

## 6003 Očkoplochý klíč Joker, 19 x 230 mm

6003 Očkoplochý klíč Joker - Otevřená strana se zpětným úhlem otáčení pouhých 15°. Když začne být těsno.



<b>Čárový kód:</b>	4013288212757	<b>Rozměr:</b>	300x50x23 mm
<b>Díl č.:</b>	05020210001	<b>Hmotnost:</b>	203 g
<b>Výrobek č.:</b>	6003 Joker	<b>Země původu:</b>	CZ
		<b>Celní tarif č.:</b>	82041100

- Zvlášť vhodné pro úzká místa
- Speciální geometrie čelistí rozšiřuje možnosti použití nářadí
- Malý zpětný úhel v otevřené straně umožňuje "uchopit" šroub každých 15°
- Štíhlá očková strana, natočená o 15°
- Identifikátor Take it easy: Barevné rozlišovací označení rozměru nástroje

Protože se konstrukční prostory při šroubování neustále zužují, jsou zapotřebí nástroje, s nimiž mohou uživatelé úspěšně pracovat v těchto situacích. Úzké montážní prostory vyžadují další nasazovací body nástrojů. Lze tedy otevřené klíče modifikovat tak, aby se zvýšila možnost nasazení nástroje? Kombinace čelistí natočených o 7,5° a geometrie dvojitého šestihranu umožňuje zdvojení nasazovacích bodů. Při opakovaném otáčení klíče o 180° kolem podélné osy během šroubování existují čtyři možnosti nasazení a matice nebo hlavy šroubů je možné "uchopit" každých 15°. Klíč Joker 6003 s chytrou geometrií čelistí rozšiřuje spektrum použití v úzkých montážních prostorech. Příslušný nasazovací bod najde Joker 6003 po každé otočce v podstatě sám. Štíhlá, a přesto robustní očková strana je vůči ose nářadí posunutá o 15°. Díky kvalitnímu zušlechťení povrchu je zajištěna vysoká a dlouhotrvající antikorozi ochrana. S identifikátorem nářadí "Take it easy: barevné označení podle velikostí.

### Weblink

[https://products.wera.de/cs/joker\\_6003\\_joker\\_combination\\_wrench\\_open-end\\_with\\_return\\_angle\\_of\\_just\\_15\\_when\\_things\\_get\\_tight\\_6003\\_joker.html](https://products.wera.de/cs/joker_6003_joker_combination_wrench_open-end_with_return_angle_of_just_15_when_things_get_tight_6003_joker.html)

Wera - 6003 Joker  
05020210001 - 4013288212757

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: info@wera.de

## 6003 Očkoplochý klíč Joker, 19 x 230 mm

6003 Očkoplochý klíč Joker - Otevřená strana se zpětným úhlem otáčení pouhých 15°. Když začne být těsno.

### Pro velmi úzká místa



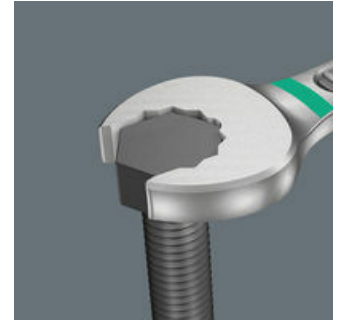
Očkoplochý klíč Joker 6003 se speciální geometrií otevřené strany - natočené o 7,5° a s geometrií dvojitého šestihranu - zdvojnásobuje možnosti nasazení při opakovaném otáčení klíče o 180° kolem podélné osy. Matice nebo hlavy šroubů je možné "uchopit" každých 15°. Příslušnou polohu k nasazení klíče najde Joker 6003 po každé otočce v podstatě sám.

### Joker 6003: Pro menší úhel otáčení než 30°



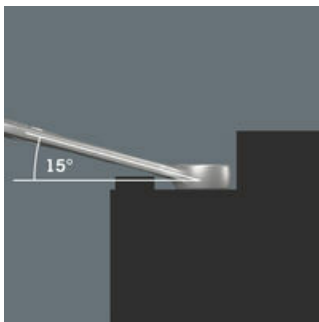
Díky natočení otevřené strany o 7,5°, geometrii dvojitého šestihranu a přizpůsobenému používání (nasazení - šroubování - otočení - opětovné nasazení - šroubování - otočení atd.) lze řešit i takové situace při šroubování, které umožňují menší úhel otáčení než 30°.

### Geometrie s dvojitým šestihranem



Geometrie dvojitého šestihranu na otevřené a očkové straně zajišťuje tvarové spojení s hlavou šroubu nebo maticí a snižuje nebezpečí sesmeknutí.

### Joker 6003: Zalomená očková strana



Očková strana je vůči ose klíče zalomená pod úhlem 15°, aby nedocházelo k úrazům.

### Identifikátor náradí Take it easy



Rozlišovací identifikátor Take it easy slouží k jednoduchému a rychlému vyhledání vhodného nástroje, podle jeho rozměru. Pro šrouby s vnitřním šestihranem jsou k dispozici úhlové klíče (inbus), bity, nástavce Zyklop. Pro šrouby a matice s vnějším šestihranem jsou k dispozici klíče Joker, standardní nástavce i nástavce s přidržovací funkcí Zyklop. Pro šrouby s vnitřním profilem TORX® jsou k dispozici úhlové klíče, bity, nástavce Zyklop.

### Weblink

[https://products.wera.de/cs/joker\\_6003\\_joker\\_combination\\_wrench\\_open-end\\_with\\_return\\_angle\\_of\\_just\\_15\\_when\\_things\\_get\\_tight\\_6003\\_joker.html](https://products.wera.de/cs/joker_6003_joker_combination_wrench_open-end_with_return_angle_of_just_15_when_things_get_tight_6003_joker.html)







Wera - 6003 Joker  
05020210001 - 4013288212757

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: info@wera.de

## 6003 Očkoplochý klíč Joker, 19 x 230 mm

6003 Očkoplochý klíč Joker - Otevřená strana se zpětným úhlem otáčení pouhých 15°. Když začne být těsno.

Další varianty této skupiny produktů:

						
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020190001	5,5	105	16	4	10	6
05020198001	6	105	16	4	10	6
05020199001	7	110	17,7	4,2	11,5	6
05020200001	8	115	19	4,5	12,5	7
05020219001	9	120	21	4,8	13,5	7
05020201001	10	125	22	5	15	7
05020202001	11	135	24,5	5	17	8
05020203001	12	148	26	5,5	18	8,5
05020204001	13	160	27	6	19	8,5
05020205001	14	167	29	6	20	8,5
05020206001	15	174	32	6	22	8,5
05020207001	16	182	35	6,5	23	10
05020208001	17	190	38	6,5	24,5	10
05020209001	18	210	39	7,5	26	11,5
<b>05020210001</b>	<b>19</b>	<b>230</b>	<b>42</b>	<b>7,5</b>	<b>27,5</b>	<b>11,5</b>
05020500001	20	230	45	7,5	29	13
05020501001	21	260	47	7,5	30	13
05020502001	22	260	49	7,5	31,5	13
05020503001	24	280	53	8	36	14
05020504001	27	300	60	8,5	40	14,5
05020505001	30	330	66	9	43	16
05020506001	32	360	70	9,5	45,5	16,5
05020507001	36	460	80	10	50,5	18

### Weblink

[https://products.wera.de/cs/joker\\_6003\\_joker\\_combination\\_wrench\\_open-end\\_with\\_return\\_angle\\_of\\_just\\_15\\_when\\_things\\_get\\_tight\\_6003\\_joker.html](https://products.wera.de/cs/joker_6003_joker_combination_wrench_open-end_with_return_angle_of_just_15_when_things_get_tight_6003_joker.html)

Wera - 6003 Joker  
05020210001 - 4013288212757

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: info@wera.de