

42

Une forme élégante, sinieuse, aux lignes et au toucher plus légers. La force, la résistance et l'ergonomie de la clé Beta atteignent des valeurs encore plus élevées pour offrir le meilleur outil qui soit aux utilisateurs. Le processus de production se déroule au sein de nos établissements de Sovico et Sulmona et fait appel aux technologies les plus avancées en termes d'automatisation et aux opérateurs les mieux formés en termes d'expérience.

**FORCE**

Des valeurs de couple qui ont plus que doublé par rapport aux exigences de la norme ISO 1711.



**ERGONOMIE**

L'œil polygonal est incliné de 15° pour protéger la main. La forme est donnée par le moule, sans pliage successif.

**RÉSISTANCE**

Grande résistance : en cas d'utilisation inappropriée, la clé commence à se déformer mais elle ne se plie pas de manière imprévisible et dangereuse.

**COMPATIBLE !**  
La forme de la clé 42 est parfaitement compatible avec tous les conteneurs et les modules de la précédente clé 42.



000421078  
**42/SP15**

€ 119,00

**Jeu de 15 clés mixtes**

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



000421087  
**42/SC9I**

€ 69,00

**Jeu de 9 clés mixtes à cliquet réversible avec support compact**

- support compact, pratique et facile à transporter
- identification rapide de la dimension de la clé
- blocage sécurisé de la clé sur son support
- 8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



000421070  
**42/S26**

€ 279,00

**Jeu de 26 clés mixtes**

- 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-32 mm



26x

000550164  
**55/B12N**

€ 95,00

**Jeu de 12 clés à fourches, en étui**

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



001420259 € 159,00  
**142SN/SC9**

Jeu de 9 clés mixtes à cliquet articulé sur support compact



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

001420087 € 135,00  
**142/SC9I**

Jeu de 9 clés mixtes à cliquet réversible sur support compact



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

001410069 € 119,00  
**141/B9**

Jeu de clés mixtes à cliquet, série droite, en étui

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

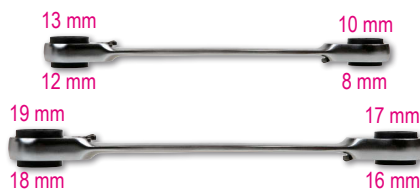


001920070 € 39,00  
**192/S2**

Jeu de 2 clés 12 pans à cliquet réversible



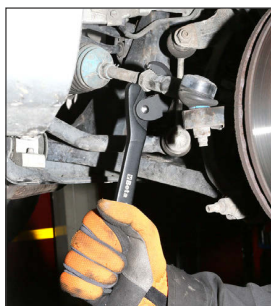
**8 DIMENSIONS EN 2 CLÉS**



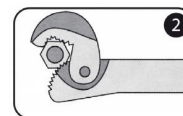
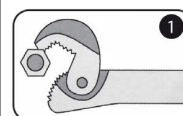
001860008 € 32,00  
**186 8-32**

Clé auto-serrante à reprise automatique pour 6 pans de 8 à 32 mm

Idéale pour vis à tête : à six pans, Spline, carrée, Torx® ; même abîmées.



L 260 mm



# 111E

Tête inclinée à 15° permettant de l'utiliser dans les espaces les plus difficiles comme nos iconiques clés mixtes "42".

**LES NOUVELLES CLÉS À MOLETTE BETA 111E permettent de visser et de dévisser des écrous et des boulons de différentes tailles grâce à la mâchoire mobile, l'ajustage se fait à l'aide de la molette située au centre.**



Fabriquée en acier allié haute performance pour **une grande résistance mécanique à la torsion.**

Traitements thermiques dédiés pour une excellente **résistance à l'usure.**

15°

**Double marquage laser en mm/pouces.**

**Faible encombrement de la tête** de la mâchoire lors de sa complète ouverture.

L'étude de la nouvelle ergonomie permet d'obtenir la **réduction de 20 %** de son poids.

**Orifice sur le manche** de la clé permettant de l'accrocher.



**NEW**

## 111E

Clé à molette à ouverture graduée, **chromée**  
• Rotation de la molette vers la droite



	L mm	L"	A max mm		€
<b>111E 100</b>	100	4	15	001110110	<b>€ 17,50</b>
<b>111E 150</b>	150	6	24	001110115	<b>€ 19,00</b>
<b>111E 200</b>	200	8	29	001110120	<b>€ 22,50</b>
<b>111E 250</b>	250	10	34	001110125	<b>€ 25,00</b>
<b>111E 300</b>	300	12	40	001110130	<b>€ 29,00</b>
<b>111E 380</b>	380	15	45	001110138	<b>€ 59,00</b>
<b>111E 450</b>	450	18	54	001110145	<b>€ 95,00</b>
<b>111E 600</b>	600	24	62	001110160	<b>€ 129,00</b>

## 111EN

Clé à molette à ouverture graduée, **phosphatée**  
• Rotation de la molette vers la gauche



	L mm	L"	A max mm		€
<b>111EN 100</b>	100	4	15	001110410	<b>€ 15,00</b>
<b>111EN 150</b>	150	6	24	001110415	<b>€ 17,50</b>
<b>111EN 200</b>	200	8	29	001110420	<b>€ 19,00</b>
<b>111EN 250</b>	250	10	34	001110425	<b>€ 22,50</b>
<b>111EN 300</b>	300	12	40	001110430	<b>€ 27,50</b>
<b>111EN 380</b>	380	15	45	001110438	<b>€ 49,50</b>
<b>111EN 450</b>	450	18	54	001110445	<b>€ 89,00</b>

## 111ER

Clé à molette à ouverture graduée et à mâchoire réversible, **chromée**  
• Rotation de la molette vers la droite



	L mm	L"	A max mm	Ø max mm		€
<b>111ER 200</b>	200	6	29	3/4	001110520	<b>€ 21,50</b>
<b>111ER 250</b>	250	8	34	1	001110525	<b>€ 27,00</b>
<b>111ER 300</b>	300	10	40	1.1/4	001110530	<b>€ 35,00</b>

## 111CM

Clé à molette courte à ouverture majorée, **chromée**  
• Rotation de la molette vers la droite



	L mm	L"	A max mm		€
<b>111CM 170</b>	170	6	32	001110770	<b>€ 26,00</b>
<b>111CM 220</b>	220	8	38	001110722	<b>€ 32,50</b>
<b>111CM 270</b>	270	10	46	001110727	<b>€ 42,50</b>

000960374  
**96/SC9**  
 € 13,00

Jeu de 9 clés mâles  
 6 pans coudées, chromées

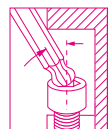
Ø mm	L mm
1,5	45
2	50
2,5	57
3	64
4	72
5	83
6	94
8	105
10	119



000960354  
**96BPC/SC9**  
 € 24,00

Jeu de 9 clés mâles 6 pans  
 coudées, à tête sphérique,  
 chromées

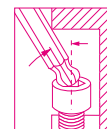
Ø mm	L mm
1,5	79
2	84
2,5	89
3	99
4	108
5	126
6	148
8	168
10	187



000970164  
**97BTX/SC8**  
 € 40,00

Jeu de 8 clés mâles pour vis  
 Torx® coudées à tête sphérique

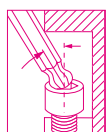
Ø mm	L mm
T9	62
T10	71
T15	81
T20	92
T25	94
T27	105
T30	114
T40	129



000961354  
**96LBP/SC9**  
 € 28,00

Jeu de 9 clés mâles 6 pans  
 coudées à tête sphérique,  
 chromées, série longue

Ø mm	L mm
1,5	90
2	100
2,5	112
3	127
4	144
5	163
6	184
8	204
10	230

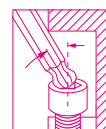


**MODÈLE  
 EXTRA LONG  
 +30%**

000970364  
**97BTXL/SC8**  
 € 49,00

Jeu de 8 clés mâles  
 coudées à tête sphérique,  
 pour vis Torx®, série longue

Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	100
T20	110
T25	126
T27	140
T30	160
T40	176



**MODÈLE  
 EXTRA LONG  
 +25%**



000960946  
**96T/S5P**  
 € 40,00

Jeu de 5 clés mâles 6  
 pans à poignée en T haute  
 performance

Ø 2,5-3-4-5-6 mm



000970791  
**97TTX/S6**  
 € 49,00

Jeu de 6 clés mâles pour vis  
 Torx® à poignée en T haute  
 performance

Ø T10-T15-T20-T25-T30-T40



009510687  
**951/S6**

€ 79,00



**951**

## L'originale

La naissance de cette clé en 1980 fut une révolution. Créée pour travailler sur les vis à haute résistance, elle offre rapidité de manœuvre, précision de l'accouplement avec la vis et flexibilité d'utilisation. La petite tige coulissante hexagonale peut être réglée selon les nécessités. Les extrémités hexagonales sont étalonnées pour transmettre le couple maximum à la vis. La longueur de la tige permet d'appliquer des couples considérables aux vis, sans effort excessif. Les améliorations pérennes apportées à la fabrication aboutissent à une finition sablée et des extrémités hexagonales à arête vive qui permettent un meilleur accouplement même sur des vis abîmées. Le marquage effectué au laser augmente la résistance de la tige.

**Jeu de 6 clés mâles 6 pans en T à poignée coulissante**

○ 2,5-3-4-5-6-8 mm



## Fiable

**952**

La fiabilité et la précision du prépositionnement représentent la base du succès de cette clé. Le cardan maintient sa propre fonction au cours des années, sans nécessité de réglage. Angle de rotation de la douille 60°. Possibilité d'utilisation à 90° en position fixe. Tige de manœuvre coulissante pouvant être arrêtée dans la position souhaitée sur toute la longueur. Triple marquage de la mesure sur la tête.

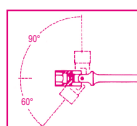
009520079  
**952/D7**

€ 165,00



**Jeu de 7 clés à béquille à cardan**

○ 7-8-10-12-13-14-17 mm

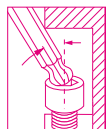


000961619  
**96BP-CL/SC9**  
€ 25,00



**Jeu de 9 clés mâles 6 pans coudées, à tête sphérique, colorées**

Ø mm	L mm
1,5	91
2	102
2,5	113
3	128
4	143
5	163
6	185
8	206
10	231



**MODÈLE EXTRA LONG +30%**



000971658  
**97BTX-C/SC8**  
€ 44,00



**Jeu de 8 clés mâles coudées colorées à tête sphérique pour vis Torx®**

Ø mm	L mm
T9	80
T10	86
T15	90
T20	95
T25	100
T27	105
T30	114
T40	124



001422087  
**142MC/SC9I**  
€ 139,00



**Jeu de 9 clés mixtes à cliquet réversible colorées avec support compact**

Ø mm	L mm
8x8	136
10x10	159
11x11	168
12x12	174
13x13	180
14x14	190
15x15	200
17x17	233
19x19	248

