batterie 1,5V tipo AAA

017600710 1760TMC

~~€ 878,00~~ **€ 499,00**

Termocamera ad infrarossi

Termocamera compatta per la misurazione della temperatura senza contatto, adatta per applicazioni nei settori edile, meccanica ed impianti elettrici e di riscaldamento.

Guarda il video



**TEMPERATURA
DA -20 ÷ +600°C**



IP54



- Temperatura da -20 ÷ +600°C.
- Display LCD TFT da 2 pollici 240x320.
- Sensore da 32x32 pixel.
- Frequenza di acquisizione 7Hz.
- Termosensibilità <347mK.
- Acquisizione automatica dei punti caldi e freddi.
- Fotocamera di acquisizione immagini in formato BMP (massimo 100 immagini).
- Emissività regolabile.
- Alimentazione 3 batterie alcaline AAA.
- Interfaccia USB.
- Banda infrarossi 6.5÷14μm.
- Distanza di fusione visibile/infrarosso 0.5; 1; 2 m.
- Funzione allarme, selezionando la temperatura massima e minima accettabili.

017500100 / 1750KG10
~~€ 200,50~~ **€ 116,00**

Ingrassatore a leva da 10 kg con tubo ad alta pressione da 2 m

- Dotato di raccordo girevole per non strozzare il tubo.
- Corpo pompante in alluminio pressofuso con valvola di sfianto

3 differenti livelli di pressione impostabili:

- 4 gr a 275 bar
- 7 gr a 206 bar
- 9 gr a 137 bar

Dimensioni fusto:

Altezza 313 mm
 Diametro interno 220 mm
 Diametro esterno 224 mm



017500500 / 1750
~~€ 44,50~~ **€ 25,80**

Compressori a leva per grasso, 500 cc



550 BAR

018520175 / 1852R1750
~~€ 1.550,00~~ **€ 889,00**

Riscaldatore ad induzione portatile, in valigetta di plastica

- Riscalda e sblocca bulloni, dadi, mozzi e cuscinetti particolarmente bloccati senza l'utilizzo di fiamme
- Permette di scaldare qualsiasi tipo di metallo ferromagnetico

Dati tecnici:

- Tensione di ingresso: 230V AC, 50/60 Hz
- Corrente di ingresso: max. 7,5A
- Potenza: max. 1.75 kW

VANTAGGI

- 1 Risparmio di tempo riscaldamento veloce e con grande precisione
- 2 Sicurezza anti incendio: non genera fiamme, massima sicurezza per l'operatore
- 3 Praticità: utilizzabile con una sola mano e serpentine facilmente intercambiabili

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Automotive
- Manutenzione industriale
- Industria aeronautica
- Industria navale
- Industria petrolchimica



Dotazione

Due serpentine frontali con diametro 19 e 26 mm per sblocco dadi



Una serpentina piatta per scaldare le superfici



Una serpentina flessibile lunga 800 mm



**MASSIMA SICUREZZA
 SENZA L'USO DI FIAMME**

Guarda il video



480x370x130 mm



017410000 / 1741B
~~€ 41,00~~ **€ 23,40**

Rivettatrice con 4 testine intercambiabili

- Struttura in lega leggera
- Con chiave di servizio

L 250 mm



Ø mm	2,4	3,2	4	4,8/5
Alluminio	•	•	•	•
Acciaio	•	•	•	•
Inox	•	•	•	

018440316 / 1844 15-H05/SCK
~~€ 240,00~~ **€ 139,00**

Avvolgitore automatico con cavo 3Gx1,5 mm² con presa e spina SCHUKO

- Cavo 3Gx1,5 mm²
- Con protettore termico
- Potenza max. arrotolata 1500W (230V-20°C)
- Potenza max. srotolata 2500W (230V-20°C)
- 15 m di cavo arrotolato



018270100 **1827/K**
~~€ 219,50~~ **€ 126,00**

**Saldatore a gas con 7 accessori
in valigetta con base morbida
di polietilene espanso**

- Potenza: da 30 Watt a 125 Watt.
- Temperatura della punta regolabile da 250°C a 500°C.
- Regolatore del flusso di gas.
- Tempo di riscaldamento: 15 secondi dopo l'accensione.
- Il serbatoio contiene gas per 120 minuti di utilizzo continuato.
- Serbatoio trasparente per monitorare il livello di gas.
- Ricaricabile con gas butano.



018270200 **1827F**
~~€ 156,00~~ **€ 89,00**

Saldatore a gas butano ricaricabile

- Maxi serbatoio da 35g
- Tre ugelli intercambiabili da 550°C; 1000°C e 1300°C
- Fornito con cavalletto in valigetta rigida



018500020 **1850E**
~~€ 275,00~~ **€ 139,00**

**Pistola termica
con regolazione elettronica**

- Termoretrazione
- Rimozione della vernice
- Deformazioni di PVC
- Brasature e saldature
- Calettamenti dei cavi
- Sgelare, essiccare, disinfettare
- Trattare punti di incollatura

2000W



L mm	H mm	W	°C	V	l/min
255	210	2000	50-650	220/240	250/500

- Display digitale
- Pulsanti regolazione temperatura e portata del flusso
- Pos. I 250-500 l/min 50°C
- Pos. II 250-500 l/min 50-650°C
- 4 programmi memorizzati in origine e possibilità di personalizzazioni
- Prog 1 150°C ca. 400 l/min
- Prog 2 200°C ca. 400 l/min
- Prog 3 300°C ca. 450 l/min
- Prog 4 400°C ca. 500 l/min



316x254x96 mm

2,3 kg

019820112 **1982/K12V**
~~€ 239,00~~ **€ 129,00**



**Avvitatore reversibile ad impulsi 12V
ideale per spazi ristretti,
esercita una coppia elevata di 80Nm
e si utilizza con una mano**

Ultracompatto: solo 160 mm di lunghezza;
Ultraleggero: solo 1 kg con batteria
e perfettamente bilanciato

Caratteristiche:

- Attacco esagonale da 1/4" con ghiera di bloccaggio
- Clip da cintura destra/sinistra
- LED frontale
- Selettore avvita-svita-blocco (per il trasporto)
- Impugnatura ergonomica antiscivolo
- Scatola ingranaggi interamente metallica
- Batterie da 2Ah con indicatore di carica sul corpo macchina
- Fornito in valigetta rigida con 2 batterie agli ioni di litio da 2 Ah e caricatore rapido (50 min)



NEW

**3-YEAR
WARRANTY**

Guarda il video



WIRELESS RECHARGEABLE

018390810 / 1839W/K1
~~€ 262,00~~ **€ 136,00**

Kit lampade wireless 1838SW e 1838POCKET con base di ricarica compatibile 1839BRW

- Lampada snodata ricaricabile a LED con ricarica wireless 1838SW
- Lampada tascabile snodata, a LED, orientabile con ricarica wireless 1838POCKET
- Base di ricarica wireless 1839BRW compatibile con le lampade del kit

RISPARMI
€ 15,00*



*Rispetto all'acquisto dei prodotti sciolti.

WIRELESS RECHARGEABLE

018390820 / 1839W/K2
~~€ 266,00~~ **€ 139,00**

Kit lampade wireless 1838SW e 1836AW con base di ricarica compatibile 1839BRW

- Lampada snodata ricaricabile a LED con ricarica wireless 1838SW
- Lampada da testa a LED con ricarica wireless 1836AW
- Base di ricarica wireless 1839BRW compatibile con le lampade del kit

RISPARMI
€ 15,00*



*Rispetto all'acquisto dei prodotti sciolti.

WIRELESS RECHARGEABLE

018360051 / 1836AW
~~€ 73,50~~ **€ 43,00**

Lampada da testa a LED con ricarica wireless, con doppia emissione luminosa

- Batteria ricaricabile: Li-Ion 3.7 V, 1500 mAh, 5.55 Wh
- 2 modalità di ricarica:
 - base wireless 1839BRW
 - alimentatore con attacco USB-C
- Cavo USB-C incluso
- Tempo di ricarica : 2.5h
- Autonomia: principale: 4-18h spot: 4h
- IP 65
- IK 07



NEW



- 2 emissioni luminose:
 - principale: 3 intensità luminose LED COB 30 - 200 - 400 lumen
 - spot: LED COB, 400 lumen



WIRELESS RECHARGEABLE

018380080 1838POCKET
~~€ 69,50~~ **€ 40,00**

Faretto tascabile snodato, a LED, orientabile, con doppio fascio luminoso, ricaricabile con ricarica wireless

- Batteria ricaricabile 3.7V 2600mAh Li-ion
- 2 modalità di ricarica:
 - base wireless 1839BRW
 - alimentatore con attacco USB-C
- Tempo di ricarica:
 - 4.5 h con base ricarica wireless
 - 4 h con alimentatore
- Autonomia:
 - luce principale: 3-9 h
 - luce spot: 4.5 h
- Indicatore livello di batteria a 3 led
- Orientabile a 210°
- Corpo in gomma antiscivolo
- Base magnetica
- IP65
- IK07
- Cavo USB-C incluso



Guarda il video



NEW



Front: 160/400/800 lumen
Spot: 250 lumen



Front: COB LED
Spot: SMD LED



4 h



Wireless: 4.5h



3-9h
Spot: 4.5h



3.7V 2600mAh Li-ion



98x82x39 mm



IP65



-10°C + 40°C



018380142 1838SW
~~€ 99,00~~ **€ 57,00**

Lampada snodata ricaricabile a LED con ricarica wireless

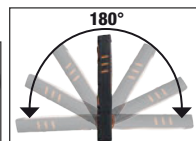
- Batteria ricaricabile 3.6V 3.350mAh Li-ion
- 2 modalità di ricarica:
 - base wireless 1839BRW
 - alimentatore con attacco USB-C
- Tempo di ricarica:
 - 6.5h con base ricarica wireless
 - 4.5h con alimentatore
- Autonomia:
 - frontale: 3-5h
 - spot (testa): 7h
- Indicatore livello di batteria a 3 led
- Base orientabile a 180°
- Corpo in gomma antiscivolo
- Doppio gancio orientabile
- Magneti su base e retro
- IP65
- IK07



Guarda il video



- Doppia emissione luminosa:
 - frontale: LED COB, 3 intensità luminose: 250 - 500 - 1000 Lumen
 - spot (testa): LED SMD, 200 lumen



Front: 250/500/1000 lumen
Spot: 200 lumen



Front: COB LED
Spot: SMD LED



4.5 h



Wireless: 6.5h



3-5h
Spot: 7h



3.6V 3.350mAh Li-ion



260x53x40 mm



IP65



-10°C + 40°C



018390002 1839BRW
~~€ 93,50~~ **€ 54,00**

Base di ricarica wireless, compatibile con lampade 1838POCKET, 1838SW, 1836AW

- Due posizioni di ricarica, con attacco magnetico, utilizzabili contemporaneamente
- Con supporto estraibile per ricarica wireless telefono cellulare
- Led per indicare lo stato di ricarica
- Max input 10W x2
- Input: AC 100-240V 50/60Hz
- Output: DC 12V 1.5A / DC 9V 2A / DC 5V 3A
- Attacco USB-C
- Cavo QC3.0 USB-C (Fast charger)
- Caricatore QC3.0 USB-C (Fast charger)
- IP20
- IK07



NEW



Input 10W x2



QC 3.0 USB-C



101x190x28 mm



IP20

Guarda il video



018380221 **1838SLIM**

€ 74,50 **€ 41,00**

Lampada sottile a 3 LED snodata ricaricabile

- 3 emissioni luminose:
Frontale: 100/200 lumen
Posteriore: 180 lumen
Spot (testa): 80 lumen
- Base magnetica
- Tempo di ricarica: 2.5 h
- Autonomia: 2-4 h/ spot 3 h



2-4h
Spot 3h



2.5 h

307x29x17 mm



L 307 mm

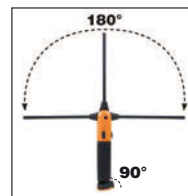


018380400 **1838AM**

€ 110,50 **€ 60,90**

Lampada da ispezione ricaricabile a LED, con doppia emissione luminosa, snodata e orientabile a 180°, con base magnetica e gancio orientabili

- 2 emissioni luminose:
frontale: LED COB, 60-700 lumen, regolabile con potenziometro
spot (testa): LED SMD, 120 lumen, interruttore ON-OFF
- Con attacco USB-C
- Fornita con caricatore 100-240V / 50-60Hz
- Tempo di ricarica: 4h
- Autonomia: frontale: 2.5-16h spot (testa): 10h
- Indicatore livello di batteria a 3 led
- Snodata e orientabile a 180° (± 90° rispetto all'asse)
- Base magnetica (con magnete al neodimio) orientabile a 90°
- Gancio orientabile alla base



L 405 mm



4 h



2,5-16h
Spot: 10h



405x40x45 mm



018380270 **1838E**

€ 180,50 **€ 109,00**

Lampada sottocofano ricaricabile a LED

- 3 intensità luminose:
500/1000/2000 lumen
- Orientabile a 360°
- Lunghezza variabile: 116 ÷ 188 cm
- Corpo in alluminio
- Ganci in gomma antiscivolo
- Ricarica con attacco USB-C
- Fornita con caricabatterie input: 100-240V ~ 50/60Hz output: DC 5V - 2000 mA
- Autonomia: 3-9 h
- Batteria inclusa
- IP 20 • IK 07



360°

188 cm

116 cm

2 modalità di ricarica:
- ricarica tramite presa USB della lampada
- ricarica tramite presa USB della batteria interna



018380271 **1838E-BT**

€ 53,00 **€ 30,90**

Batteria ricaricabile con attacco USB-C per lampada sottocofano 1838E

- Li-Ion 3,6V - DC 5V - 2000 mA

018380111 **1838/11LED**

€ 160,50 **€ 92,40**

Lampada ricaricabile con LED ad altissima luminosità batteria ai polimeri di litio

- Corpo compatto in gomma antiscivolo
- Con stazione di ricarica 110-230Vac/50-60Hz



LED in testa per illuminazione multi direzionale



Vetrino frontale facilmente sostituibile



<20%



Gancio orientabile



018370450 **1837M**

€ 303,00 **€ 169,00**

Faretto ricaricabile a LED COLOUR MATCH, per controllo colore, elevato indice di resa cromatica (CRI 96+), fino a 2.000 Lumen

- 3 intensità luminose: 500/1.000/2.000 Lumen
- CRI (indice di resa cromatica): 96+
- CCT (temperatura colore): 2700K/ 3500K/ 4500K/ 5500K/ 6500K
- Carica batterie: input: 100-240V AC - 50/60Hz; output: 15V 1.5A
- Connettore di ricarica a sgancio rapido
- Tempo di ricarica: 3.5 ore
- Durata: 8/4/2 h
- Indicatore di carica
- Pulsante e led indicatore di temperatura colore
- Pulsante e led indicatore di intensità luminosa
- Orientabile a 180°
- IP65
- IK07



96 CRI+



220x225x70 mm



011280051 1128BMX
~~€ 18,90~~ **€ 11,00**

Forbici per elettricisti
lame dritte in acciaio inossidabile
con microdentatura

- Lame in acciaio INOX dritte
- Gola tagliafilo
- Con microdentatura su un tagliante



UTENSILI ISOLATI

1000 V

012730851 1273MQ/D6
~~€ 72,00~~ **€ 42,00**

Serie di 6 giravite isolati

1274MQ 3x100-4x100-5,5x125 mm

1272MQ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm



EN 60900



011690143 1169MQ/D2
~~€ 104,50~~ **€ 60,20**

Assortimento di 1 pinza universale isolata
e 1 tronchese isolato



EN 60900



1082MQ 160 mm



1150MQ 180 mm

006060705 606MQ/50
~~€ 832,00~~ **€ 475,00**

Chiave dinamometrica a scatto
con cricchetto reversibile



EN 60900
 UNI EN 26789 ISO 6789

Nm	kgfm	lbf.in	L (mm)	■	kg
5÷50	0,5÷5	4÷40	375	1/2"	1,1

009200917 920MQ/C16
~~€ 959,00~~ **€ 549,00**

Assortimento di 9 chiavi a bussola esagonali
3 chiavi a bussola esagonali maschio
e 4 accessori

		920MQ/A	8 - 10 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19 - 22 - 24 mm
		920MQ/PE	5 - 6 - 8 mm
		920MQ/21	135 mm
		920MQ/22	264 mm
		920MQ/55A	
		920MQ/T	



EN 60900

5,2 kg

420x280x60 mm

011280101 **1128MQ**
~~€ 52,00~~ **€ 30,20**

**Forbici per elettricisti
 lame in acciaio inossidabile
 con microdentatura**

IEC 60900



017600025 **1760/OHM**
~~€ 859,00~~ **€ 499,00**

**Multimetro/megaohmetro per test
 isolamento ad alta tensione.
 Lettura a valore efficace TRUE RMS**



CAT. IV 600V
 CAT. III 1000V



Tensione AC/DC:
 Corrente AC/DC:
 Resistenza :
 Meg OHM:
 Capacità:
 Frequenza:
 Temperatura:
 Test diodi:
 Test continuità:

Campo di misura
 50mV - 1000V
 0.01µA - 10A
 0.01Ω - 50MΩ
 0.01 - 5000MΩ
 5nF - 10mF
 50Hz - 100 MHz
 -50°C - +1350°C
 3V dc
 <30 Ω

Precisione base
 ±0.06% - ±0.1% rdg
 ±0.5% - ±1% rdg
 ±0.2% - ±2% rdg
 ±4% rdg. max current 1mA
 ±1.5% - ±3% rdg
 ±0.02% - ±0.1% rdg
 ±0.5% rdg



021150332 **2115PL-MQ32**
~~€ 1.240,00~~ **€ 699,00**

**Assortimento di 32 utensili
 isolati per auto ibride,
 in cestello plastico
 con termoformato morbido**

N. pezzi/Descrizione

- 1 cricchetto reversibile 1/2"
- 2 chiavi poligonali semplici 10-12 mm
- 1 portainseri magnetico isolato 1/4"
- 10 10 inserti con portainseri magnetico
- 7 chiavi a bussola esagonali 8-10-12-13-14-17-19 mm
- 1 prolunga quadro maschio e femmina 1/2" 125mm
- 1 prolunga quadro maschio e femmina 1/2" 250mm
- 1 pinze regolabili a cerniera chiusa 250mm
- 1 pinza universale 1000V 180mm
- 1 pinze a becchi piatti lunghissimi piegati 160mm
- 2 giravite Phillips® 1000V 4.5X80-6X100mm
- 3 giravite lama parallela 1000V 3X100-4X100-5.5X125
- 1 guanti isolanti, in lattice G2
- 1 cestello modello lungo in materiale plastico

Beta N.

- 920MQ/55A
 89MQ
 850MQ
 860TX/A10
 920MQ/A
 920MQ/21
 920MQ/22
 1048MQ
 1150MQ
 1164MQ
 1272MQ
 1274MQ
 1995MQ/G2
 CP15L

059880400 **5988 VHB-MQ/A**
~~€ 2.950,00~~ **€ 1.699,00**

**Assortimento di 66 utensili isolati 1000V
 in vassoio morbido in EVA**

N. pezzi/Descrizione

- 12 chiavi a forchetta 1000V 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 12 chiavi poligonali semplici 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19-22 mm
- 4 chiavi a bussola maschio esagonale 4-5-6-8 mm
- 11 chiavi a bussola poligonali 7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm
- 6 chiavi a bussola maschio per viti con impronta Torx® T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 2 chiavi a bussola maschio a profilo XZN® 8-10 mm
- 1 prolunga quadro maschio e femmina 3/8" 125 mm
- 1 prolunga quadro maschio e femmina 3/8" 250 mm
- 1 quadro maschio 3/8", a T
- 1 cricchetto reversibile con attacco quadro maschio 3/8"
- 1 forbici per elettricisti
- 1 pinze regolabili a cerniera chiusa 250 mm
- 1 tronchesi a taglienti diagonali 1000V 160 mm
- 1 pinza universale 1000V 180 mm
- 1 pinze a becchi piatti lunghissimi diritti 160 mm
- 1 pinze a becchi piatti lunghissimi piegati 160 mm
- 4 giravite Phillips® 1000V
- PH0x60 - PH1x80 - PH2x100 - PH3x150 mm
- 4 giravite lama parallela 1000V
- 2,5x75 - 3x100 - 4x100 - 5,5x125 mm
- 1 coltello spellacavi isolato

Beta N.

TR

- 52MQ M49
 89MQ M49
 910MQ/PE M108
 910MQ/B M108
 910MQ/TX M108
 910MQ/XZN M108
 910MQ/21 M108
 910MQ/22 M108
 910MQ/T M108
 910MQ/55 M108
 1128MQ M161
 1048MQ M161
 1082MQ M161
 1150MQ M161
 1162MQ M161
 1164MQ M161
 1272MQ M161
 1274MQ M161
 1777MQ/U M161

24



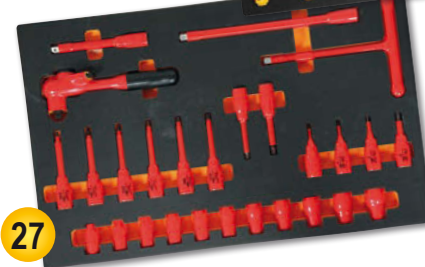
M49

15



M161

27



M108

097100040 **9710**~~€ 9,05~~ € 5,90**LUBRIBETA UNIVERSAL**

**Sbloccante
lubrificante
multiuso 7 funzioni**

- Sbloccante;
- Lubrificante;
- Detergente;
- Protettivo antiruggine;
- Disossidante per contatti elettrici;
- Idrorepellente;
- Anticongelante

097120040 **9712**~~€ 6,60~~ € 4,40**ULTRA SBLOCK**

**Sbloccante,
super-penetrante**

- Sbloccante e disossidante, con forte potere penetrante per liberare rapidamente ruggine ed ossidazione da dadi, bulloni, viti e ingranaggi.
- Idrorepellente per eliminare acqua e umidità dalle parti trattate.
- Forte resistenza termica (da -40° a +150°C).

097260040 **9726**~~€ 11,40~~ € 7,40**COPPER GREASE**

**Grasso spray al rame
micronizzato**

- Grasso minerale additivato con rame.
- Per lubrificazione di giunti, bulloni, ingranaggi, alberi motore e altre parti metalliche soggette ad elevate temperature (fino a 1.000° C).
- Ideale per prevenire da grippaggi e favorire lo sbloccaggio di filettature e componenti in genere.
- Protettivo, anti-usura.
- Previene l'ossidazione.
- Non cola.

097400050 **9740**~~€ 6,45~~ € 4,20**BRAKE CLEANER**

Pulitore per freni

- Ideale per la pulizia di dischi e pastiglie freno, motori.
- Grazie alla sua formulazione permette di eliminare qualsiasi incrostazione di grasso e catrame, senza lasciare residui.
- Adatto anche come sgrassante generico di superfici metalliche.
- Ad evaporazione rapida.
- Non intacca gomma e plastica.

500 ml

097420040 **9742**~~€ 7,05~~ € 4,60**CONTACT CLEANER**

**Pulitore per contatti
elettrici ed elettronici**

- Adatto per pulire e detergere contatti elettronici, circuiti e componenti elettriche in genere.
- Grazie alla sua consistenza poco densa, si distribuisce in modo uniforme e velocemente sulla superficie trattata, eliminando unto e sporco, senza lasciare residui oleosi.
- Ad evaporazione rapida.
- Non intacca plastica e gomma.

097450040 **9745**~~€ 9,50~~ € 6,20**CARB CLEANER**

**Pulitore per carburatori
e corpi farfallati**

- Specifico per la pulizia interna ed esterna di carburatori, condotti di aspirazione e corpi farfallati.
- La sua formulazione consente di eliminare totalmente i residui carboniosi, depositi e impurità.
- Ad evaporazione rapida.
- Non lascia residui oleosi.

097520040 **9752**~~€ 8,20~~ € 5,40**ZINC 98%**

Zinco chiaro

- Con elevato potere coprente, è ideale per zincare parti in ferro, ritocchi di saldatura, dadi, bulloni e parti sottoposte al deterioramento di agenti atmosferici.
- Particolarmente resistente a ossidazione e abrasione.
- Fortemente adesivo, crea un film elastico di colore molto chiaro, simile alla zincatura a caldo.
- Può essere sovra-verniato.
- Ideale anche come protettivo finale.
- Non cola.

097650040 **9765**~~€ 12,40~~ € 8,10**DE-ICER SPRAY**

Deghiacciante spray

- Scioglie ghiaccio e brina da vetri e cristalli
- Ideale anche per serrature e meccanismi bloccati dal ghiaccio
- Agisce fino a -40°C
- Non unge e non lascia aloni
- Non intacca le superfici trattate, gomma e plastica

098410120 **9841N**~~€ 27,00~~ € 14,50**BLACK SEAL**

**Sigillante siliconico nero
a reticolazione acetica,**

resistente ad alte temperature,
con pratico erogatore a
pressione (pressure pack)

Ideale per coppe olio,
pompe olio, carter,
scatole cambio, parti
motore non soggette
ad alte pressioni
e applicazioni che
necessitano di resistenza
ad alte temperature.

**RESISTE FINO
A 240°C**



1898/K40 **CE**
 € 4.790,00 **€ 2.390,00**

Vasca manuale per la pulizia di pezzi meccanici a ricircolo con liquido riscaldato e batteri

- Permette l'eliminazione dei costi di smaltimento per solventi o idrocarburi.
- Utilizzando il detergente ecologico Beta a base di enzimi e batteri permette la rimozione e lo smaltimento dei vari residui oleosi presenti sui pezzi meccanici.
- La funzione enzimatica aiuta a scindere la parte oleosa dalla parte solida di sporco mentre i batteri trasformano la stessa in anidride carbonica e acqua rigenerando costantemente il detergente.

DOTATA DI:

- Spazzola a setole lunghe e tubazione di collegamento.
- Predisposizione per utilizzo destrorso e sinistrorso.
- Griglia forata in acciaio inox.
- Ruote con freno.
- Scheda con display per visualizzazione temperatura di funzionamento ed avviso livello troppo basso.



INCLUDE:
 - N° 2 taniche di liquido detergente ecocompatibile da 20 litri e n° 2 confezioni di batteri.



NESSUN SMALTIMENTO DI LIQUIDI!



EFFICACE ED ECOLOGICA



ATTENZIONE:

Paesi in cui è possibile distribuire il prodotto 1898/K40 sono: Austria, Belgio, Francia, Italia, Paesi Bassi, Polonia, Portogallo, Regno Unito, Spagna, Ungheria.

Portata massima pompa	10 litri/minuto
Capacità serbatoio	40 litri
Temperatura di funzionamento	+5°C ÷ +40°C
Peso	50 kg a vuoto
Dimensioni interne vasca	710x370x200 mm

1895 **CE**

Vasca di lavaggio ad ultrasuoni con funzione speciale di degassificazione

- Attraverso il riscaldamento del liquido e con l'azione degli ultrasuoni permette di pulire efficacemente parti di ricambio e pezzi metallici in genere (iniettori, carburatori, valvole, ecc...)
- Display digitale con regolazione della temperatura e del tempo di lavaggio
- Doppia funzione lavaggio: "soft" e "normal"
- Per una pulizia generale è sufficiente usare acqua ad una temperatura di 50/60°C
- Per una pulizia più accurata aggiungere soluzioni detergenti non schiumogene specifiche per vasche ad ultrasuoni
- La funzione degassificazione accelera la liberazione d'aria in tutto il volume della vasca aumentando l'efficacia degli ultrasuoni



Guarda il video



018950060 1895 6
 € 749,00 **€ 434,00**

018950130 1895 13
 € 1.161,00 **€ 673,00**

018950270 1895 27
 € 1.615,00 **€ 937,00**

1895 6 1895 13 1895 27

Capacità vasca	6 litri	13 litri	27 litri
Rubinetto di scarico	✓	✓	✓
Potenza	150 Watt	300 Watt	500 Watt
Potenza di riscaldamento	300 Watt	400 Watt	500 Watt
Regolazione temperatura	0÷80°C	0÷80°C	0÷80°C
Regolazione tempo di lavaggio	0-99 minuti	0-99 minuti	0-99 minuti
Frequenza	40 kHz	40 kHz	40 kHz
Alimentazione	220/230V	220/230V	220/230V
Dimensioni	330x180x310 mm	350x325x320 mm	530x330x380 mm
Dimensioni serbatoio	300x155x150 mm	325x235x145 mm	500x300x200 mm

098810010 9881U
 € 34,50 **€ 19,50**

ULTRASONIC CLEANER

Detergente industriale alcalino per vasca ultrasuoni

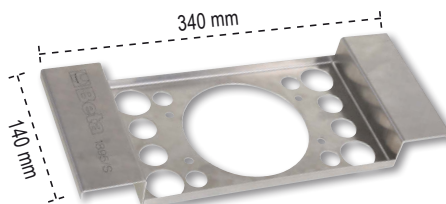
1000 ml



1895/S
 € 115,00 **€ 59,00**

Supporto regolabile per vasche ultrasuoni 1895

Permette il corretto posizionamento degli iniettori durante la fase di lavaggio all'interno della vasca ultrasuoni



014980108 **1498/8A**
~~€ 233,50~~ **€ 125,00**

Caricabatterie elettronico

- Protezione di inversione di polarità, corto circuito
- Display digitale retroilluminato
- Gancio di fissaggio reclinabile
- Funzione recupero batterie scariche
- Funzione alimentatore 13,8V-5A



8A



Tensione di alimentazione	220V-240V
Frequenza	50-60 Hz
Corrente nominale (Min-Max)	2-8 Amp
Tensione della batteria	12V
Capacità batteria	5Ah-160Ah
Grado di protezione	IP65
Tipo di batteria	Wet-Gel-Dry-AGM

Caricabatterie elettronico 12-24V multifunzione

- Display grafico retroilluminato
- Carica e mantenimento
- Protezione contro inversione polarità, corto circuito
- 9 fasi di ricarica
- Floating system
- Funzione recupero batterie
- Porta pinze
- Gancio di fissaggio reclinabile
- Inclusi accessori: cavo con pinza, cavo con occhielli

16A



25A



014980125 **1498/25A**
~~€ 578,00~~ **€ 309,00**

NEW

- Corrente massima di carica 25A continui
- Funzione SHOW ROOM (13,8V - 21A)
- Funzione SUPPLY (14V - 21A)
- Funzione memory saver (13.8V - 21A)

014980126 **1498/16A**
~~€ 491,00~~ **€ 268,00**

- Corrente massima di carica 16A continui
- Funzione SHOW ROOM (13.8V - 12A)
- Funzione SUPPLY (14V - 12A)
- Funzione memory saver (13.8V - 12A)

1498/16A 1498/25A

Alimentazione	220-240V	220-240V
Potenza	240W	390W
Corrente di carica	4-16A	5-25A
Tipo batterie	Agm - Wet - Lithium (LiFePo4)	Agm - Wet - Lithium (LiFePo4)
Capacità di carica	5-360Ah	5-550Ah
Capacità di mantenimento	5-550Ah	5-800Ah
Tensione in uscita	12-24V	12-24V
Tensione minima batteria	0,8V	0,8V
Grado di protezione	IP20	IP20
Dimensioni	260x130x75 mm	260x130x75 mm

014980142 **1498/120A**
~~€ 3.050,00~~ **€ 1.290,00**

Caricabatterie elettronico 12V multifunzione

- Permette la carica delle batterie e l'alimentazione dei veicoli durante tutte le fasi di riprogrammazione e autodiagnosi
- Corrente massima di carica 120A continui
 - Carica e mantenimento con microprocessore CPU
 - Funzione recupero batterie
 - Alimentazione ECU
 - Protezione contro inversione polarità, corto circuito, voltaggio errato e sovraccarico



Alimentazione	90-260V
Potenza	1500 Watt
Corrente di carica	10-120A
Tipo batterie	Agm-Wet-Lithium (LiFePo4)
Capacità di carica	10-1200Ah
Capacità di mantenimento	5-3600Ah
Tensione in uscita	12 Volt
Lunghezza cavi con pinze	2700 mm
Dimensioni	310x150x350 mm

**IDEALE PER I PROTOCOLLI
 DIAGNOSI E LA RIPROGRAMMAZIONE
 CENTRALINE**



014980040 **1498BC/12**
 € 347,00 **€ 199,00**

Avviatore portatile multifunzione 12V

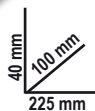
- Dispositivo di protezione contro inversione di polarità, corto circuito, sovracorrente, carica eccessiva e sovratensione termica

Dotazione:

- Custodia protettiva
- Cavo con pinze di avviamento
- Uscite USB per caricare dispositivi elettronici
- Indicatore led di carica della batteria
- Cavo USB e USB-C
- Alimentatore da rete
- Torcia LED multifunzione



1500A



Corrente di avviamento	600A
Corrente di spunto	1500A
Tipo di batteria	4 celle LifePo4
Capacità batteria	25000mAh



Avviatore portatile ultraleggero ad alte prestazioni

Il microprocessore permette la totale protezione contro:

- Inversione di polarità
- Corto circuito
- Voltaggio errato
- Sovraccarico
- Sottoscarica
- Sovraccarica
- Sovratemperatura

12-24V



12V



014980014 **1498LT/12-24**
 € 1.750,00 **€ 999,00**

- Fino a 10.000A in 5 kg di peso
- Alimentatore automatico 4 Amp
- Lunghezza cavi 160 cm
- Sezione cavi 25mm²
- Pratici avvolgicavi

1498LT/12 1498LT/12-24

Tensione di utilizzo	12V	12/24V
Amperaggio continuo	800A	2000/1000 A
Amperaggio massimo di avviamento	2000A	5000/2500 A
Amperaggio di picco	4000A	10000/5000 A
Amperaggio pinze	1000 A	1000 A
Lunghezza cavi	500 mm	1600 mm
Tipo batteria	4 celle LifePo4	4 celle LifePo4
Funzione salva memoria	si	si
Dimensioni	260x135x72 mm	350x240x140 mm



014980012 **1498LT/12**
 € 882,00 **€ 499,00**

- Solo 2,5 kg di peso
- Lunghezza cavi 500 mm
- Dotato di alimentatore di ricarica 12V 1,3A



014980013 **1498LT/12-SF**
 € 146,50 **€ 85,00**

Staffa di fissaggio a parete per avviatore 1498LT/12



014980480 **1498/12**
 € 738,00 **€ 419,00**



Avviatore portatile per autovetture 12V

- Corrente di spunto 2200 A
- Batteria ermetica al piombo electrolyte solido (AGM)

014980490 **1498/24**
 € 1.498,00 **€ 849,00**



Avviatore portatile per auto e veicoli commerciali 12-24V

- Corrente di spunto 4200 A (12V), 2100 A (24V)
- Batteria ermetica al piombo electrolyte solido (AGM)



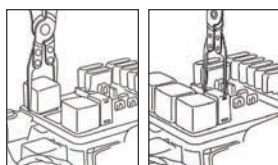
014970190 **1497BS** **NEW**
~~€ 24,40~~ **€ 13,90**

Pinza con becchi dritti e sottili per estrazione relè e fusibili

I becchi lunghi e molto fini permettono la rimozione del relè e del fusibile in spazi ristretti



L mm	L1 mm	A mm
230	45	14



014970195 **1497SS** **NEW**
~~€ 22,20~~ **€ 12,90**

Pinza autobloccante per saldatura fili a stagno

- Le clips superiori permettono di bloccare ed avvicinare i fili da saldare
- La cremagliera integrata permette di collocare i fili in sei posizioni differenti



L mm	A Max mm
245	14÷70

018950800 **1895G** **CE**
~~€ 1.940,00~~ **€ 899,00**

Generatore di comando per elettroiniettori (benzina e GPL) ed elettrovalvole

Il generatore di comando Beta 1895G permette di testare in completa autonomia il funzionamento meccanico e l'efficienza di componenti quali:

- Elettrovalvole EGR
- Elettroiniettori di motori benzina e GPL
- Elettrovalvole regolazione turbina a geometria variabile
- Compressori per climatizzatori di nuova generazione

- Include 4 connettori con terminali faston femmina.
- Alimentazione: 110-220 V
- Dimensioni: 334x240x74 mm
- Peso: 4 kg



CARATTERISTICHE TECNICHE Comando iniettori benzina e GPL:

- numero uscite: 4
- durata test: 1-60 s
- tempo apertura: 5-10 ms
- regolazione frequenza impulso: 1-10 Hz

Comando dispositivi PWM:

- numero uscite: 1
- durata test: 1-60 min
- automatico o manuale
- regolazione duty cycle: 10%-85%
- regolazione frequenza segnale: 120-250 Hz



IDEALE DA UTILIZZARE CON VASCHE AD ULTRASUONI BETA 1895 E CONNETTORI 1497/C94

014970300 **1497/C94**
~~€ 417,00~~ **€ 239,00**

Assortimento di 94 connettori per test su autovetture

Inclusi nell'assortimento:

- 2 rubacorrente
- 2 potenziometri
- 2 spie di segnalazione
- 2 connettori SRS
- 2 coccodrilli
- 2 sonde ad ago
- 2 puntali
- 2 connettori a banana doppi
- 4 connettori a banana singoli
- 24 terminali maschio piatti 0.6÷6 mm
- 12 terminali maschio tondi 1.6÷3.9 mm
- 24 terminali femmina piatti 0.6÷6 mm
- 12 terminali femmina tondi 1.6÷3.9 mm



430x390x100 mm

014970200 1497/C23
~~€ 236,50~~ **€ 139,00**

**Assortimento 23 utensili
per sblocco connettori elettrici**

I becchi molto fini permettono lo sblocco delle clip senza danneggiare i connettori



440x250x70 mm

014970400 1497/S3
~~€ 19,60~~ **€ 11,00**

**Serie di 3 cavetti
per rilevazioni segnali elettrici**

- 1 pz dritto
- 1 pz 45°
- 1 pz 90°



017600008 1760DGT/2
~~€ 783,00~~ **€ 449,00**

**Multimetro digitale automotive portatile
con oscilloscopio a 2 canali
e generatore d'onda**



- IL KIT INCLUDE:**
- Puntali multimetro
 - 2 connettori coccodrillo BNC per oscilloscopio
 - Sonda a puntale per oscilloscopio (1X e 10X)
 - Caricabatteria
 - Custodia in nylon

Tensione Max	600V DC
Corrente Max	10A DC
Resistenza Max	40MOHM
Capacità Max	100uF
Display	TFT a colori da 2,8"
Risoluzione	320 x 240 pixels
Alimentazione	100V-240V AC, 50Hz-60Hz; DC INPUT 5V DC-2A
Batteria	2 x 2600 mAh

Guarda il video



SPECIFICHE OSCILLOSCOPIO

Orizzontale

Larghezza banda: 40MHz
 Intervallo di frequenza campionamento:
 250MSa/s (singolo canale) - 125MSa/s (doppio canale)
 Gamma SEC/DIV: 5ns/div ÷ 500s/div 1,2,5 sequence

Verticale

Gamma VOLTS/DIV: 10mV/div ÷ 10V/divat ingresso BNC
 Analogico selezionabile limite larghezza di banda, tipico: 20MHz
 Risposta a bassa frequenza (-3db): ≤10Hz a BNC
 DC Gain Accuracy: ± 3% per la modalità di acquisizione Normale o Media, da 10V/div a 10 mV/div

Trigger

Type: Edge
 Mode: Auto, Normal, Single
 Slope: Rising, Falling, Rising, & Falling
 Source: CH1, CH2

Ingresso

Accoppiamento: DC, AC o GND
 Fattori di attenuazione della sonda supportati:
 1X, 10X, 100X, 1000X

Generatore di forma d'onda arbitrarie

Frequenza forma d'onda: Sine (1Hz÷25MHz),
 Square (1Hz÷10MHz),
 Ramp (1Hz÷MHz), EXP (1Hz÷5MHz)
 Ampiezza: 2,5Vpp (50Ω) - 5Vpp (alta impedenza)
 Impedenza di uscita: 50Ωw

017600005 1760DGT
~~€ 281,00~~ **€ 139,00**

Multimetro digitale automotive

Dati Tecnici:

- RPM (tachimetro): Per motori a 2 e 4 cilindri
 RPM4 600 - 4000 RPM
 RPM4 600 - 12000 RPM (x10 RPM)
 RPM2/DIS 300 - 4000 RPM
 RPM2/DIS 300 - 6000 RPM (x10 RPM)
- Angolo Dwell: 4-8 CYL
- Tensione DC: 400mV-4/40/400/1000V
- Tensione AC: 4/40/400/700V
- Corrente DC: 40/400mA-4/20A
- Corrente AC: 40/400mA-4/20A
- Resistenza: 400Ω-4/40/400kΩ-4/40MΩ
- Capacità: 40/400nF-4/40/100μF
- Frequenza: 5/50/500Hz-50/500-10MHz
- Duty Cycle: 0.1 - 99,9%
- Ampiezza pulsazioni: 1 - 10ms
- Prova diodi: Corrente test 0,3mA
- Continuità: <150Ω - Corrente test <0,3mA

- Display: LCD ad alto contrasto
 4 digit retro-illuminato
- Sovratensione: Categoria II 1000V
- Autospegnimento: 30 minuti
- Alimentazione: 1 batteria 9V (inclusa)
- Pinza induttiva (inclusa)
- 2 Puntali (inclusi)
- Custodia morbida in tela (inclusa)



017600161 1760/TC2
~~€ 242,50~~ **€ 129,00**

**Tachimetro digitale
a distanza e a contatto**

Dati tecnici:

- Per misurazione di:
 Rotazione a distanza (g/min - rpm)
 Rotazione (g/min - rpm) e velocità lineare (m/min o ft/min) a contatto
- Display LCD a 5 cifre
- Scala:
 A distanza 2,5÷99.999 g/min
 A contatto 0,5÷19.999 g/min
- Velocità lineare 0,05÷1.999,9 m/min.
- Frequenza: 0,8 sec
- Alimentazione: 4 batterie 1,5V (AA) (incluse) o alimentatore 6V (non incluso)

Fornito con:

- Adattatore per misurazioni a contatto
- 2 puntali maschio in gomma
- 1 puntale femmina in gomma
- 1 rotella per rilevazioni lineari
- Etichette riflettenti
- Custodia in plastica

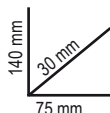


017600170 1760/RSE
~~€ 486,00~~ **€ 282,00**

Rilevatore di segnale

Permette di testare l'alimentazione di componenti come:

- Elettroiniettori Common Rail
- Elettroiniettori benzina/GPL
- Iniettori piezoelettrici
- Elettrovalvole regolatrici flusso/elettrovalvole EGR
- Bobine e altri



Per effettuare la **diagnosi dei singoli componenti** dell'impianto elettrico è sufficiente avvicinare la sonda al componente in esame. In impianti con componenti elettromeccanici/elettronici comandati da una centralina, lo strumento permette di verificare se:

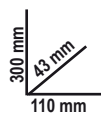
- La centralina di gestione è alimentata e assolve il suo compito di comando
- Il cablaggio della centralina al componente è efficiente
- Il componente in esame non è interrotto
- Il componente non è in cortocircuito
- Il componente è elettronicamente funzionante

017600003 1760PA/AC-DC2000
~~€ 684,00~~ **€ 399,00**

Pinza amperometrica con multimetro digitale e connessione dati

PARAMETRI RILEVABILI

- Tensione DC: 0.1mV ÷ 1000V
- Tensione AC: 0.1mV ÷ 1000V
- Corrente AC: 0.01A ÷ 2000A
- Corrente DC: 0.01A ÷ 2000A
- Resistenza: 0.1Ω ÷ 60MΩ
- Capacità: 1nF ÷ 6000 μF
- Frequenza: 10kHz ÷ 20kHz
- Temperatura: -20°C ÷ 1000 °C
-4°F ÷ 1832°F
- Alimentazione: 3 batterie da 1,5V tipo AA (incluse)
- Connessione dati (versione 4.0)



2000A



380x280x100 mm



NEW

017600000 1760PA/AC-DC
~~€ 347,00~~ **€ 199,00**

Pinza amperometrica e multimetro digitale

PARAMETRI RILEVABILI

- Tensione DC: 0.1mV ÷ 600V
- Tensione AC: 0.1mV ÷ 600V
- Corrente DC: 0.01A ÷ 1000A
- Corrente AC: 0.01A ÷ 1000A
- Resistenza: 0.1Ω ÷ 40MΩ
- Capacità: 0.001nF ÷ 40 μF
- Frequenza: 0.001kHz ÷ 4kHz
- Temperatura: -40°C ÷ 1000 °C
-40°F ÷ 1832°F

1000A



017600002 1760PA/80
~~€ 233,50~~ **€ 135,00**

Pinza amperometrica AC/DC 80A

Specifica per misurazioni di bassi valori di dispersione della corrente o assorbimenti sui veicoli

Caratteristiche:

- Range: 1mA-80A AC/DC
- Funzione torcia con LED bianco
- Display LCD retroilluminato
- Funzione azzeramento
- Funzione Hold
- Autospegnimento
- Alimentazione: 2 batterie 1,5V tipo AAA

IDEALE PER LE BASSE DISPERSIONI 1mA-80A



009600510 960AD/TP2
~~€ 546,00~~ **€ 314,00**

Kit di adattatori per 1464T e 960TP in valigetta di plastica

Composto da:

- Finti iniettori
- Finte candele
- Adattatori candela
- Adattatori tappi olio
- Raccordi iniezione benzina
- Set guarnizioni di ricambio

430x310x50 mm



1464T ✓

014640377 1464IC-RK
~~€ 199,50~~ **€ 95,00**

Kit falso iniettore universale per auto, truck, motori marini e macchine agricole

Incluso in art. 1464IC



1464T ✓

014640300 1464CBD
~~€ 752,00~~ **€ 439,00**

Set completo di adattatori per la verifica della compressione nei motori benzina e diesel con 1464T

Permette di collegarsi al motore per la verifica della compressione benzina e diesel attraverso lo strumento 1464T

Include:

- N° 7 false candele con valvola di non ritorno
- N° 44 false candele con valvola di non ritorno
- N° 1 falso iniettore regolabile universale per auto, truck, motori marini e macchine agricole
- N° 1 adattatore a 90°, valvola di scarico pressione e tubo di collegamento
- Spazio per poter alloggiare lo strumento 1464T all'interno della valigetta



1464T ✓

510x410x140 mm

014640470 1464FG
~~€ 321,00~~ **€ 153,00**

Set di falsi regolatori per la verifica del sistema diesel Common Rail (da utilizzare con Beta 1464T-1464AP)

Utilizzato con il tester e gli adattatori idonei, permette di stabilire se il problema risiede nella pompa alta pressione o nel regolatore in caso di assenza di pressione nel circuito di alta pressione nei motori diesel Common Rail.

Indicato per regolatori di pressione Bosch, Delphi, Denso e Siemens



1464T ✓

350x250x80 mm

014640500 1464APB
~~€ 409,00~~ **€ 192,00**

Set per la verifica dell'impianto alta pressione benzina dei motori FSI, da utilizzare con 1464T

Include sensore da 200 bar e raccordi di collegamento



1464T ✓

240x210x50 mm

014640050 1464T
~~€ 921,00~~ **€ 529,00**



Tester digitale per la misurazione di pressione e compressione

- Display touch screen da 5"
- Batteria ai polimeri di litio ricaricabile
- Completo di sensore da 80 bar (basse pressioni) e cavo USB

014640450 1464AP
~~€ 832,00~~ **€ 479,00**

Set per la verifica dell'impianto alta pressione dei motori diesel Common Rail, con 1464T

- Set tubi alta pressione
- Raccordi di collegamento
- Sensore da 2.000 bar



1464T ✓

430x310x50 mm

014640550 1464PT
~~€ 179,00~~ **€ 89,00**

Set per la verifica della pressione del turbo, da utilizzare con 1464T

Include sensore da 3bar e cavo di collegamento



240x210x50 mm

1464T ✓

014640600 1464TDI
~~€ 128,00~~ **€ 56,00**

Set per la verifica della pressione della pompa nei motori TDI, da utilizzare con 1464T

Include raccordo di collegamento

240x210x50 mm

1464T ✓

014640610 1464FAP
~~€ 203,00~~ **€ 104,00**

Set per la verifica della pressione della pompa nei motori TDI, da utilizzare con 1464T

Fornito con:
 • Sensore da 500 mbar
 • Adattatore da 8 mm con attacco rapido e raccordo a T
 • Cavo RJ45 da 3 metri

DATI TECNICI
 Test della pressione:
 0÷500 mbar
 Risoluzione: 1 mbar

240x210x50 mm

1464T ✓

014640620 1464ADB
~~€ 94,50~~ **€ 49,00**

Set per la verifica della pressione dell'impianto AdBlue® per 1464T

Fornito con adattatori da utilizzare con il sensore standard da 80 bar presente nel 1464T

240x210x50 mm

1464T ✓

014640650 1464PF
~~€ 733,00~~ **€ 345,00**

Set per la verifica della pressione nell'impianto frenante, da utilizzare con 1464T

Include adattatori e raccordi

400x280x60 mm

1464T ✓

014640570 1464VD
~~€ 203,00~~ **€ 106,00**

Set per verifica della depressione/vuoto per 1464T

Permette la misurazione e memorizzazione del valore massimo della depressione.

Fornito con:

- Sensore da 800 mbar
- Adattatori da 6 e 8 mm
- Cavo RJ45 da 3 metri

DATI TECNICI
 Test del vuoto:
 0÷800 mbar
 Risoluzione: 1 mbar



240x210x50 mm

1464T ✓

014640700 1464PB
~~€ 569,00~~ **€ 321,00**

Set di 9 connessioni per la verifica della bassa pressione carburante, da utilizzare con 1464T

Attraverso le connessioni rapide collegate al tester 1464T si effettua rapidamente la verifica della bassa pressione carburante nei motori diesel e benzina

520x440x120 mm

1464T ✓

Guarda il video



017600350 **1760/IR500**
~~€ 167,00~~ **€ 94,00**



Termometro digitale ad infrarossi con doppio puntamento laser

DATI TECNICI

Range temperatura: $-50 \div 500^{\circ}\text{C}$ (-22 a 932°F)
 Risoluzione display: 0,1
 Emissività: regolabile $0,1 \div 1$
 Precisione: -50 a 20°C ($\pm 3^{\circ}\text{C}$);
 20 a 500°C ($\pm 2\%$ o 2°C)
 Risoluzione ottica (D:S): 12:1
 Auto Spegnimento: circa 10 secondi
 Temperatura di funzionamento: $0 \div 50^{\circ}\text{C}$
 Temperatura di stoccaggio: $-20 \div 60^{\circ}\text{C}$
 Alimentazione: 1 batteria 9 V



014980401 **1498TB/12-24**
~~€ 703,00~~ **€ 399,00**

Tester digitale per batteria 12V e analizzatore sistema di avviamento e ricarica 12-24V

Permette di effettuare i seguenti test: batteria, alternatore (intelligente e normale), avviamento, ripples di diodo e prova di messa a terra

- Dotato di software per stampare il test eseguito da PC
- Display retroilluminato
- Struttura compatta e antiurto
- Dotato di un apposito ingresso per il collegamento di una mini stampante estraibile (accessorio opzionale Beta 1498ST/TB)



435x320x100 mm

Applicazioni	- Test batterie 12V - Test alternatore 12-24V - Test sistemi avviamento
Intervallo di funzionamento	100-2000 CCA
Normative di riferimento	CCA, SAE, DIN, EN, IEC, JIS
Batterie supportate	PB, WET, GEL, AGM, AGM FLAT, EFB
Voltmetro	9V-36V
Lunghezza cavi	1600 mm
Lingue	Italiano, Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Polacco, Rumeno, Olandese, Svedese e Finlandese
Accessori inclusi	Cavo USB e Software

014980410 **1498ST/TB**
~~€ 252,00~~ **€ 135,00**

Mini stampante termica per Tester 1498TB/12

- Possibilità di collegare la mini stampante direttamente sul tester
- Permette di stampare i risultati del test effettuato



009600261 **960VTC**
~~€ 291,00~~ **€ 169,00**

Strumento per controllo perdite cilindri su motori benzina

A seguito dell'inserimento di aria compressa all'interno del cilindro, il manometro consente di verificare la presenza di eventuali perdite di compressione.

Raccordi in dotazione:
M10 - M12 - M14 - M14 lunga

Guarda il video



373x295x71 mm



NEW

052000201 CB52-0
~~€ 753,00~~ **€ 429,00**

Carrello per cambi/trasmissioni con recupero liquidi

Il piano inclinato e i fori di scolo permettono il recupero dei liquidi direttamente nella vaschetta di raccolta

Dotato di:

- 4 ruote girevoli di cui 2 con freno
- Cassetto per utensili
- Vaschetta di raccolta liquidi estraibile in PE con capacità 7 litri
- 2 ripiani



**CAPACITÀ
7 LITRI**



Recuperatori olio

- Indicatore di livello
- Coppa di grande diametro con griglia scolafiltro capacità 12 l
- Svuotamento pneumatico del serbatoio con tubo da 1,8 m
- Vaschetta portautensili

018770008 1877
~~€ 738,00~~ **€ 429,00**

Recuperatore olio esausto, carrellato con serbatoio da 90 litri



018770080 1877A
~~€ 1.385,00~~ **€ 749,00**

Recuperatore/aspiratore olio esausto, carrellato con serbatoio da 90 litri e precamera

- Precamera trasparente capacità 9,5 l
- Tubo aspirazione da 1,8 m

In dotazione:

- 1 sonda rigida Ø 5x700 mm
- 1 sonda flessibile Ø 5x700 mm
- 1 sonda rigida Ø 6x600 mm
- 1 sonda flessibile Ø 6x700 mm
- 1 sonda flessibile Ø 7x700 mm
- 1 sonda flessibile Ø 8x700 mm
- Adattatori per VW, BMW, CITROËN, MERCEDES



018770180 1877P
~~€ 449,00~~ **€ 260,00**

Recuperatore olio esausto carrellato con serbatoio in polietilene

- Capacità serbatoio: 40 l
- Ampia coppa in PPL per la raccolta dell'olio
- Indicatore di livello
- Svuotamento pneumatico del fusto

NEW



018770100 / 1877F
~~€ 100,50~~ **€ 59,00**

Recuperatore olio esausto per flaconi da 1 Litro

- Può accogliere fino a 4 flaconi contemporaneamente
- 2 taniche da 2 l incluse

4 FLACONI CONTEMPORANEAMENTE



405 mm
240 mm
270 mm



NEW

017580033 / 1758B-1,6
~~€ 42,50~~ **€ 25,00**

Imbuto antiriflusso da 1600 ml con attacchi rapidi

Attacchi rapidi per vetture gruppo VAG



NEW

017580035 / 1758B-RNT
~~€ 27,00~~ **€ 16,00**

Attacco rapido antiriflusso per imbuto 1758B

Per motore Renault 1.5 dCi



L'abbinamento di questi adattatori con l'imbuto 1758B, permette di immettere agevolmente l'olio in tutti quei motori con il problema del riflusso, senza rischiare di sporcare il vano motore.

017580030 / 1758B
~~€ 38,00~~ **€ 22,00**

Imbuto antiriflusso con attacchi rapidi

Particolarmente indicato per vetture gruppo VAG

ANTIRIFLUSSO

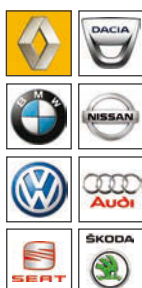


017580040 / 1758B/K5
~~€ 108,00~~ **€ 63,00**

Kit di adattatori rapidi antiriflusso per imbuto 1758B

Inclusi nel kit:

- 1 adattatore per motore 1.5 dCi Renault, Dacia, Nissan
- 1 adattatore per motori 1.5/1.6 dCi Renault, Dacia, Nissan
- 1 adattatore per motore 3.0 BMW diesel
- 1 adattatore per motori 1.5/2.0 benzina gruppo VAG
- 1 adattatore di collegamento con l'imbuto con rubinetto

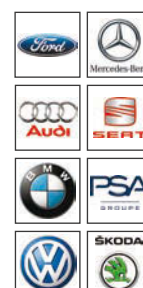


014940350 / 1494T/C5
~~€ 77,00~~ **€ 45,00**

Kit chiavi speciali per tappi olio in plastica

Incluse nel kit:

- 1 chiave per tappi olio gruppo VAG
- 1 chiave per tappi olio BMW
- 1 chiave per tappi olio gruppo PSA e Ford
- 1 chiave per tappi olio Mercedes
- 1 chiave di manovra a "T"



38"

17 mm

173x125x50 mm



014820110 1482SN
~~€ 62,50~~ **€ 36,00**
Pinza snodata per raccordi rapidi tubi carburante



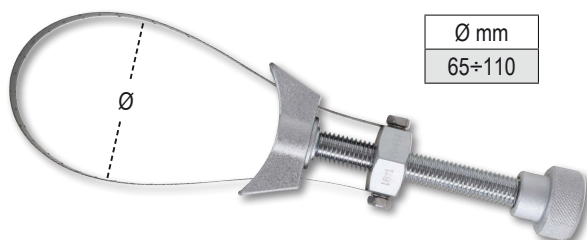
L mm
260

1488
Chiave snodata a catena doppia per filtri olio



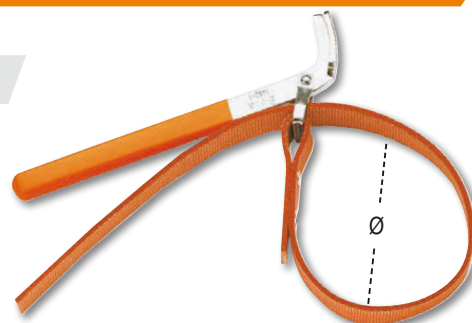
	Ø mm		€
1488	60÷110	014880001	€ 96,50 € 49,00
1488L	60÷160	014880050	€ 106,00 € 55,00

014910001 1491
~~€ 50,00~~ **€ 25,00**
Chiave a nastro metallico regolabile per filtri olio



Ø mm
65÷110

1490
Chiavi a nastro per filtri olio



	Ø max mm		€
1490/1	160	014900001	€ 38,50 € 19,00
1490/2	240	014900002	€ 41,50 € 21,00

Carrello multifunzione

Utilizzabile come postazione mobile per strumenti di diagnosi, laptop, tester e caricabatterie.

- Struttura in lamiera verniciata: massima stabilità e solidità
- Maniglia ergonomica
- 2 ruote posteriori fisse Ø 160 mm
- 2 ruote anteriori girevoli Ø 125 mm (una con freno)

Guarda il video



049000112 CA49-G
~~€ 877,00~~ **€ 499,00**

Carrello multifunzione con antenna, vuoto

049000102 CX49-G
~~€ 781,00~~ **€ 449,00**

Carrello multifunzione, vuoto



1099 mm
 460 mm
 435 mm

Piano di appoggio superiore su 2 livelli



Cassetto estraibile per mini tastiera

Ripiani centrali con posizione regolabile e ripiano basso fisso



4 utili avvolgicavo laterali in plastica



1 portacarta



2 pratici contenitori laterali



CX49-G

018990030 / **1899SI**
 € 4.890,00 € **2.690,00**

NEW

Macchina 2in1 per la pulizia degli iniettori e del collettore di aspirazione

Mediante l'utilizzo di appositi detergenti è possibile pulire periodicamente gli iniettori in motori diesel, benzina e GPL ed il collettore di aspirazione in motori diesel e benzina, eliminando i depositi carboniosi ed i residui della combustione

In dotazione:

- 2 tubi di servizio con raccordi a presa rapida per sistemi d'iniezione
- 1 attacco con raccordo a presa rapida per collettore di aspirazione
- 2 serbatoi (capacità 1 l/cad)
- Kit di raccordi universali per sistemi d'iniezione in pratica valigetta

Caratteristiche tecniche:

- Tensione di utilizzo 12V
- Pressione d'esercizio programmabile
- Tempi di nebulizzazione programmabili



018990011 / **1899A/M**
 € 1.395,00 € **790,00**

Macchina per pulizia sistemi DPF e FAP®

Mediante l'utilizzo di appositi detergenti è possibile pulire periodicamente e ripristinare sistemi DPF e FAP® compromessi da accumuli di fuliggine e ceneri. I risultati sono verificabili mediante autodiagnosi, dove si possono leggere i valori di massa fuliggine e di pressione differenziale nel filtro antiparticolato prima e dopo il trattamento.

In dotazione:

- 1 tubo di mandata lungo 2 m
- 1 raccordo a innesto rapido + portagomma per tubazioni sensore differenziale
- 1 niple M18x1,5 con portagomma per collegamento diretto con sonda Lambda
- 1 tubo prolunga
- 1 spruzzatore per DPF e FAP®
- 1 supporto magnetico per tubo
- 1 tubo per DPF e FAP® con pressacavo di regolazione più niple M14/16/18 mm per collegamento con sonde Lambda

Caratteristiche tecniche:

- Tensione di utilizzo 12V
- Lunghezza cavi di alimentazione 3,9 m
- Capacità serbatoio 1 l



Guarda il video



017670100 / 1767B
~~€ 154,00~~ **€ 89,00**

Kit blocca pedali e volante

Grazie alla regolazione a pistola è possibile effettuare delle precise impostazioni quando si tiene il veicolo accelerato.



490x285x95 mm



009600218 / 960PI/K36
~~€ 199,00~~ **€ 115,00**

1/4

Kit spazzole per la pulizia della sede degli iniettori

Il kit include:

- 12 spazzole in nylon da 8 a 19 mm (intervallo 1 mm)
- 12 spazzole in acciaio da 8 a 19 mm (intervallo 1 mm)
- 12 spazzole in ottone da 8 a 19 mm (intervallo 1 mm)
- 1 giravite portainseri con attacco rapido e fondo calamitato
- 1 prolunga con attacco rapido e fondo calamitato

NEW



1,2 kg

350x255x74 mm

009600801 / 960KC-M8/M9/M10
~~€ 457,00~~ **€ 264,00**

Assortimento di utensili per la rimozione delle candele di preriscaldamento spezzate o danneggiate

PER CANDELETTE CON FILETTO M8-M9-M10

380x290x50 mm



009600726 / 960ER
~~€ 63,50~~ **€ 36,70**

Estrattore a percussione per rondelle iniettori



PUNTA CONICA A GRADINI

009600780 / 960KPC
~~€ 334,00~~ **€ 194,00**

Estrattore reversibile ad impulsi con coppia regolabile per candele di preriscaldamento

- L'estrattore pneumatico a coppia regolabile e le bussole speciali consentono di svitare le candele bloccate riducendo al minimo il rischio di danneggiamento
- 5 bussole da 1/4" macchina lunghe, speciali per candele: 8-9-10-11-12 mm, 2 prolunghie e 1 snodo
- 4 coppie di serraggio regolabili: 10-20-30-40 Nm
- Regolazione destrorsa e sinistrorsa

CE



420x185x60 mm

014620235 **1462/KI**
 € 2.620,00 **€ 1.424,00**

Assortimento utensili per estrazione iniettori Diesel Common Rail

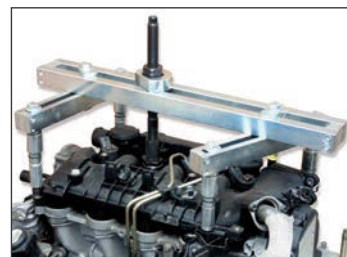
Permette la rimozione degli iniettori DELPHI-BOSCH-SIEMENS-DENSO

Caratteristiche:

- Funzionamento meccanico e idraulico
- Include un martinetto idraulico da 12 tonnellate
- Può essere utilizzato direttamente sul veicolo con motore montato
- Le numerose possibilità di regolazione sulla testata permettono di lavorare sulla maggior parte dei motori in circolazione



Guarda il video



530x470x140 mm

018840010 **1884**
 € 505,00 **€ 294,00**

Attrezzo per l'inserimento di olio nei cambi manuali, automatici e nei differenziali

Completo di 12 adattatori per la connessione diretta

- Dotato di valvola di non-ritorno per un'efficace azione di inserimento dell'olio senza perdite
- Portata: 70 cc a pompata
- Capacità serbatoio: 7,5 litri
- Massima viscosità olio utilizzabile: SAE 140



12 ADATTATORI	FORD	AT-101
	UNIVERSAL (Bmw, Honda, Nissan...)	AT-102
	VW-AUDI	AT-103
	VW-AUDI-PORSCHE	AT-104
	VW-AUDI-MINI COOPER	AT-105
	MERCEDES	AT-106
	DSG	AT-107
	VW-AUDI CVT	AT-108
	VOLVO	AT-109
	TOYOTA-LEXUS	AT-110
	SKODA	AT-111
	VW Passat/Tiguan <2007	AT-112

018840200 **1884N/C8**
 € 122,50 **€ 69,50**

Kit 8 adattatori per 1884

Inclusi nel kit:

- 1 adattatore per Infiniti 7 marce M8x1.0
- 1 adattatore per Honda, Hyundai, Kia 5x8x200 mm
- 1 adattatore per Skoda M18x1.5
- 1 adattatore per Mini M14x1.5
- 1 adattatore per Nissan M10x1.5
- 1 adattatore per Nissan Juke M12x1.25
- 1 adattatore per GM M12x1.75
- 1 adattatore per gruppo VAG 7 marce



200x145x40 mm



014620026 **1462CF-SN/C6**
 € 146,50 **€ 85,00**

Serie di 6 chiavi snodate esagonali aperte per raccordi carburante iniettori

Misure: 12-14-16-17-18-19



275x182x64 mm

017590063 **1759HD/3**
 € 599,00 **€ 328,00**

Strumenti per controllo tenuta impianto di raffreddamento e riempimento circuito

Permette di verificare sotto pressione le perdite del circuito (tubi, giunti, pompe, radiatori) e riempire velocemente il circuito evitando la formazione di bolle d'aria



600x500x140 mm

017590070 **1759LR**
 € 460,00 € 259,00

**ELEVATA POTENZA
DELL'ACQUA**

NEW

**Attrezzo per lavaggio
impianti di raffreddamento**

Grazie all'aria compressa,
l'elevata pressione dell'acqua
permette un lavaggio efficace
dell'impianto di raffreddamento

- Inclusi 6 adattatori
per connessione con impianto
- Leva di azionamento con blocco
della posizione per un utilizzo continuo
- Attacco rapido acqua incluso



390x330x100 mm

**Stazione automatica
di ricarica climatizzatori**

Modello completamente automatico, con banca dati
auto/autocarri con quantità gas, quantità e tipo olio
compressore, software di autodiagnosi per operazioni di
manutenzione ordinaria. La banca dati è aggiornabile via
software. La macchina può operare in modalità manuale
(con presidio umano fase per fase) oppure in modalità
completamente automatica (senza presidio).

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

- Funzionamento automatico
- Banca dati auto/autocarri con quantità gas,
quantità e tipo olio compressore
- Recupero automatico del gas dalla tubazione
- Compensazione della ricarica della quantità
di gas contenuto nelle tubazioni
- Scarico automatico dei gas non condensabili
- Segnalazione automatica di anomalie e manutenzione
- Manometri Ø 80 mm
- Vacuometro digitale

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Serbatoio gas: 15 kg
- Pompa vuoto: 75 l/min
- Bilancia elettronica: 50 kg
- Scheda elettronica con display
retroilluminato
- Velocità di recupero: 500 g/min
- Alimentazione: 220 V



70 kg

GAS R134A

018930001 **1893/134A**
 € 6.500,00 € 2.970,00

**Stazione automatica di ricarica
climatizzatori gas R134A**

**+
INCLUSO
TRACCIANTE
R134A
(250 ml)**



GAS R1234YF

018930012 **1893/1234YF**
 € 6.710,00 € 2.990,00

**Stazione automatica di ricarica
climatizzatori gas R1234YF**

**+
INCLUSO
TRACCIANTE
R1234YF
(250 ml)**



018850010 **1885**
~~€ 8.940,00~~ **€ 3.990,00**

Stazione per la manutenzione del cambio automatico

La macchina lavaggio cambio automatico Beta 1885 permette di effettuare in totale sicurezza, grazie a una procedura semplice e guidata, l'intero ciclo di lavaggio e sostituzione dell'olio in tutte le trasmissioni automatiche. Previene i malfunzionamenti dovuti all'usura dell'olio contenuto nel cambio automatico (rumorosità eccessiva, marce bloccate, bruschi innesti delle marce, allungamento dei tempi di cambiata).

Caratteristiche funzionali:

- Funzionamento automatico
- Procedura guidata passo dopo passo con banca dati integrata
- Compensazione della quantità dell'olio immesso garantendo la presenza costante della corretta quantità
- Stampa di ogni operazione effettuata
- Cassetto con adattatori per i cambi più diffusi in modulo morbido

Caratteristiche automatiche:

- Immissione solvente (facoltativo)
- Lavaggio impianto cambio
- Svuotamento olio coppa
- Svuotamento olio convertitore
- Immissione olio convertitore

Caratteristiche tecniche:

- Alimentazione 220 V 50 Hz
- Visori olio retroilluminati con 2 LED luce bianca
- 2 bilance elettroniche
- Bilance elettroniche risoluzione +/- 10g
- Scheda elettronica con display grafico retroilluminato



70 kg



**BANCA DATI
 CON OLTRE 16.000
 MODELLI DI AUTO**



018850110 **1885/C1**
~~€ 770,00~~ **€ 447,00**

Kit raccordi cambio automatico per 1885 (non inclusi in 1885)

Il kit include:

- 1885/C1-R1 raccordi cambio Land Rover Freelander
- 1885/C1-R2 raccordo cambio DPO
- 1885/C1-R3 raccordo cambio ZF 9HP
- 1885/C1-R4 asta di livello cambio ZF 9HP
- 1885/C1-R5 asta di livello cambio Mercedes
- 1885/C1-R6 raccordi cambio AISIN TG82
- 1885/C1-R7 raccordi cambio AISIN TG81
- 1885/C1-R8 raccordi cambio Renault-Nissan



018850120 **1885/C2**
~~€ 626,00~~ **€ 363,00**

Kit raccordi cambio automatico per 1885 (non inclusi in 1885)

Il kit include:

- 1885/C2-R1 raccordi cambio Audi 8HP
- 1885/C2-R2 raccordi cambio ZF 9HP senza scambiatore
- 1885/C2-R3 raccordo cambio Audi OKC
- 1885/C2-R4 raccordi cambio AG4-ZF 4HP
- 1885/C2-R5 raccordi cambio FIAT
- 1885/C2-R6 raccordi cambio Audi Q5-Q7
- 1885/C2-R7 raccordo Audi cambio 0B5



018850130 **1885/C3**
~~€ 1.105,00~~ **€ 641,00**

Kit raccordi cambio automatico per 1885 (non inclusi in 1885)

Il kit include:

- 1885/C3-R1 raccordo cambio DSG Mercedes
- 1885/C3-R2 raccordo cambio POWERSHIFT
- 1885/C3-R3 raccordi cambio Toyota IQ
- 1885/C3-R4 raccordi cambio Mazda
- 1885/C3-R5 raccordi cambio Renault Laguna-Esp
- 1885/C3-R6 raccordi cambio Nissan Juke
- 1885/C3-R7 raccordi cambio AISIN TF71 FV
- 1885/C3-R8 raccordi cambio AISIN TF71 FP
- 1885/C3-R9 raccordi cambio AISIN TF71 FO
- 1885/C3-R10 raccordi cambio AISIN TF71 FS



014710101 1471M/C22
~~€ 321,00~~ **€ 174,00**

Utensile pneumatico per arretrare e ruotare i pistoncini dei freni a disco destrorsi e sinistrorsi con accessori

- Martinetto automatico
- 150 kg di spinta
- Pressione di utilizzo 5÷8 bar



350x310x85 mm

014660100 1466/C5
~~€ 135,00~~ **€ 78,00**

Kit 5 chiavi per spurgo freni

Inclusi nel kit:

- 5 chiavi misura 7-8-9-10-11 mm
- 1 tubo di scarico con valvola di non ritorno

L'OLIO PASSA ALL'INTERNO DELLA BUSSOLA



260x170x50 mm

014670099 1467LF/2
~~€ 1.875,00~~ **€ 1.088,00**



Strumento elettrico per sostituzione liquido freni

Permette una facile e veloce sostituzione del liquido freni direttamente sul veicolo

- Stop automatico con tanica vuota, che impedisce l'inserimento di aria
- Volume massimo tanica: 20L
- Pressione di esercizio: 0,4÷3,5 bar
- Alimentazione 230V

Dotazione inclusa:

- Tanica di recupero olio dai freni
- 1 tappo E20 standard



"EFFETTO PULSANTE"



014670090 1467TU
~~€ 70,50~~ **€ 41,00**

Tappo per vaschette liquido freni

- Adattabile al 90% delle vaschette del parco circolante
- Utilizzabile con articolo Beta 1467LF



014670080 1467T/C6
~~€ 286,00~~ **€ 166,00**

Kit di tappi adattatori per vaschette liquido freni utilizzabile con BETA 1467LF e 1467LF/2

Inclusi nel kit:

- 1 tappo per Toyota
- 1 tappo Ford, Hyundai, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Subaru
- 1 tappo Honda
- 1 tappo Mazda e Suzuki
- 1 tappo Nissan
- 1 tappo adattatore per spurgo freni veicoli europei



350x240x85 mm



019500078 **1950BZK**
 € 328,00 **€ 189,00** 

Attrezzo tallonatore per pneumatici

- Grazie alla maniglia secondaria con attivazione a pulsante permette di non staccare mai le mani dall'attrezzo durante l'utilizzo
- Capacità serbatoio: 18 l
- Pressione d'esercizio: 3-8 bar
- Pressione massima serbatoio: 16 bar
- Valvola di sicurezza per sovrappressione
- Manometro con scala graduata
- Bocchettone in materiale plastico per non rovinare il cerchio



NEW
**CAPACITÀ
 SERBATOIO
 18 LITRI**



Guarda il video



660 mm
 290 mm
 440 mm
 5,3 kg

Pistole per gonfiaggio pneumatici

- Corpo interamente rivestito in gomma antiurto
- Leva d'azionamento in metallo
- Pressione di esercizio 0,5÷12 bar, 7÷174 psi
- Lunghezza tubo 58 cm
- Rotazione del tubo a 360°
- Attacco aria 1/4"

019490018 **1949GPA**
 € 112,50 **€ 60,00**

- Funzione di scarico della pressione
- Funzione di sola misurazione della pressione



019490021 **1949DGT/2** 
 € 135,00 **€ 72,00**

Pistola digitale

- 4 unità di misura, bar/psi/kpa/kgf
- Display LCD retroilluminato
- Risoluzione 0,05 bar
- Spegnimento automatico dopo 1,5 minuti



014710367 **1471PT/C5** 
 € 77,00 **€ 44,70**

Kit bussole a Macchina per dadi pinze freno

Per vetture Volkswagen, Audi e Porsche

- 3 bussole a 10 denti: 11,5 - 15 - 20 mm
- 2 bussole a 7 denti: Ø 14 - 2 mm



NEW



Ø mm	L mm
25	50

7 denti 10 denti



962
Levagomme



	L mm	A mm		€
962 500	500	27	009620005	€ 39,00 € 23,00
962 600	600	27	009620006	€ 58,50 € 29,00

009620049 962P
~~€ 94,50~~ **€ 55,00**

Levagomme con protezione in gomma antigraffio



009870021 987AR
~~€ 105,50~~ **€ 61,00**

Levagomme con protezione in gomma antigraffio

- Fulcro in gomma e Nylon per cerchi in lega ed in ferro
- Attacco rapido della valvola, non necessita di essere avvitata



L mm
305



009720010 972/C10
~~€ 306,00~~ **€ 177,00**

Kit per rimozione dadi ruota danneggiati

Utilizzabile su dadi antifurto e tradizionali



290x250x60 mm



009720004 972/C4BMW
~~€ 242,50~~ **€ 141,00**

Kit per rimozione bulloni antifurto con anello libero, tipo BMW e Mini



516x145x66 mm



009840005 984
~~€ 27,00~~ **€ 16,00**

Pinza per le coperture plastiche dei dadi ruota



L mm	H mm
195	4

009890015 989B
~~€ 65,50~~ **€ 38,00**

Pinza universale per piombi equilibratura ruote

Funzioni:

- Rimozione piombi adesivi per cerchi in lega
- Rimozione piombi per cerchi in ferro
- Martello con copertura in PE-HD removibile per piombi adesivi e per cerchi in ferro
- Ganascia per chiusura piombi per cerchi in ferro

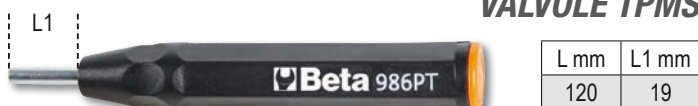


L mm
203

009860140 986PT
~~€ 54,50~~ **€ 32,00**

**Giravite pretarato 0,4 Nm
 per valvole pneumatici**

**PARTICOLARMENTE
 INDICATO PER
 VALVOLE TPMS**



009860078 986 78
~~€ 15,60~~ **€ 9,00**

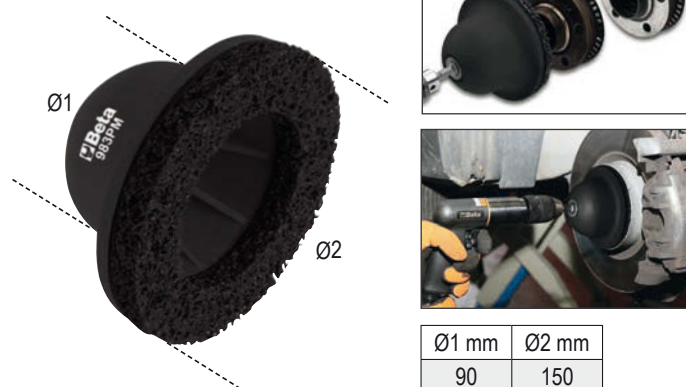
Giravite per valvole pneumatici

Ritenzione automatica
 della valvola.



009830010 983PM
~~€ 79,50~~ **€ 46,10**

**Spazzola abrasiva
 per pulizia mozzi**



009880104 988/K4
~~€ 28,00~~ **€ 16,00**

Serie di 4 scalpelli in plastica anti graffio

- Particolarmente indicati per la rimozione dei piombi adesivi dai cerchi in lega
- Taglienti sui 3 lati per un utilizzo più versatile



007200631 720MRC
~~€ 21,10~~ **€ 12,00**

**Chiave a bussola Macchina
 con inserto polimerico per vite ruota
 con profilo Mercedes**

Adatta per i modelli Mercedes:

- Classe C e GLK (W204)
- Classe E (W211, W212, W207)
- Classe SLK (W172)
- Classe ML (W164, W166)
- Classe CL (W216)
- Classe S (W221, W222)



007200633 720FRD
~~€ 20,00~~ **€ 12,00**

**Chiave a bussola per dadi
 ruota Ford con rivestimento
 in alluminio danneggiato**

Indispensabile quando le creste
 del dado risultano danneggiate
 dall'avvitatore ad impuls



007200634 720RNG
~~€ 20,00~~ **€ 12,00**

**Chiave a bussola per dadi ruota
 Jeep Renegade con rivestimento
 in alluminio danneggiato**

Indispensabile quando le creste del dado risultano
 danneggiate dall'avvitatore ad impuls



015680001 **1568**
€ 250,00 € 145,00



Attrezzo pneumatico per installazione cuffie semiassi in silicone

- 8 griffe
- Apertura massima griffe 145 mm

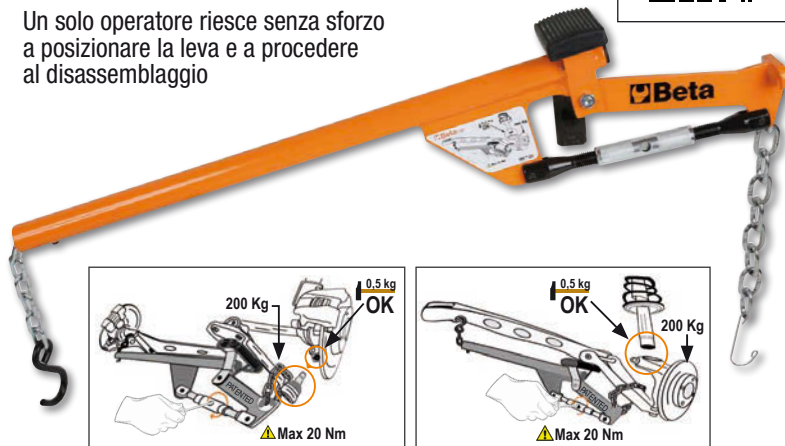


L mm	L1 mm
420	195

015670001 **1567**
€ 351,00 € 204,00

Leva per estrazione testine braccio oscillante e ammortizzatori dal montante

Un solo operatore riesce senza sforzo a posizionare la leva e a procedere al disassemblaggio



Guarda il video



015500010 **1550U**
€ 3.110,00 € 1.699,00



Smonta ammortizzatori pneumatico per autoveicoli, SUV e veicoli commerciali

- Sistema universale di presa superiore
- Sistema di sicurezza attiva sulla molla
- Griglia di protezione "full body"

- Fornito di 2 staffe inferiori per diametri 78-205 mm
- Potenza spinta: 2 ton (10 bar)
- 1.6 ton (8 bar) - 1.2 ton (6 bar)
- Corsa di compressione molla: 335 mm



SPINTA MASSIMA 2 T (10 BAR)

1670 mm
610 mm
825 mm

Guarda il video



015500021 **1550U/M**
€ 373,00 € 209,00

Morsa per smonta ammortizzatori 1550U

Permette il bloccaggio dello stelo dell'ammortizzatore



015500018 **1550U/SS187**
€ 393,00 € 219,00

Staffa sinistrorsa per 1550U

Particolarmente indicata per molle con profilo sinistro tipo Nissan Qashqai e Renault Koleos. Diametro 105-187 mm



015690016 **1569/SB**
€ 259,00 € 142,00

Assortimento di utensili per l'estrazione e l'introduzione di: silent block ponte posteriore, paraoli albero motore e cuscinetti ruota

Le boccole possono essere utilizzate sia direttamente sul veicolo che alla pressa idraulica.

425x365x100 mm



Lo smonta ammortizzatori Beta 1550U permette di effettuare lo smontaggio e il rimontaggio degli ammortizzatori di autoveicoli, SUV e veicoli commerciali. Grazie al sistema universale di presa superiore, è possibile comprimere tutti i diametri di molla, sia destrorse sia sinistrorse, con un'unica piastra adattabile superiore.

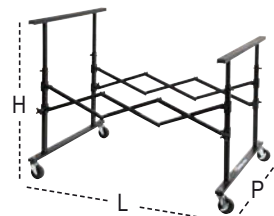
013640001 / 1364SE
 € 421,00 **€ 244,00**

**Supporto estensibile
per carrozzeria**

- 4 ruote pivotanti, 2 dotate di freno
- Pantografo estensibile fino a 1400 mm
- Regolabile in altezza fino a 1315 mm
- Blocco delle posizioni
- Superficie di appoggio rivestita in gomma removibile



NEW



L mm	H mm	P mm
215÷1400	780÷1315	890

013640002 / 1364SV
 € 239,00 **€ 139,00**

**Supporto con vassoio centrale
per carrozzeria**

- Superficie di appoggio rivestita in polietilene
- Dimensioni vassoio: 340x845x40 mm
- Richiudibile



NEW



H mm
1000

013640003 / 1364SCP
 € 383,00 **€ 222,00**

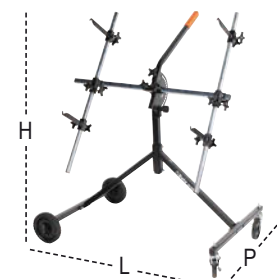
**Supporto orientabile
per carrozzeria**

- Particolarmente idoneo per cofani, parafranghi e portiere
- Dotato di 4 ruote, 2 girevoli con freno
- Orientabile di 180°



**ORIENTABILE
DI 180°**

NEW



L mm	H mm	P mm
1100	1300	680

013640004 / **1364SP**
~~€ 191,00~~ **€ 111,00**

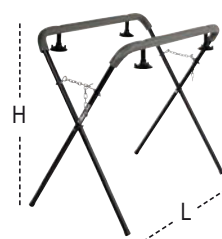
Supporto con ventose per carrozzeria

- Particolarmente indicato per utilizzo con cristalli
- Dotato di 4 ventose Ø 95 mm
- Estensione regolabile mediante catena
- Tubolare rivestito in polietilene

**PARTICOLARMENTE
ADATTO PER I CRISTALLI**



NEW



L mm	H mm
950	1250

013640005 / **1364SR**
~~€ 245,00~~ **€ 142,00**

Distributore carrellato per rotoli carta da mascheratura

- Dotato di 2 ruote per la movimentazione
- 3 aste porta-rotolo con lama integrata per il taglio della carta
- Supporto nastro di carta integrato
- Dimensione Max rotoli: 350 - 650 - 1050 mm



NEW



017680010 / **1768**
~~€ 198,50~~ **€ 115,00**

Pedana in alluminio



**SUPERFICIE
RIVESTITA
IN MATERIALE
ANTISCIVOLO**



L mm	L1 mm	H mm
960	300	475

030090001 / **3009**
~~€ 448,00~~ **€ 260,00**

Carrello per movimentazione veicoli

- Portata massima: 550 kg
- 4 rulli basculanti
- Larghezza rulli 200 mm
- Per ruote fino a 240 mm di larghezza
- Ruote in Vulkollan con cuscinetto



IDEALE PER:

- RECUPERO VETTURE INCIDENTATE
- SU CARRO ATTREZZI
- AUTOFFICINE E CARROZZERIE
- MOVIMENTAZIONE AUTO ALL'INTERNO DI SHOW ROOM

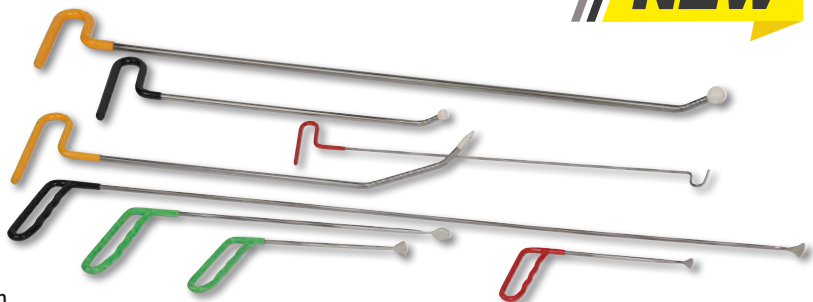
013610030 / 1361/K9
~~€ 318,00~~ **€ 184,00**

NEW

Kit 8 leve per tirabolli carrozzeria

Il kit comprende:

- Leva con testa a palla tonda Ø 31 mm lunghezza 110 cm
- Leva con punta lunghezza 62 cm
- Leva con punta a coda di balena lunghezza 112 cm
- Leva con punta ad uncino lunghezza 27 cm
- Leva con testa tonda piatta lunghezza 50 cm
- Leva con testa a palla tonda Ø 19 mm lunghezza 52 cm
- Leva con testa a coda di balena lunghezza 27 cm
- Leva con testa a coda di balena arrotondata lunghezza 28 cm
- Borsa in tessuto con manici



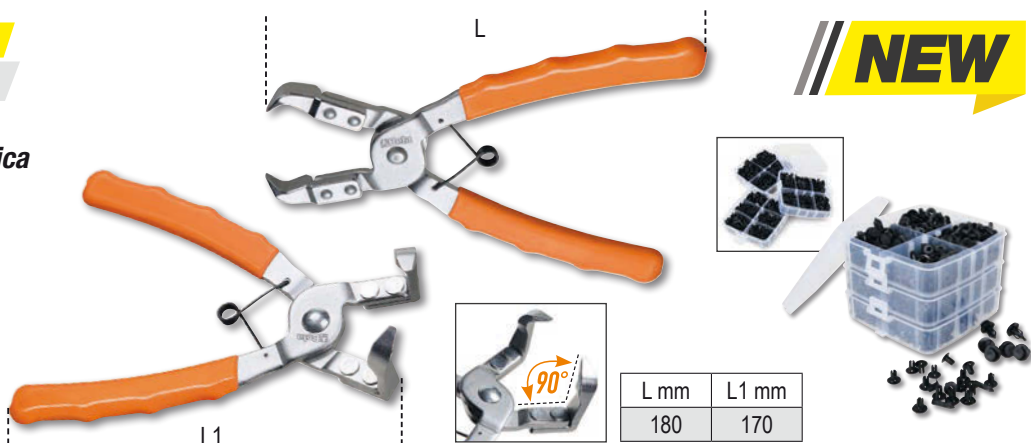
014780160 / 1478/K3
~~€ 109,00~~ **€ 63,00**

NEW

Kit pinze per pioli con assortimento clips in plastica

Il kit include:

- 1 pinza con becchi dritti
- 1 pinza con becchi a 90°
- 625 clips in plastica in 16 differenti misure
- Clips contenute in 3 contenitori in PPL sovrapponibili



013650013 / 1365/K13
~~€ 829,00~~ **€ 469,00**

Pompa oleodinamica 10 t e kit accessori per carrozzeria in pratica valigia trolley

Inclusi nel kit:

- Pompa oleodinamica 10 tonnellate con tubo flessibile da 1,5 m attacco 1/2"
- Pistone corsa 205 mm
- Pinza divarica-parafanghi capacità 500 kg
- Piastra di appoggio 150x90 mm
- Base a "L" 50x50 mm
- Punzone a 4 punti
- Punzone zigrinato tondo Ø 50 mm
- Punzone a cuneo 43 mm
- Prolunga 240 mm
- Prolunga 450 mm
- Prolunga 475 mm
- Testa in gomma
- Raccordo maschio per montaggio accessori

PRATICA VALIGIA TROLLEY



013670010 / 1367/K4
~~€ 69,00~~ **€ 40,00**

NEW

Kit 4 morsetti ad arco per passaruota

Particolarmente idonee per mettere in asse il passaruota con la portiera

- Apertura massima ganaschia: 6,5 mm



014790150 **1479LB/C5**
~~€ 113,00~~ **€ 66,00**

Kit di 5 levapioli in metallo



215x165x50 mm

013680001 **1368**
~~€ 442,00~~ **€ 256,00**



Kit ripara plastiche

DESCRIZIONE TECNICA

- Alimentazione 220÷240 V con presa Shuko
- Lunghezza cavo pistola termica 3,5 m
- Lunghezza cavo alimentazione 1,35 m
- 2 regolazioni di potenza 35-75 W
- Pistola termica con terminali in ottone a 2 angolazioni di inserimento graffetta: 0°-90°
- Protezione input: disgiuntore termico
- Protezione output: fusibile 10 A
- Tasca metallica per riporre la pistola
- Fornito senza graffette



PERMETTE DI RIPARARE VELOCEMENTE CREPE E ROTTURE DI PARTI IN PLASTICA



013660400 **1366SH**
~~€ 2.090,00~~ **€ 1.190,00**



Spotter multifunzione per la riparazione della carrozzeria

- Microprocessore per la gestione dei parametri di saldatura
- Partenza del ciclo di saldatura per contatto e manuale
- Possibilità di impostazione del tempo di puntatura automatico
- Fornito di pistola con attacco rapido e cavo massa da 2,2 m

Kit accessori composto da:

- Martello estrattore
- Testina per rondelle a tre punte
- 10 rondelle a 3 punte
- Elettrodo in carbone
- Elettrodo per schiacciatura

Guarda il video



23 kg

Alimentazione	230V
Potenza 50%	2.5 KVA
Picco di potenza	13 KVA
Amp. Out	2850 (2%) A
Amp. Out Max.	3200 A

013660410 **1366SH/C**
~~€ 498,00~~ **€ 237,00**

Carrello per spotter 1366SH



018700220 / 1870I
~~€ 261,00~~ **€ 149,00**

Aspiratore 20 litri per solidi e liquidi, bidone in acciaio INOX

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Motore by-pass monostadio
- Tensione 220/240 V
- Frequenza 50/60 Hz
- Potenza Max 1200 W
- Portata d'aria l/sec. 58
- Depressione Max 190 mbar
- Capienza Max bidone 20 l in acciaio INOX
- Emissioni acustiche <70 dB(A)
- Lunghezza cavo 5 m

**RUOTE
ANTISTRACIA**

IPX4



ACCESSORI IN DOTAZIONE Ø 36 mm

- 1 tubo corrugato completo di impugnatura ergonomica con sfiato
- 2 tubi rigidi di prolunga
- 1 spazzola multiuso per pavimenti e liquidi
- 1 bocchetta a lancia
- 1 sacco in carta

SISTEMI FILTRANTI

- 1 cartuccia filtro aria superficiale 1900 cm² 12 micron nom.
- 1 filtro anti-schiuma PPI 45/PPI 30



018750000 / 1875LT
~~€ 593,00~~ **€ 349,00**

NEW

Lavamoquette e lavatappezzeria ad iniezione ed estrazione

Ideale per lavare in profondità superfici in tessuto.

Eroga detergente nebulizzato a pressione e lo aspira, unitamente allo sporco, lasciando le superfici pressoché asciutte

Accessori in dotazione:

- 1 tubo flessibile completo di impugnatura ergonomica
- 1 gruppo erogatore
- 2 prolungher rigide
- 1 bocchetta spruzzaspira piccola
- 1 bocchetta spruzzaspira grande
- 6 ghiera blocca cavo alimentazione elettrica

Dati tecnici:

- Tensione 230/240 V
- Frequenza 50/60 Hz
- Potenza Max 1100 W
- Portata d'aria 58 l/sec.
- Capacità Max bidone 20 l
- Capacità Max serbatoio detergente 3 l
- Pressione Max pompa 7 bar
- Depressione Max 21 kPa
- Potenza pompa 48 W

**ALTAMENTE EFFICACE
PER SEDILI ED INTERNI AUTO**



Guarda il video



018750010 / 1875SP/K3
~~€ 19,10~~ **€ 12,90**

Kit spazzole per la pulizia dei tessuti

- 1 spazzola piana Ø 48 mm
- 1 spazzola piana Ø 100 mm
- 1 spazzola semisferica Ø 90 mm
- Attacco per avvitatore da 1/4"

Guarda il video



NEW



018980930 / 1898/M
~~€ 15,90~~ **€ 9,90**

Nebulizzatore a pressione con serbatoio da 2 Litri

- Ugello regolabile per getto lineare o nebulizzato
- Scala graduata da 0,5l - 1l - 1,5l - 2l
- Leva con blocco per getto continuo
- Non utilizzabile con idrocarburi

NEW



018980932 **1898/S**
~~€ 27,50~~ **€ 17,90**

**Pompa manuale a pressione
con serbatoio da 5 Litri**

- Lancia in acciaio inossidabile
- Leva con blocco per getto continuo
- Ugello regolabile per getto lineare o nebulizzato
- Comoda tracolla per il trasporto
- Maniglia con aggancio per la lancia
- Tubo flessibile da 1,2 m
- Non utilizzabile con idrocarburi

NEW
5 Litri



022540101 **2254K**
~~€ 30,50~~ **€ 17,50**

**Protezione riutilizzabile
per sedile, volante
e pomello del cambio**



030030150 **3003PRO**
~~€ 354,00~~ **€ 199,00**

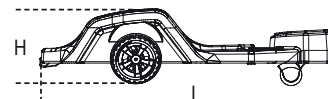
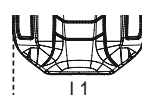
**Letto sottomacchina
in materiale plastico antiurto**

- Cuscino poggiatesta ergonomico
- Protezione morbida per la schiena
- 2 ruote da 178 mm con doppio cuscinetto che permettono l'utilizzo anche su superfici sconnesse e il superamento di tubi/cavi
- 1 ruota girevole
- Doppia regolazione dell'altezza da terra: 38 o 76 mm
- 2 lampade a led portatili da 250 lumen con magneti per fissaggio
- Capacità di carico: 200 kg
- Peso: 7,7 kg

RESISTENTE ED ERGONOMICO



**DOPPIA LAMPADA
A LED CON FISSAGGIO
MAGNETICO**

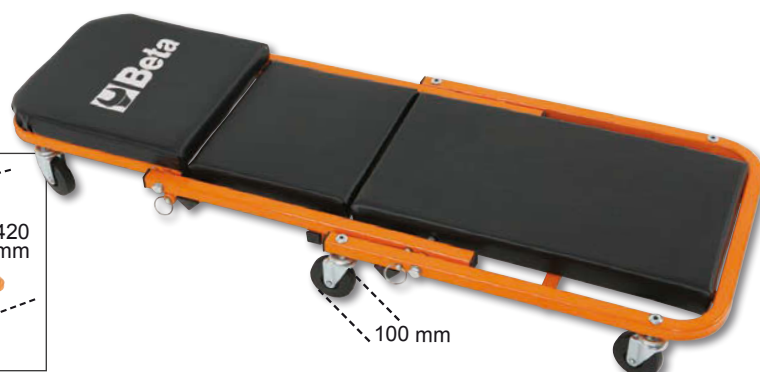


H min mm	H Max mm	L mm	L1 mm
170	230	1040	570

030020001 **3002**
~~€ 119,50~~ **€ 69,00**

**Letto sottomacchina
e seggiolino**

- Struttura in acciaio
- Rivestimento in PVC con imbottitura
- Possibilità di regolare la posizione rapidamente: letto o seggiolino



030290120 **3029L/2T**
 € 515,00 **€ 299,00**

Sollevatore idraulico lungo ribassato da 2 tonnellate

Permette di operare su veicoli con bassa altezza da terra e punto di sollevamento interno

- Velocità di discesa controllata
- Pedale di avvicinamento rapido
- Ruote in nylon

H min-Max mm	L mm	L1 mm
75÷530	930	295



030290020 **3029/2T**
 € 445,00 **€ 258,00**

Sollevatore idraulico ribassato da 2 tonnellate

- Pedale di avvicinamento rapido
- Struttura in acciaio e ruote in nylon
- Altezza minima 75 mm

H min-Max mm	L mm	L1 mm
75÷500	720	290



030330130 **3033E/3T**
 € 415,00 **€ 257,00**

Sollevatore idraulico da 3 tonnellate

- Velocità di discesa controllata
- Ruote in nylon

H min-Max mm	L mm	L1 mm
95÷515	700	370



030300220 **3030H/2T**
 € 708,00 **€ 411,00**

Sollevatore idraulico grande alzata a 6 ruote da 2 tonnellate

Permette di operare su veicoli con elevata altezza da terra e con grande escursione degli ammortizzatori.

- Velocità di discesa controllata
- Pedale di avvicinamento rapido
- Ruote in nylon

H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷780	1010	300



ELEVATA ALTEZZA DA TERRA



030300020 **3030/2T**
~~€ 846,00~~ **€ 491,00**

Sollevatore idraulico a 6 ruote da 2 tonnellate

- Ottima manovrabilità del sollevatore su pavimentazioni sconnesse e irregolari
- Doppie ruote anteriori basculanti in materiale plastico (PTFE)
- Pedale di avvicinamento rapido

H min-Max mm	L mm	L1 mm
85÷520	860	400



030330030 **3033/3T**
~~€ 1.119,00~~ **€ 649,00**

Sollevatore idraulico versione lunga da 3 tonnellate

- Particolarmente indicato per utilizzo su veicoli commerciali
- Ruote in Poliammide

H min-Max mm	L mm	L1 mm
140÷520	1180	370



030650200 **3065/40-20T**
~~€ 3.180,00~~ **€ 1.790,00**

Sollevatore oleopneumatico 40-20 t

- Indicato per utilizzo su mezzi pesanti
- Pratico e maneggevole per trasporto anche su officine mobili
- rientro automatico dei pistoni
- Due valvole di discesa con controllo velocità sotto carico
- Incluse due prolunghe da 70 e 120 mm
- Pressione di alimentazione: 8-10 bar
- Consumo d'aria: 400 l/min

H min-Max mm	L mm	L1 mm
150÷300	525	300



030230050 **3023**
~~€ 224,00~~ **€ 130,00**

Sostegno da fossa e sottoponte con regolazione a vite

PORTATA MASSIMA 350 kg



H min-Max mm	Ø mm
1350÷2030	300





3028

Presse idrauliche

CE **NEW**

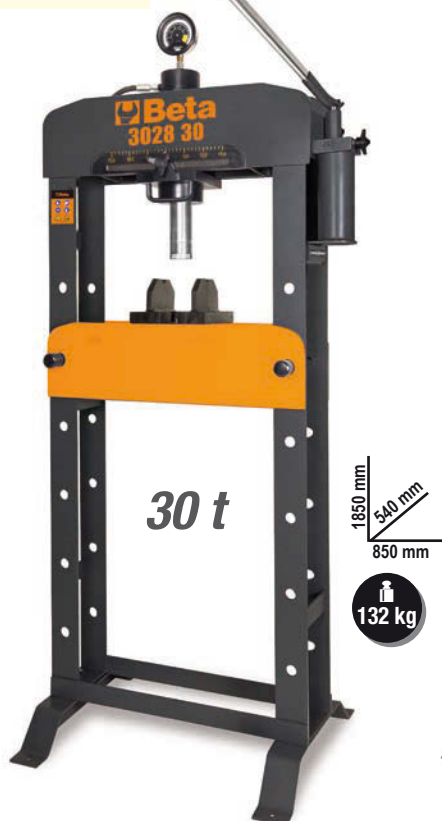
	3028 15	3028 20	3028 30	3028 50
Capacità massima	15 t	20 t	30 t	50 t
Pompa manuale a 2 velocità	✓	✓	✓	✓
Pistone mobile	✓	✓	✓	✓
Sicurezza idraulica in caso di sovraccarico	✓	✓	✓	✓
Manometro	✓	✓	✓	✓
Serie prismi a V inclusi	✓	✓	✓	✓
Argano	X	X	X	✓

030280015 / **3028 15**
€ 1.095,00 € 635,00



030280020 / **3028 20**
€ 1.590,00 € 922,00

Pressa idraulica
con pistone mobile



030280030 / **3028 30**
€ 2.215,00 € 1.280,00

Pressa idraulica
con pistone mobile



030280050 / **3028 50**
€ 3.880,00 € 2.250,00

Pressa idraulica con
pistone mobile ed argano

3028SP

Schermo di protezione per presse 3028

	Pressa		€
3028SP/15	3028 15	030280016	€ 159,00 € 92,00
3028SP/20	3028 20	030280021	€ 178,00 € 103,00
3028SP/30	3028 30	030280031	€ 178,00 € 103,00
3028SP/50	3028 50	030280051	€ 188,50 € 109,00



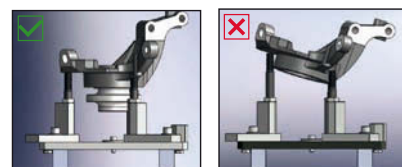
030270400 3027/PR
~~€ 661,00~~ **€ 383,00**

Supporto pressa per estrazione/introduzione mozzi, cuscinetti e silent block

Sistema universale che, operando sotto pressa, attraverso una base di appoggio e relativi accessori, permette lo smontaggio/montaggio di mozzi, cuscinetti e silent block dalla loro sede. L'attrezzo si adatta alle conformazioni geometriche irregolari dei mozzi/perni fusi sui quali l'operatore deve intervenire.



UNIVERSALE



DATI TECNICI

Campo di lavoro: min 130 mm - Max 186 mm
 Dimensioni: 300 x 300 mm
 Portata massima: 20 t

3026

Sollevatori idraulici da fossa e sottoponte

	3026 0,3	3026 0,5	3026 1,0
Portata massima	300 kg	500 kg	1000 kg
Pompa a pedale			
Altezza min/Max	1120 ÷ 1970 mm	1140 ÷ 1990 mm	1140 ÷ 1990 mm
Valvola limitatrice di carico			



030260003 3026 0,3
~~€ 738,00~~ **€ 419,00**

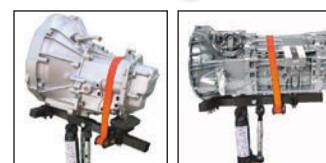
030260005 3026 0,5
~~€ 878,00~~ **€ 499,00**

030260010 3026 1,0
~~€ 1.060,00~~ **€ 599,00**

030260505 3026/SP
~~€ 719,00~~ **€ 409,00**

Supporto universale per trasmissioni

- Permette ad un solo operatore di smontare e rimontare le trasmissioni di autovetture, veicoli commerciali e fuoristrada con rapidità e sicurezza.
- Adatto per steli con diametro: 25-30-35-45 mm
- Portata massima: 150 kg
- Altezza: 250 mm



030140360 3014SAR
~~€ 1.485,00~~ **€ 859,00**

Cavalletto sostegno motore richiudibile

- Facilmente richiudibile con notevole riduzione degli ingombri
- Permette la rotazione di 360° del motore o del cambio
- Garantisce la massima sicurezza e stabilità durante gli interventi
- Portata massima: 450 kg



PORTATA MASSIMA 450 kg

1000 mm
 920 mm
 1145 mm

030120255 / **3012C**
 € 851,00 € **479,00**

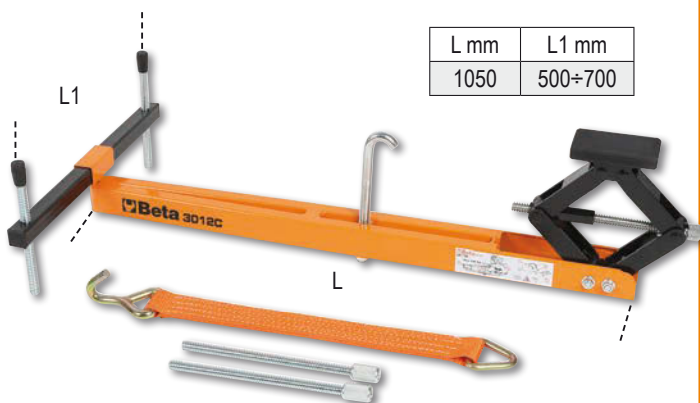
Staffa sostegno motore inferiore

Permette maggiore rapidità negli interventi di sostituzione:

- cinghia distribuzione
- pompa dell'acqua
- alternatore

VANTAGGI

- Applicabile in pochi secondi dall'operatore con fissaggio nel sottoscocca
- Include 2 coppie di perni stabilizzatori per poter operare su vetture, furgoni e veicoli commerciali
- Cinghia da carico per poter stabilizzare la traversa in assenza dei fori sul telaio



DATI TECNICI

- portata max: 250 kg
- lunghezza: 1050 mm
- altezza: 120 mm
- altezza massima sollevatore: 260 mm
- peso: 12 kg

030250110 / **3025N 1,0**
 € 2.015,00 € **1.160,00**



Gru idraulica pieghevole con pompa a doppio effetto

- Portata massima: 1 t
- 4 posizioni di carico: 300-600-800-1000 kg
- Con valvola limitatrice di carico e stelo cromato
- Velocità di discesa controllata
- Ruote in nylon
- Altezza massima: 2420 mm

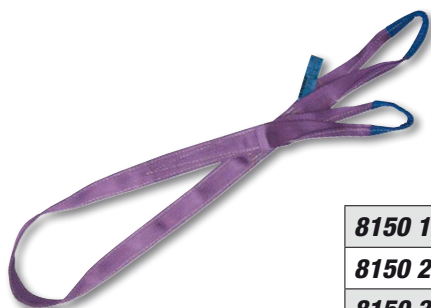
NEW



Robur

8150

Brache per sollevamento 1t viola
 nastro piatto a due strati,
 asole rinforzate,
 poliestere alta tenacità (PES)
 EN 1492-1

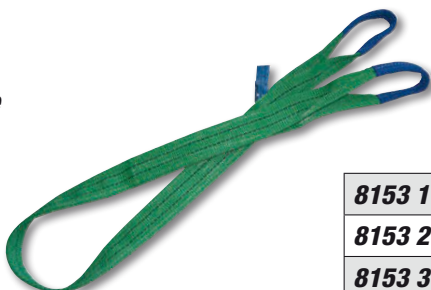


- Codice seriale
- Protezione etichetta dati
- Carico di lavoro stampato sul nastro

	L m	H mm		€
8150 1-T1	1	30	081500010	€ 6,95 € 3,60
8150 2-T1	2	30	081500020	€ 9,90 € 5,10
8150 3-T1	3	30	081500030	€ 12,60 € 6,60

8153

Brache per sollevamento 2t verde
 nastro piatto a due strati,
 asole rinforzate,
 poliestere alta tenacità (PES)
 EN 1492-1



- Codice seriale
- Protezione etichetta dati
- Carico di lavoro stampato sul nastro

	L m	H mm		€
8153 1-T2	1	60	081530010	€ 11,00 € 5,70
8153 2-T2	2	60	081530020	€ 17,00 € 8,80
8153 3-T2	3	60	081530030	€ 23,10 € 12,00

// 3050/600

Sollevatore moto elettroidraulico da 600 kg

- Sicurezze elettriche, meccaniche e idrauliche
- Centralina elettroidraulica integrata: 230V - 50 Hz
- Pompa idraulica
- Velocità di discesa controllata
- Fusibili di sicurezza in caso di tranciatura del cavo
- Pulsantiera di comando
- Certificato CE omologato TÜV



Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000
030500201	030500202	030500203

~~€ 5.660,00~~ **€ 2.990,00**

H min-Max mm	L mm
185÷1110	2100

// 030950001 **3095** ~~€ 606,00~~ **€ 351,00**

Supporto da banco per motori moto

Grazie alle staffe regolabili, le lavorazioni a banco sui motori risultano pratiche ed agevoli



L mm	H mm	L1 mm
640	360	460

// 030720010 **3072N** ~~€ 1.166,00~~ **€ 676,00**

Attrezzo manuale, da banco, per smontaggio ammortizzatori posteriori e forcelle anteriori dei motocicli

Lo smonta ammortizzatori e forcelle Beta 3072N è uno degli attrezzi più utili nella motoriparazione perché, grazie all'aiuto di una staffa in acciaio e di adattatori in nylon che bloccano la forcella e l'ammortizzatore, rende l'operazione di smontaggio e rimontaggio sicura e semplice.

Caratteristiche:

- Regolabile in altezza in 8 posizioni
- 3 bracci regolabili
- Piastra di bloccaggio ammortizzatori
- Utilizzabile al banco
- Adatto per ammortizzatori posteriori e forcelle anteriori
- Riallineamento molla mediante griffe autolivellanti

Dotato di:

- Cric a pantografo
- Piedini in gomma
- Spina fermo ammortizzatori
- Staffa di trazione



L mm	H mm	L1 mm
390	785	390

Dati tecnici:

- Estensione cric: max 130 mm
- Estensione bracci: max 55 mm
- Estensione fermi: max 18 mm
- Potenza di spinta: max 1 ton

030400002 **3040C**
~~€ 83,00~~ **€ 48,00**

Cavalletto posteriore per moto regolabile

- Include coppia di cursori a V
- Include coppia di cursori a L



- 4 ruote in gomma termoplastica
- Verniciatura nera opaca

030410002 **3041C**
~~€ 77,50~~ **€ 45,00**

Cavalletto anteriore per moto regolabile

- Include coppia di cursori a rulli
- Include coppia di cursori a cono



UTENSILI PNEUMATICI

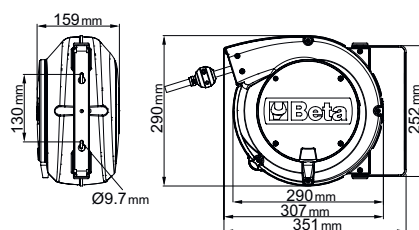
Avvolgitubo automatici

Corpo in materiale plastico antiurto, per aria o acqua

- Struttura in Polipropilene
- Dispositivo automatico di arresto del tubo alla lunghezza desiderata
- Cremagliera disinseribile per tubo sempre in trazione
- Temperatura di utilizzo -5°C/+50°C
- Fornito con staffa orientabile di 180° e seconda staffa ad incastro rapido



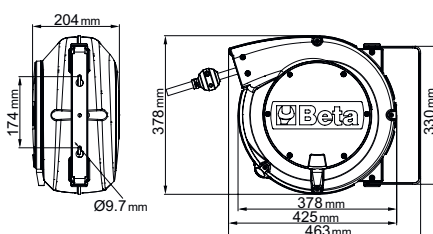
019000080 **1900S 8X10**
~~€ 177,50~~ **€ 103,00**



Attacco aria	GAS	1/4"
Lunghezza tubo	m	10
Pressione massima di utilizzo	bar	15
Ø interno x esterno tubo aria	mm	8x12
Materiale Tubo		Poliuretano retinato



019000115 **1900M 10X15**
~~€ 253,00~~ **€ 144,00**



Attacco aria	GAS	3/8"
Lunghezza tubo	m	15
Pressione massima di utilizzo	bar	15
Ø interno x esterno tubo aria	mm	10x14
Materiale Tubo		Poliuretano retinato



019270030 **1927XM** 12"

€ 302,00 € 159,00

Avvitatore reversibile compatto

- Meccanismo impulsivo singolo martello
- Incredibilmente compatto e potente
- Comando d'inversione a pulsante azionabile con una sola mano
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Gancio per bilanciatore

Velocità libera	giri/min	10.000
Massa battente		Singolo martello
Coppia massima	Nm	770
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M22●34 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M18●27 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	122



019270129 **1927XM/K5** 12"

€ 367,00 € 189,00

Avvitatore reversibile compatto fornito con 5 bussole macchina, in valigetta di plastica



019270007 **1927CD** 12"

€ 464,00 € 179,00

Avvitatore reversibile in materiale composito

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Leggero e bilanciato per un facile utilizzo
- Dotato di un'elevata coppia
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Silenziato

Velocità libera	giri/min	7.000
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	1020
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M22●34 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M18●27 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	130



019270107 **1927CD/K3** 12"

€ 519,00 € 199,00

Avvitatore reversibile fornito con 3 bussole macchina, in valigetta di plastica



019270008 **1927P** 12"

€ 504,00 € 259,00

Avvitatore reversibile in materiale composito

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Leggero e bilanciato per un facile utilizzo
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Impugnatura antivibrazioni

Velocità libera	giri/min	7.500
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	1750
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M24●36 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M20●30 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	290



Guarda il video



019270118 **1927P/K3** 12"

€ 588,00 € 279,00

Avvitatore reversibile in materiale composito fornito con 3 bussole macchina, in valigetta di plastica



019270022 **1927B**
~~€ 198,00~~ **€ 99,00**

1/2"

Avvitatore reversibile

- Meccanismo impulsivo "Pin Clutch"
- Impugnatura in gomma
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura

Velocità libera	giri/min	7.000
Massa battente		Pin Clutch
Coppia massima	Nm	705
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M22●34 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M18●27 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	133



2,1 kg

019270122 **1927B/K5**
~~€ 261,00~~ **€ 129,00**

1/2"

Avvitatore reversibile in alluminio fornito con 5 bussole macchina, in valigetta di plastica



3,5 kg

720 15-17-19-21-22 mm

350x305x86 mm

007200525 **720ME/C8**
~~€ 155,00~~ **€ 89,00**

1/2" ○

8 chiavi a bussola Macchina maschio esagonale

○ 5-6-8-10-12-14-17-19 mm



270x120x45 mm

007200483 **720TX/C6**
~~€ 126,50~~ **€ 73,00**

1/2" ☆

Serie di chiavi a bussola maschio per viti con impronta Torx®, con attacco quadro femmina 1/2" fosfatate in cassetta di lamiera

○ T30-T40-T45-T50-T55-T60



275x120x65 mm

007200904 **720/C24**
~~€ 422,00~~ **€ 209,00**

24 chiavi a bussola Macchina in cassetta di lamiera



420x185x60 mm

1/2" ○

	N°	Descrizione
	720	15 10-12-13-14-15-16-17-18 19-21-22-24-27-30-32 mm
	720L	6 13-17-19-21-22-24 mm
	720LC	3 17-19-21 mm

007200653 **720LC/C3**
~~€ 40,00~~ **€ 23,30**

1/2" ○

3 chiavi a bussola Macchina per dadi ruote con inserti polimerici colorati

○ 17-19-21 mm



148x132x44 mm

007200779 **720TC/S5**
~~€ 114,00~~ **€ 66,00**

1/2"

Serie di 5 barre di torsione Macchina colorate per dadi ruote

- Possibilità di utilizzare diverse misure di chiavi a bussola Macchina colorate con quadro da 1/2"
- Valori di coppia massima: 90 - 100 - 110 - 120 - 135 Nm



260x50x175 mm

**3/4"****Beta**

019280022 1928DA **3/4"**
~~€ 865,00~~ **€ 429,00**

Avvitatore reversibile

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Robusto e compatto, dotato di un'elevata coppia
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento e svitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Impugnatura ergonomica antiscivolo

Velocità libera	giri/min	5.000
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	1695
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M30●46 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M27●41 mm
Attacco aria	GAS	3/8"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	210



007280393 728L/S3
~~€ 143,50~~ **€ 83,00**

Serie di chiavi a bussola
Macchina

☎ 30-32-36 mm



019280007 1928CD **3/4"**
~~€ 1.111,00~~ **€ 549,00**

Avvitatore reversibile in materiale composito

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Elevato rapporto peso/potenza
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura
- Silenziato

Velocità libera	giri/min	4.500
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	1800
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M27●41 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M24●36 mm
Attacco aria	GAS	3/8"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	215



019280030 1928XM **3/4"**
~~€ 598,00~~ **€ 339,00**

Avvitatore reversibile compatto

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Incredibilmente compatto e potente
- Comando d'inversione a leva azionabile con una sola mano
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura

**SUPER COMPATTO
E POTENTE**

1600 Nm

Velocità libera	giri/min	4.800
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	1600
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M27●41 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M24●36 mm
Attacco aria	GAS	3/8"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	175

**Guarda il video**

019300030 **1930LH** 1"
€ 1.335,00 € 749,00

Avvitatore reversibile

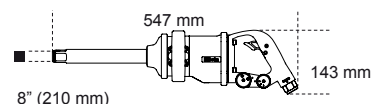
- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Albero da 210 mm (8,3")
- Impugnatura con nuovo design, inclinata di 70° per non affaticare il polso
- Dotato di maniglia ausiliaria laterale
- 3 differenti livelli di potenza in avvitamento e svitamento
- Scarico dell'aria posto nella parte inferiore del corpo
- Ottimo rapporto peso/potenza

Guarda il video



Velocità libera	giri/min	6.000
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	2441
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M36●55mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M30●46mm
Attacco aria	GAS	1/2"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	13
Consumo aria medio	l/min	280

7,1 kg

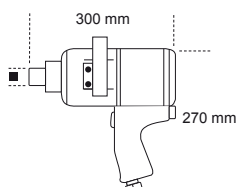


019300032 **1930PA** 1"
€ 1.290,00 € 699,00

Avvitatore reversibile

- Meccanismo impulsivo doppio martello
- Dotato di maniglia ausiliaria
- Comando d'inversione a leva
- Tre differenti livelli di potenza in avvitamento e svitamento
- Scarico dell'aria attraverso l'impugnatura

Velocità libera	giri/min	3.500
Massa battente		Doppio martello
Coppia massima	Nm	2445
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M36●55mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M30●46mm
Attacco aria	GAS	1/2"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	13
Consumo aria medio	l/min	350



9,6 kg

Cricchetti reversibili a massa battente

- Meccanismo impulsivo tipo "rocking dog" con doppio martello
- Facilità di serraggio: il sistema a massa battente elimina la torsione del polso a fine avvitatura e riduce i tempi operativi
- Compatto e potente: la coppia massima raggiungibile è notevolmente superiore rispetto a quella ottenibile con un cricchetto tradizionale
- Impugnatura ergonomica in gomma

COPPIE ELEVATE SENZA CONTRACCOLPI SUL POLSO

136 Nm

1,5 kg



68 Nm

600 g

164 mm



292 mm

019220006 **1922P1** 1/4"
€ 276,00 € 159,00

Velocità libera	giri/min	700
Coppia massima	Nm	68
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M10●16 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M8●13 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	88

019220013 **1922P3** 1/2"
€ 435,00 € 249,00

Velocità libera	giri/min	600
Coppia massima	Nm	136
Capacità vite/dado	Cl 8.8	M12●18 mm
Capacità vite/dado	Cl 12.9	M10●16 mm
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	113

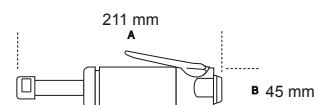
019340000 1934BV
~~€ 200,00~~ **€ 116,00**

Pulitrice per pneumatici a bassa velocità

- Ideale per rattoppi, sgrossature per ricostruzione e pulizia delle modanature dei pneumatici
- Fornita con pinza di Ø 3 e 6 mm



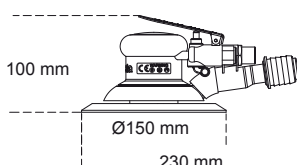
Velocità libera	giri/min	3.700
Capacità pinza	mm	3 - 6
Potenza	kW	0,37
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	113



019370001 1937
~~€ 473,00~~ **€ 239,00**

Levigratrice rotorbitale palmare senza lubrificazione in composito

- Non necessita di lubrificazione
- Estremamente compatta e maneggevole
- Platorello con velcro a 6 fori, Ø 150 mm
- Regolazione in continuo della velocità del motore
- Impugnatura in morbido materiale antiscivolo
- Predisposta per la connessione a sistemi di aspirazione con raccordo girevole
- Scarico dell'aria orientabile



Ø Orbita 5 mm
ESTREMAMENTE COMPATTA E MANEGGEVOLE

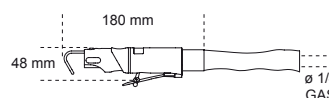
Velocità libera	giri/min	12.000
Potenza	kW	0,18
Dimensione platorello	mm	150
Filettatura albero		5/16"-24
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	10
Consumo aria medio	l/min	170

019420000 1942A
~~€ 333,00~~ **€ 189,00**

Seghetto alternativo

- Potente e maneggevole
- Ideale per tagliare carrozzerie, scarichi e marmitte, alluminio e plastica
- Dotato di impugnatura in gomma, tubo di scarico in PVC e tubo di alimentazione raccordato
- Scarico dell'aria posteriore

Corse al minuto		10.000
Lunghezza della corsa	mm	10
Attacco aria	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	6,2
Ø interno tubo aria	mm	8
Consumo aria medio	l/min	75



019490028 1949F2
~~€ 17,60~~ **€ 10,00**

Pistola di soffiaggio progressiva

- In composito di materiale plastico ad alta resistenza, antiurto, antigraffio e termicamente isolato
- La speciale valvola e la sensibilità della leva consentono la progressiva apertura del circuito, ottimizzando il flusso dell'aria
- Puntale dotato di cono di sicurezza in plastica per una movimentazione sicura in fase di non utilizzo



NEW

Inserto ottone filettato	GAS	1/4"
Pressione di utilizzo	bar	4-8
Pressione massima di utilizzo	bar	12
Temperatura di utilizzo	°C	-20 + 70



**Calzature antinfortunistiche
e abbigliamento da lavoro**



**COLLEZIONE
AUTUNNO/INVERNO**

2023

PROMOZIONE SPECIALE

VALIDA FINO AD ESAURIMENTO SCORTE

ACQUISTA UN PAIO DI SCARPE DA LAVORO **Beta**
TRA I SEGUENTI 4 MODELLI **O-Gravity**
INCLUSA PER TE
LA SERIE DI GIRAVITE
SPECIAL EDITION **Beta EVOLX**

• 2x PH1x80 – PH2x200

• 2x 3x75- 5,5x100 mm



7354N/EVOX

~~€ 159,50~~ € 77,00

**Scarpe O-Gravity leggerissime
in tessuto mesh idrorepellente
+ Kit giravite Evox 1203E/D4***

- Puntale in composito
- Collare "slip on"

EU	UK	
38	5	073540938
39	6	073540939
40	6,5	073540940
41	7	073540941
42	8	073540942
43	9	073540943
44	10	073540944
45	10,5	073540945
46	11	073540946
47	12	073540947
48	13	073540948

S3 HRO SRC

EN ISO 20345 2011 METAL FREE

460 g



ESSENTIAL

7352G/EVOX

~~€ 160,00~~ € 77,00

**Scarpe O-Gravity leggerissime
in tessuto mesh
+ Kit giravite Evox 1203E/D4***

- Puntale in composito
- Allacciatura tradizionale
- Calzata ampia

EU	UK	
38	5	073520938
39	6	073520939
40	6,5	073520940
41	7	073520941
42	8	073520942
43	9	073520943
44	10	073520944
45	10,5	073520945
46	11	073520946
47	12	073520947
48	13	073520948

S1P HRO SRC ESD

EN ISO 20345 2011 METAL FREE

450 g



ESSENTIAL

7356G/EVOX

~~€ 164,00~~ € 79,50

**Scarpe O-Gravity leggerissime
in microfibra idrorepellente
+ Kit giravite Evox 1203E/D4***

- Puntale in composito
- Collare "slip on"

EU	UK	
38	5	073560938
39	6	073560939
40	6,5	073560940
41	7	073560941
42	8	073560942
43	9	073560943
44	10	073560944
45	10,5	073560945
46	11	073560946
47	12	073560947
48	13	073560948

S3 HRO SRC

EN ISO 20345 2011 METAL FREE

460 g



ESSENTIAL

7372B/EVOX

~~€ 163,00~~ € 78,50

**Scarpe O-Gravity leggerissime,
in tessuto intrecciato
ad alta traspirazione
+ Kit giravite Evox 1203E/D4***

- Puntale in composito
- Allacciatura tradizionale
- Calzata ampia

EU	UK	
38	5	073720938
39	6	073720939
40	6,5	073720940
41	7	073720941
42	8	073720942
43	9	073720943
44	10	073720944
45	10,5	073720945
46	11	073720946
47	12	073720947
48	13	073720948

S1P HRO SRC

EN ISO 20345 2011 METAL FREE

450 g



NUBES

7371V

~~€ 136,50~~

€ 77,00

Scarpe 0-Gravity leggerissime, in tessuto mesh ad altissima traspirazione

La colorazione fluo e il design accattivante danno alla scarpa un tocco di innovazione.

- Suola in EVA
- Battistrada in gomma nitrilica ad alta resistenza
- Allacciatura tradizionale
- Calzata ampia



NEW

EU	UK	
38	5	073710038
39	6	073710039
40	6,5	073710040
41	7	073710041
42	8	073710042
43	9	073710043
44	10	073710044
45	10,5	073710045
46	11	073710046
47	12	073710047
48	13	073710048

S1PS HRO FO SR ESD

EN ISO 20345 2022

METAL FREE

450 g



FLEX

- PUNTALE IN COMPOSITO
- LAMINA ANTIPERFORAZIONE IN FIBRA COMPOSITA
- INSERTO ANTIABRAZIONE NELLA ZONA DEL PUNTALE

METAL FREE

EN ISO 20345 2011

7212B

~~€ 74,00~~

€ 42,50

Scarpe in pelle scamosciata, con inserti in mesh

EU	UK	
35	2,5	072120235
36	3,5	072120236
37	4,5	072120237
38	5	072120238
39	6	072120239
40	6,5	072120240
41	7	072120241
42	8	072120242
43	9	072120243
44	10	072120244
45	10,5	072120245
46	11	072120246
47	12	072120247
48	13	072120248

S1P SRC ESD

490 g



7212G

~~€ 74,00~~

€ 42,50

Scarpe in pelle scamosciata, traforata

EU	UK	
35	2,5	072120335
36	3,5	072120336
37	4,5	072120337
38	5	072120338
39	6	072120339
40	6,5	072120340
41	7	072120341
42	8	072120342
43	9	072120343
44	10	072120344
45	10,5	072120345
46	11	072120346
47	12	072120347
48	13	072120348

S1P SRC ESD

490 g



7214G

~~€ 80,00~~

€ 46,00

Scarpe in action nabuk idrorepellente, con inserto antiabrasione nella zona del puntale



EU	UK	
35	2,5	072140235
36	3,5	072140236
37	4,5	072140237
38	5	072140238
39	6	072140239
40	6,5	072140240
41	7	072140241
42	8	072140242
43	9	072140243
44	10	072140244
45	10,5	072140245
46	11	072140246
47	12	072140247
48	13	072140248

S3 SRC ESD

500 g



// 7850G

~~€ 46,50~~ € 25,00

Pantaloni cargo in 100% cotone

- Slim Fit
- Tessuto 100% cotone
- Grigio con dettagli verde fulo

LOOK CLASSICO, MA SEMPRE ATTUALE

Le linee semplici ed essenziali e l'attenzione ai dettagli rendono questo pantalone ideale sia per il lavoro che per il tempo libero.

COMODITÀ

Il tessuto in cotone 100% e la vita elasticizzata sono caratteristiche studiate ad hoc per garantire massima praticità e comfort in tutte le situazioni di lavoro.

PRATICITÀ

Una particolare attenzione alla scelta e al posizionamento delle tasche garantisce un pantalone "snello", ma molto pratico.



SLIM FIT



// **NEW**



XS	46	078500100
S	48	078500101
M	50	078500102
L	52	078500103
XL	54	078500104
XXL	56	078500105
XXXL	58	078500106
XXXXL	60	078500107

// 7600

~~€ 73,50~~ € 42,00

Pantaloni "work trekking" in tessuto elasticizzato, ideali per chi vuole un capo pratico, snello e comodo

- 90% nylon, 10% tessuto elasticizzato, 265 g

MASSIMO COMFORT

Il tessuto elasticizzato è in grado di seguire ogni movimento, per garantire la massima comodità. Le cuciture preformate sul ginocchio aumentano il comfort.

RESISTENZA E DURATA

L'aggiunta di inserti in tessuto elasticizzato altamente resistente all'abrasione rende i pantaloni ancora più resistenti e duraturi.

DESIGN E PRATICITÀ

Il design innovativo e ispirato all'abbigliamento da montagna è l'elemento distintivo dei pantaloni "work trekking", che combinano comodità con linee semplici e accattivanti.

// 7600G

GRIGIO

// 7600N

NERO



**TREKKING
HEAVY**



SLIM FIT

		GRIGIO	NERO
XS	46	076000000	076000100
S	48	076000001	076000101
M	50	076000002	076000102
L	52	076000003	076000103
XL	54	076000004	076000104
XXL	56	076000005	076000105
XXXL	58	076000006	076000106

// 7549N

~~€ 18,90~~ € 10,50

T-shirt work in 100% cotone 150 g



XS	075490400
S	075490401
M	075490402
L	075490403
XL	075490404
XXL	075490405
XXXL	075490406

NEW
7642G
~~€ 32,00~~
€ 18,50

Felpa girocollo con inserti neri sulle spalle e dettaglio verde fluo

60% cotone, 40% poliestere, 240 g/m²

La felpa girocollo Beta è la perfetta combinazione tra comodità e look moderno.

COMODITÀ

Il tessuto morbido e caldo permette di lavorare con il massimo comfort. La scelta di collo, polsini e fondo elasticizzati a costine rende il capo ancora più pratico e funzionale.

LOOK MODERNO

I dettagli fluo, le cuciture colorate e gli inserti reflex donano al capo un tocco di unicità e stile.



XS	076420000
S	076420001
M	076420002
L	076420003
XL	076420004
XXL	076420005
XXXL	076420006

7664
~~€ 52,00~~
€ 28,50

Felpa zip lunga

- 280 g, 60% cotone, 40% poliestere
- Polsini elasticizzati
- Due ampie tasche in vita con chiusura zip
- Tasca al petto con chiusura zip verticale
- Vita elasticizzata

TOP
line


7664G
GRIGIO

7664N
NERO

GRIGIO

NERO

XS	076640100	076640000
S	076640101	076640001
M	076640102	076640002
L	076640103	076640003
XL	076640104	076640004
XXL	076640105	076640005
XXXL	076640106	076640006

7654
~~€ 45,00~~
€ 25,90

Micropile zip corta elasticizzato

- 95% poliestere, 5% spandex, 180 g/m²
- Polsini elasticizzati
- Tasca al petto con chiusura zip verticale
- Inserti in poliestere su tasca petto e maniche

TOP
line


7654N
NERO

7654B
BLU

NERO

BLU

XS	076540000	076540100
S	076540001	076540101
M	076540002	076540102
L	076540003	076540103
XL	076540004	076540104
XXL	076540005	076540105
XXXL	076540006	076540106

7673NG

~~€ 94,50~~ € 53,90

Gilet da lavoro con imbottitura in GRAPHENE 80 g, grigio

- Antistatico, antibatterico, antivento, termoregolatore
- Parte frontale rinforzata in tessuto softshell 96% poliestere, 4% spandex, parte retro in 100% nylon 20D grigio antracite (fronte), nero (retro)
- Inserto elastico sul giromanica



S	076730001
M	076730002
L	076730003
XL	076730004
XXL	076730005
XXXL	076730006

7674NG

~~€ 117,50~~ € 66,50

Piumino da lavoro con imbottitura in GRAPHENE 80 g

- Antistatico, antibatterico, antivento, termoregolatore
- Parte frontale e dell'avambraccio rinforzata in tessuto softshell 96% poliestere, 4% spandex, parte retro e maniche in 100% nylon 20D grigio antracite (fronte), nero (retro)
- Chiusura frontale doppia con zip e bottoni automatici
- Due ampie tasche in vita con chiusura zip e garage di protezione
- Due tasche al petto con patella e chiusura a velcro e una con taschino laterale con chiusura zip
- Una tasca interna
- Inserto elastico sul giromanica
- Regolatori a coulisse in vita



S	076740001
M	076740002
L	076740003
XL	076740004
XXL	076740005
XXXL	076740006

7905G

~~€ 91,00~~ € 49,90

Tuta da lavoro, 260 g

- T/C canvas, 65% poliestere, 35% cotone, 260 g
- Inserti e ginocchieri in "Oxford" poliestere/PU, 220 g
- Elastico in vita
- Polsini regolabili a strappo
- Chiusura frontale con zip doppio cursore, coperta da patella con chiusura a strappo
- Tasche al petto con chiusura a strappo e taschino porta penna
- Due profonde tasche anteriori dotate di inserti porta minuteria con chiusura a strappo
- Tascone laterale sinistro con chiusura a strappo, dotato di taschino porta cellulare ed inserto porta badge
- Tasconi posteriori con rinforzi in "Oxford" e chiusura a strappo
- Tasca porta metro e nastro porta martello
- Tasche per ginocchiere



XS	079050800
S	079050801
M	079050802
L	079050803
XL	079050804
XXL	079050805
XXXL	079050806
XXXXL	079050807

7935G

~~€ 106,00~~ € 59,50

Tuta da lavoro in 100% cotone elasticizzato, 220 g

- 97% cotone, 3% tessuto elasticizzato, 220 g
- Chiusura frontale con zip doppio cursore, coperta da patella con chiusura a strappo
- Polsini regolabili a strappo
- Vita elasticizzata
- Due ampie tasche anteriori
- Tasca porta metro e fascia porta martello
- Tasca sinistra al petto con chiusura a strappo dotata di inserto portabadge ed inserti porta penne
- Taschino destro al petto con chiusura a strappo
- Inserti porta ginocchiere



XS	079350300
S	079350301
M	079350302
L	079350303
XL	079350304
XXL	079350305
XXXL	079350306

7996N

~~€ 41,00~~ **€ 23,80**

**Set abbigliamento intimo tecnico
maglia intima tecnica
maniche lunghe
+ calzamaglia intima tecnica**

- 92% poliestere, 8% spandex
- 160 g/m²
- Nero

XS-S	079960000
M-L	079960002
XL-XXL	079960004



079800120 7980RN

~~€ 12,00~~ **€ 7,00**

NEW

**Berretto invernale
con risvolto**

- 100% acrilico
- Fodera interna in 3M Thinsulate™
- Tessuto a costine
- Risvolto altezza 8 cm
- Patch frontale con logo
- Nero
- Taglia unica



7422P

~~€ 15,00~~ **€ 7,50**

NEW

**2 paia calze corte in spugna
di cotone riciclato,
con punta e tallone in spugna
con effetto tremor**

- Nero con inserti grigi, arancione e marrone
- Grigio con inserti neri, arancione e marrone

EU		
39-42	M	074220102
43-46	L	074220104



7426P

~~€ 14,00~~ **€ 7,00**

NEW

**2 paia di calze maxi sneakers
in cotone con pianta in spugna
di cotone, punta e tallone
con effetto tremor**

- Grigio con inserti neri e blu elettrico
- Nero con inserti blu elettrico e grigi

EU		
39-42	M	074260102
43-46	L	074260104



7430T

~~€ 18,00~~ **€ 9,00**

NEW

**3 paia calze sneakers in cotone
riciclato, con punta e tallone
in spugna con effetto tremor**

- Grigio melange con inserti neri e bordeaux
- Nero con inserti grigi
- Grigio melange con inserti neri

EU		
39-42	M	074300202
43-46	L	074300204



7981N

~~€ 21,00~~ **€ 12,00**

NEW

Cappellino antipioggia

- 100% nylon spalmato PU
- Trattamento water-repellent
- Interno foderato con tessuto traspirante
- Banda reflex sul retro
- Logo frontale in reflex
- Nero



L	58	079810158
XL	60	079810160

079850000 7985N

~~€ 12,00~~ **€ 7,00**

NEW

**Scaldacollo in micropile
con regolatore a coulisse**

- 100% poliestere micropile, 180 g
- Regolatore elasticizzato con coulisse
- Logo laterale in outline
- Banda laterale reflex
- Nero con dettagli grigi e reflex
- Taglia unica



Beta Collection

095630020 9563U
~~€ 360,00~~ **€ 249,00**

Poltrona per ufficio ergonomica, con braccioli

Dimensioni:

- Altezza schienale: 97 cm
- Dimensioni seduta: 50 cm x 53 cm
- Altezza totale sedia: 133-144 cm
- Base: 35 cm (lunghezza gamba) x 49 cm (altezza)



095630050 9563G
~~€ 182,50~~ **€ 129,00**

Poltrona per ufficio, per ospiti

Dimensioni:

- Altezza schienale: 60 cm
- Dimensioni seduta: 45 cm x 51 cm
- Altezza totale sedia: 110-120 cm
- Base: 28 cm (lunghezza gamba) x 50-60 cm (altezza)



095620400 9562P2
~~€ 170,00~~ **€ 98,00**

Tappeto con logo BETA 200x80 cm

- Particolarmente indicato per utilizzi con arredo officina C55, C45, C50 o come tappeto sottomoto
- Protegge il suolo da perdite d'olio, benzina e rispetta l'ambiente
- Facile da pulire, fondo gommato ed antiscivolo



095650500 9565K
~~€ 920,00~~ **€ 498,00**

Tavolo 9565T con due sedute 9565S

REGOLAZIONE IN ALTEZZA DA 7 ÷ 20 cm

h 95 → 108 cm - ø 70 cm



h 60 cm - ø 38 cm

9577R
~~€ 149,00~~ **€ 86,00**

NEW

Tuta da lavoro, stile racing, in tessuto elasticizzato 4 way stretch

STILE

Lo studio dei dettagli, la scelta dei colori nero e arancione con inserti bianchi e reflex, il design ispirato al mondo racing, rendono la tuta da lavoro Beta un capo accattivante e di tendenza.

PRATICITÀ

La scelta del tessuto elasticizzato 4-WAY STRETCH garantisce il massimo comfort ad ogni movimento.

S	095770151
M	095770152
L	095770153
XL	095770154
XXL	095770155
XXXL	095770156



Scopri tutti i prodotti esclusivi sul nostro sito

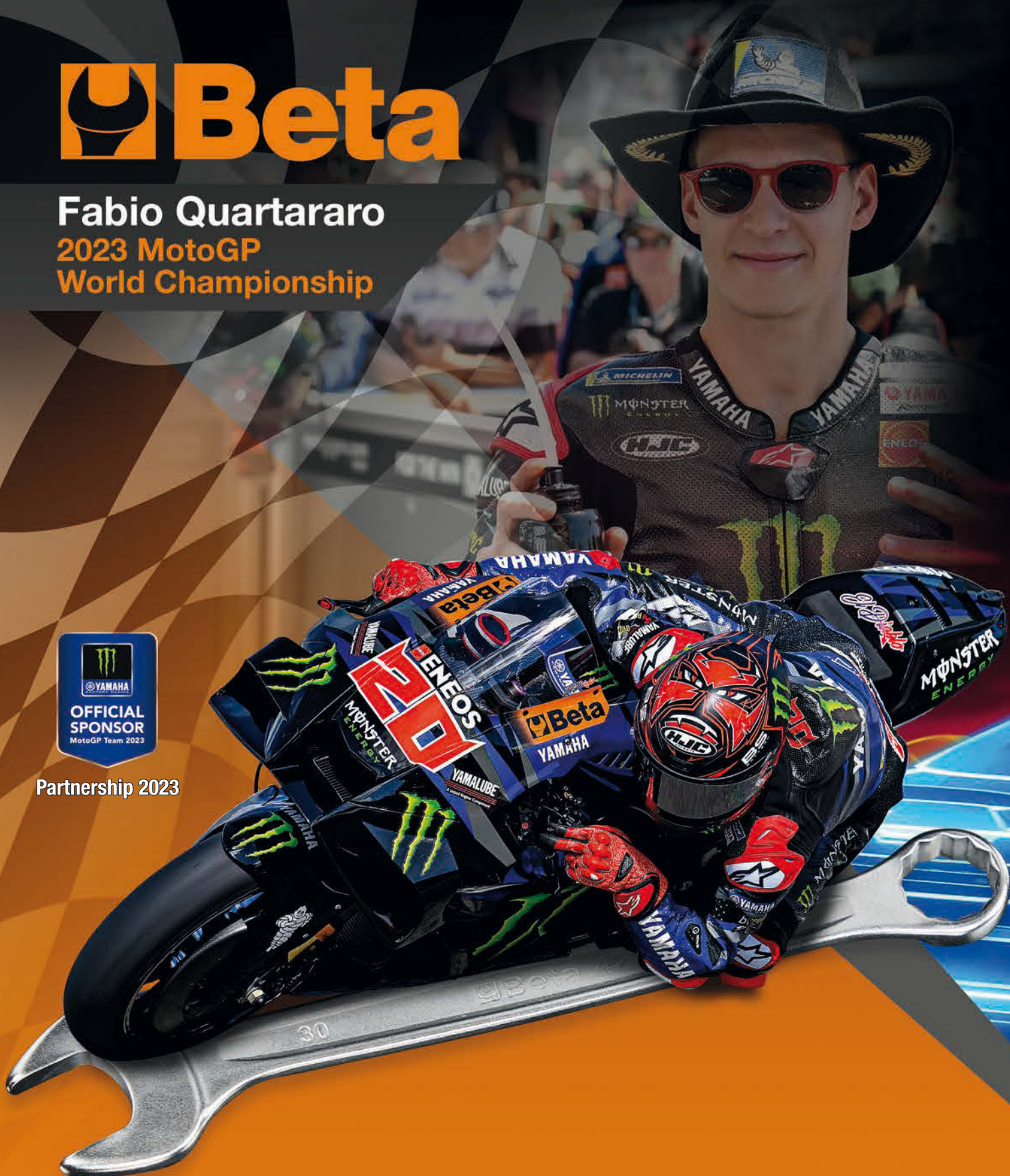




Fabio Quartararo
2023 MotoGP
World Championship



Partnership 2023



099804677



8 1054809 534572

Beta Utensili S.p.A. | via Volta, 18 | 20845 Sovico (MB) | tel +39 039 20771
www.beta-tools.com