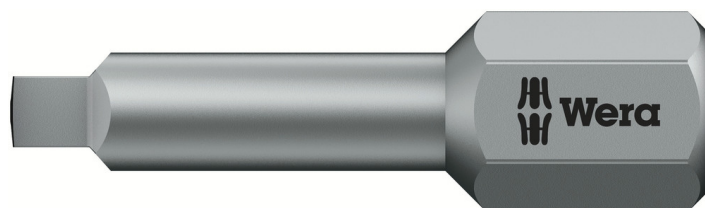


Bity na šrouby s vnitřním čtyřhranem



<b>Čárový kód:</b>	4013288041241	<b>Rozměr:</b>	25x7x7 mm
<b>Díl č.:</b>	05066445001	<b>Hmotnost:</b>	4 g
<b>Výrobek č.:</b>	868/1 BTZ Square-Plus	<b>Země původu:</b>	CZ
		<b>Celní tarif č.:</b>	82079030

- Na šrouby s vnitřním čtyřhranem
- Se zónou BiTorsion k tlumení zátěžových špiček
- Výrazné snížení rizika zlomení, výrazné prodloužení životnosti
- Houževnaté provedení, pro univerzální použití
- Připojovací rozměr šestihranu 1/4" (řada připojení Wera 1)

Torzni bity na šrouby s vnitřním čtyřhranem s elastickou torzní zónou, do které je při zátěžových špičkách odvedena kinetická energie. S měkčí torzní zónou pro zabránění deformace špičky bitu při vysokém zatížení. Díky tomu výrazné prodloužení životnosti produktu. S vhodným držákem nejlepší životnost. Houževnaté provedení, pro univerzální použití. Šestihran 1/4", vhodný pro držáky podle DIN ISO 1173-D 6,3.

**Weblink**

[https://products.wera.de/cs/bits\\_holders\\_adaptors\\_and\\_sets\\_the\\_range\\_of\\_bits\\_bits\\_for\\_square\\_socket\\_screws\\_868\\_1\\_btz\\_square-plus.html](https://products.wera.de/cs/bits_holders_adaptors_and_sets_the_range_of_bits_bits_for_square_socket_screws_868_1_btz_square-plus.html)

Wera - 868/1 BTZ Square-Plus  
05066445001 - 4013288041241

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

## Bity na šrouby s vnitřním čtyřhranem

### Bity BiTorsion



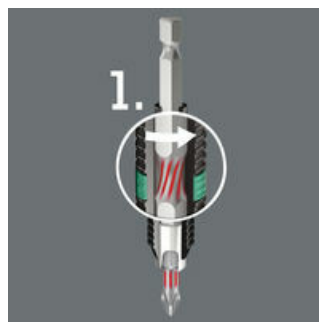
Špičky zatížení, které se vyskytují především při strojním šroubování, způsobují často předčasné opotřebení bitu nebo poškození šroubu. Při minimalizaci takových špiček zatížení je šroubování produktivnější a bezpečnější. Systém Wera BiTorsion předchází předčasnému opotřebení. Doba životnosti náradí se prodlužuje a produktivita při ručním šroubování se podstatně zvyšuje.

### Způsob účinku



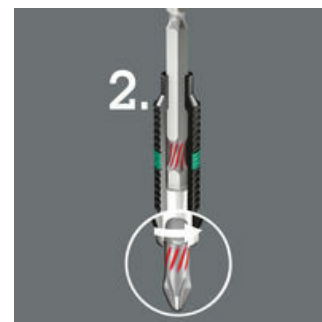
Způsob účinku systému BiTorsion je založen na kombinaci dvou pružných prvků absorbujících rázy. Bity i jejich držáky vykazují pružnou torzní zónu, která při špičkách zatížení odvádí kinetickou energii z hrotu pohonu.

### BiTorsion fáze 1



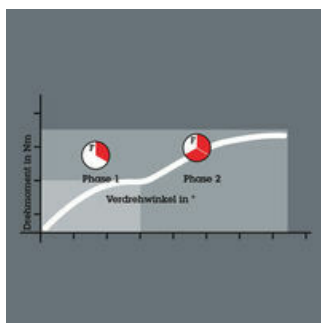
Torzní pružina integrovaná do držáku BiTorsion zajišťuje odpružení menších špiček zatížení (fáze 1). Přetěžování těchto pružin se úspěšně brání pomocí opěrného mechanismu.

### BiTorsion fáze 2



Větší špičky zatěžování se minimalizují torzním působením dřívku bitu (fáze 2). Těchto účinků se dosahuje cíleným zvláštním tepelným zpracováním po procesu kalení bitů. Díky tomu je tvrdost dřívku ve srovnání s pracovním hrotem nižší.

### Nadprůměrná životnost



Při použití držáku BiTorsion se zvyšuje životnost konvenčních bitů a bit BiTorsion funguje také s normálním držákem.

### Dvoustupňový systém brání předčasnému opotřebení



Optimálně sladěné charakteristiky torzních zón bitu a držáku umožňují odstupňované odpružení během zatěžování. Dvoustupňový systém brání předčasnému opotřebení. Dlouhá životnost náradí je navíc zaručována také použitím odpovídající tvrdosti bitu.

### Slučitelný



Držáky a bity BiTorsion lze samozřejmě používat i nezávisle na sobě.

### Weblink

[https://products.wera.de/cs/bits\\_holders\\_adaptors\\_and\\_sets\\_the\\_range\\_of\\_bits\\_bits\\_for\\_square\\_socket\\_screws\\_868\\_1\\_btz\\_square-plus.html](https://products.wera.de/cs/bits_holders_adaptors_and_sets_the_range_of_bits_bits_for_square_socket_screws_868_1_btz_square-plus.html)

Wera - 868/1 BTZ Square-Plus  
05066445001 - 4013288041241

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

## Bity na šrouby s vnitřním čtyřhranem

Další varianty této skupiny produktů:



mm



inch



mm

05066445001	# 1	25	1	4,2
05066446001	# 2	25	1	4,2
05066447001	# 3	25	1	5,5

## Weblink

[https://products.wera.de/cs/bits HOLDERS\\_adaptors\\_and\\_sets\\_the\\_range\\_of\\_bits\\_bits\\_for\\_square\\_socket\\_screws\\_868\\_1\\_btz\\_square-plus.html](https://products.wera.de/cs/bits HOLDERS_adaptors_and_sets_the_range_of_bits_bits_for_square_socket_screws_868_1_btz_square-plus.html)

Wera - 868/1 BTZ Square-Plus  
 05066445001 - 4013288041241

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