



<b>Čárový kód:</b>	4013288041555	<b>Rozměr:</b>	130x22x22 mm
<b>Díl č.:</b>	05028029001	<b>Hmotnost:</b>	19 g
<b>Výrobek č.:</b>	367 TORX PLUS®	<b>Země původu:</b>	CZ
		<b>Celní tarif č.:</b>	82054000



- Šroubováky na šrouby s vnitřním profilem TORX PLUS®
- Vícekomponentní rukojeť Kraftform pro rychlé a ergonomické šroubování
- S označením rukojetí pro snadné nalezení a třídění nářadí
- S šestihranem proti "odkutálení" na rukojeti
- Hrot profilu Wera Black Point zaručuje přesné lícování a optimální ochranu proti korozi

Kvalitní šroubovák Kraftform Plus od firmy Wera. Profil TORX PLUS®: Ve srovnání s "normálním" profilem TORX® došlo ke zvětšení 6 křídélek, které přenášejí utahovací moment mezi nářadím a šroubem, a to změnou konstrukce profilu z kruhu na elipsu. Tím se použitá síla při šroubování rozprostře na větší plochy. Přenášejí se větší utahovací momenty a navíc se zvyšuje životnost šroubu a nářadí. Vícekomponentní rukojeť Kraftform pro rychlou a bezpečnou práci. Kraftform Plus: Tvrdé zóny rukojeti pro vysokou pracovní rychlost, zatímco měkké zóny rukojeti zajišťují přenos vysokých utahovacích momentů. Špička profilu Wera Black Point zaručuje přesné lícování a optimální ochranu proti korozi. Šestihranná ochrana před odkutálením brání nepříjemnému kutálení nářadí na pracovišti. S označením rukojetí pro snadné nalezení a třídění nářadí.

#### Weblink

<https://www.wera.de/cs/05028029001>

Wera - 367 TORX PLUS®  
05028029001 - 4013288041555

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

## TORX PLUS®



Šroubovák Kraftform Plus - pochopitelná ergonomie. Šetří celou ruku i paži - také při trvalém nasazení. V souladu s dalšími technickými a praktickými přednostmi výrobků, jako je špička profilu Lasertip pro bezpečné usazení ve šroubu, jsou šroubováky Kraftform ideálním výběrem, jestliže se jedná o ruční šroubování.



Ve srovnání s "běžnými" profily TORX® se zvětšení 6 ploch přenášejících utahovací moment mezi nářadím a šroubem realizuje elipsoidním a ne kruhovým profilem, jak je jinak běžné. Tím se rozloží síla používaná při šroubování na větší plochy. Přenášejí se vyšší utahovací momenty a navíc se prodlužuje životnost šroubu i nářadí. Typické využití tohoto profilu šroubu nacházíme u takzvaných šroubů k středovému upnutí u strojů k třískovému obrábění. Působením tepelných vlivů na držáky otočných destiček s hroty z tvrdokovu se přidržovací šrouby často "připékají" a tím se podstatně zvyšuje povolovací moment šroubů. Proto je potřeba profil šroubu se stabilním krouticím momentem, aby nedošlo k poškození šroubu a bylo možné předcházet nákladnému prostoji strojů, k němuž by jinak došlo.

## Kraftform



Základní myšlenka původního tvaru rukojeti Kraftform - ruka by měla určovat tvar rukojeti - se dodnes prokazuje jako správná. Společně s celosvětově uznávaným institutem Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation vyvinula společnost Wera již v 60. letech rukojeť šroubováku, která je svým tvarem přizpůsobená lidské ruce. Po dlouhé práci na vývoji byla v roce 1968 uvedena na trh rukojeť Wera Kraftform. Do současnosti byla tato rukojeť optimalizována novými technologiemi, avšak udržela si osvědčený tvar, protože od té doby se nezměnil ani tvar lidské ruky.

## Rychlé přehmátnutí



Tvrdé materiály, použité pro rukojeť zaručují rychlé přehmátnutí bez nebezpečí "přilepení" pokožky k rukojeti. Tvrdé zóny po obvodu s největším průměrem se v ruce snadněji protočí.

## Weblink

<https://www.wera.de/cs/05028029001>

Wera - 367 TORX PLUS®  
05028029001 - 4013288041555

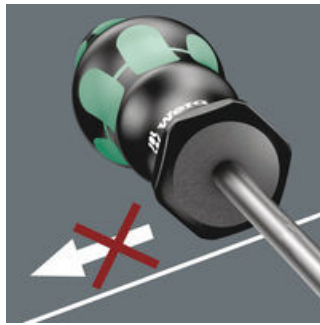
Wera Werkzeuge GmbH  
Korzter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

## Velká kontaktní plocha



Velká kontaktní plocha - zvláště vysoké tření v místech měkkých zón - umožňuje vysoký přenos utahovacího momentu, aniž by působením hran vznikaly otlačky.

## S ochranou před odkutálením



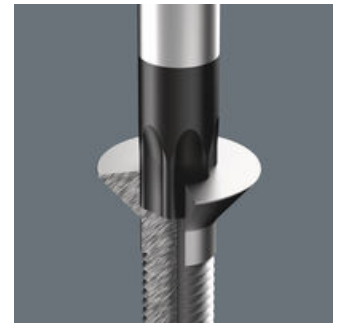
Šestihran na rukojeti brání nepříjemnému kutálení nářadí na pracovišti. Díky tomu odpadá hledání spadlého nářadí.

## Označení rukojeti








Označení rukojeti se symbolem, popisem a velikostí profilu šroubu usnadňuje nalezení šroubováku v tašce s nářadím i na pracovišti.

## Hrot Wera Black Point



Technologicky náročné kalení profilu Wera Black Point je zárukou tvrdosti a dlouhé životnosti, ochrany proti korozi i přesné pozice profilu v hlavě šroubu.

## Další varianty této skupiny produktů:

					
		mm	mm	mm	inch
<b>05028029001</b>	<b>5 IP</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>3,5</b>	<b>2 3/8"</b>
05028030001	6 IP	60	70	3,5	2 3/8"
05028031001	7 IP	60	70	3,5	2 3/8"
05028032001	8 IP	60	70	3,5	2 3/8"
05028033001	9 IP	60	81	4,0	2 3/8"
05028034001	10 IP	80	81	4,0	3 1/8"
05028035001	15 IP	80	98	4,0	3 1/8"
05028036001	20 IP	100	98	4,5	4"
05028037001	25 IP	100	105	5,0	4"
05028038001	30 IP	115	105	6,0	4 9/16"

## Weblink

<https://www.wera.de/cs/05028029001>

Wera - 367 TORX PLUS®

05028029001 - 4013288041555

Wera Werkzeuge GmbH

Korzter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0

E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)