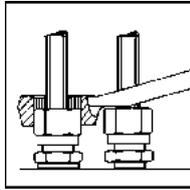


## Chiavi per usi speciali

### Tipo per raccordi di tubi

**In acciaio al cromo-vanadio** - Esecuzione cromata - DIN 3118  
 Particolarmente adatte per dadi facenti corpo con tubazioni  
 Teste piegate di 13° - Apertura bocche di 30° (15° quelle poligonali)  
**Bocche ESAGONALI**  da 8x10÷12x14 mm  
**Bocche POLIGONALI**  da 13x15÷30x32 mm



Apertura	mm	8x10	10x11	11x13	12x14	13x15	16x18	17x19	19x22	24x27	30x32
<b>Codice</b>		<b>A 3092 2010</b>	<b>A 3092 2011</b>	<b>A 3092 2013</b>	<b>A 3092 2014</b>	<b>A 3092 2015</b>	<b>A 3092 2018</b>	<b>A 3092 2019</b>	<b>A 3092 2022</b>	<b>A 3092 2027</b>	<b>A 3092 2032</b>
<b>A 3092/2</b>	Cad. €										
Passaggio tubo	mm	6x7	7x8,5	8,5x10	9x11	10x12	13x14,5	14x15	15x17	18x20	22x24
Lunghezza totale	mm	140	153	174	174	175	212	212	228	254	297

### Serie di 8 chiavi

(mm 8x10 - 10x11 - 11x13 - 12x14 - 13x15 - 16x18 - 17x19 - 19x22)  
 In scatola di cartone

<b>Codice A 3092 8000</b>	<b>A 3092/8</b>	Cad. €	 1
---------------------------	-----------------	--------	---



Apertura	mm	8x10	10x11	11x13	12x14	13x15*	16x18*	17x19	19x22	24x27	30x32
<b>Codice</b>		<b>A 3092 4010</b>	<b>A 3092 4011</b>	<b>A 3092 4013</b>	<b>A 3092 4014</b>	<b>A 3092 4015</b>	<b>A 3092 4018</b>	<b>A 3092 4019</b>	<b>A 3092 4022</b>	<b>A 3092 4027</b>	<b>A 3092 4032</b>
<b>A 3092/4</b>	Cad. €										
Passaggio tubo	mm	6x8	8x8,5	8,5x11	9,5x11,5	11x13	13x15	14x15	15x17	19x21	23x24,5
Lunghezza totale	mm	140	147	160	168	182	208	208	222	260	300

\* Non a norme DIN



### Esecuzione rinforzata per dadi posti su impianti frenanti - Teste piegate a gomito

Apertura 	mm	10x11	11x13	12x14
<b>Codice</b>		<b>A 3093 1011</b>	<b>A 3093 1113</b>	<b>A 3093 1214</b>
<b>A 3093</b>	Cad. €			
Passaggio tubo	mm	8x8,5	8x9	9x10
Spessore teste	mm	11	11,5	11,5
Lunghezza totale	mm	184	197	197



Chiavi speciali per cambio olio → C 0 pag. 283

### Tipo per bombole

**A 3093/4 - Per bombole di gas liquido** - Apertura  25 mm  
**In acciaio forgiato** - Esecuzione zincata - Lunghezza totale 170 mm  
**A 3093/5 - Per bombole di ossigeno, acetilene, ecc.** - Bocca quadra apertura  10 mm  
 Esecuzione zincata - Lunghezza totale 160 mm

<b>Codice A 3093 4000</b>	<b>A 3093/4</b>	Cad. €	 10
<b>Codice A 3093 5000</b>	<b>A 3093/5</b>	Cad. €	 10



### Tipo a forchetta doppie piccole

**In acciaio al cromo-vanadio** - Esecuzione cromata - Con spessore ridotto  
 Con teste piegate rispettivamente a 15° e 75° con medesima apertura delle bocche  
 Particolarmente utilizzate in spazi di difficile accesso, elettronica, meccanica fine, ecc. -  pz. 10

Apertura 	mm	3,2	3,5	4	4,5	5	5,5	6
<b>Codice</b>	<b>A 3094 ....</b>	<b>0032</b>	<b>0035</b>	<b>0004</b>	<b>0045</b>	<b>0005</b>	<b>0055</b>	<b>0006</b>
<b>A 3094</b>	Cad. €							
Lunghezza totale	mm	70	70	70	70	78	78	78
Apertura 	mm	7	8	10	11	12	13	14
<b>Codice</b>	<b>A 3094 ....</b>	<b>0007</b>	<b>0008</b>	<b>0010</b>	<b>0011</b>	<b>0012</b>	<b>0013</b>	<b>0014</b>
<b>A 3094</b>	Cad. €							
Lunghezza totale	mm	91	96	105	116	116	131	131



### Serie di 14 chiavi

(mm 3,2 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14)  
 In borsa di tessuto, avvolgibile

<b>Codice A 3094 1500</b>	<b>A 3094/15</b>	Cad. €	 1
---------------------------	------------------	--------	---