

# Kraftform Kompakt VDE

Proč nám vlastně na pracovišti tak často chybí správné nářadí?

Důvod: Příliš mnoho nářadí a příliš těžké brašny na nářadí jsou při přenášení často velmi nepohodlné. Bylo nám hned jasné, že musíme vyvinout nářadí, které je vhodné pro co největší počet aplikací a lze jej bezproblémově nosit s sebou i při potřebném přenášení.

Naše řešení: Nářadí Kraftform Kompakt. Rukojeť, do které mohou být vloženy čepele s různými profily. Kompaktní, chráněné a uložené v lehkých a robustních textilních pouzdech, a k tomu ještě certifikace VDE.



Soupravy nářadí Kraftform Kompakt VDE obsahují izolovanou rukojeť a izolované výměnné čepele na výměnu bez zvláštního nářadí.



Systém rukojeti/výměnných čepelí umožňuje bleskovou výměnu potřebné čepele a tím mnohostranné aplikace.



Soupravy Kraftform Kompakt VDE jsou podrobeny zkoušce podle normy IEC 60900 – každý jednotlivý kus při napětí 10 000 V. Desetkrát vyšší zátěž při zkouškách s napětím 10 000 V proto zaručuje bezpečnou práci s maximálním přípustným napětím 1 000 V.



Uchovávání a přeprava v robustní tašce s popruhem. Díky tomu je nářadí vždy po ruce.



Tvrdé materiály, použité pro rukojeť zaručují rychlé přehmátnutí bez nebezpečí „přilepení“ pokožky k rukojeti. Měkčí, „neklouzavé“ zóny umožňují bezetráťový přenos větších sil.



Díky speciálnímu tvaru rukojeti Kraftform, skvěle přizpůsobenému ruce, se předchází úrazům rukou, vzniku otlaků a mozolů.

# Kraftform Kompakt VDE

## Variabilní práce pod napětím.

### Kraftform Kompakt VDE 15 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1



1 ruční držák Kraftform momentové šroubováky řady Kraftform 7400 VDE (1,2 - 3,0 Nm) výhradně na výměnné čepele Wera VDE

Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm). Snížený průměr čepele s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby a pružné prvky a ovládat je

15dílná souprava

05059291001	
●	7400 VDE 1 x 7441 VDEx1,2-3,0
+	KK 62 iS 1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
+	KK 65 iS PZ 1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
+	KK 65 iS PZ/S 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
+	KK 67 i TORX® 1 x TX 10x154
+	KK 67 iS 1 x TX 15x154; 1 x TX 20x154; 1 x TX 25x154 TORX®
●	KK 60 i 1 x 0,4x2,5x154
●	KK 60 iS 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154

### Kraftform Kompakt VDE 16 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1



1 ruční držák Kraftform momentové šroubováky řady Kraftform 7400 VDE (1,2 - 3,0 Nm) , 1 ruční držák Kraftform 817 VDE, výhradně na výměnné čepele Wera VDE

Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm). Snížený průměr čepele s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby a pružné prvky a ovládat je

16dílná souprava

05135906001	
●	7400 VDE 1 x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm
●	817 VDE 1 x 9x102
+	KK 62 iS 1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
+	KK 65 iS PZ 1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
+	KK 65 iS PZ/S 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
+	KK 67 i TORX® 1 x TX 10x154
+	KK 67 iS 1 x TX 15x154; 1 x TX 20x154; 1 x TX 25x154 TORX®
●	KK 60 i 1 x 0,4x2,5x154
●	KK 60 iS 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154



## Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1



1x ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně na výměnné čepele Wera VDE

Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm)

Jednopolová zkoušečka napětí

18dílná souprava

05003471001	
	817 VDE 1 x 9x102
	KK 62 i 1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
	KK 62 i PH/S 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
	KK 65 i PZ 1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
	KK 65 i PZ/S 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
	KK 60 i 1 x 0,4x2,5x154; 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154
	KK 96 VK 6,3 1 x 6,3x89
	KK 97 VK 8,1 1 x 8,1x89
	KK 98 DK 1 x 89
	KK 99 FL 1 x 89
	247 1 x 0,5x3,0x70

Produkt není v nabídce v USA a Kanadě.

## Tip



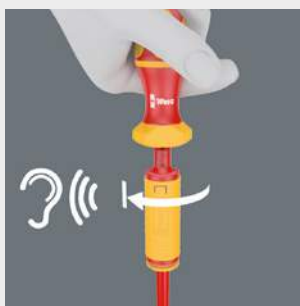
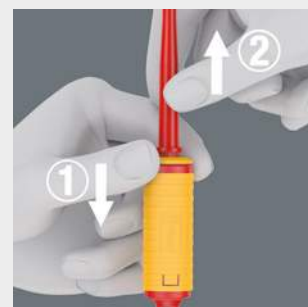
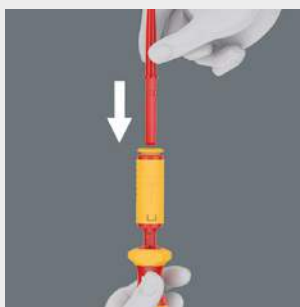
### Nastavitelný momentový držák Kraftform 7400 VDE



Jednoduché nastavení potřebného krouticího momentu ručně.

Dobrá čitelnost hodnot na stupnici. Přesnost měření  $\pm 6\%$  podle normy EN ISO 6789.

Výrazně slyšitelné a citelné přeskakování při dosažení nastaveného utahovacího momentu.



# Kraftform Kompakt VDE

## Variabilní práce pod napětím.

### Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1



2x ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně na výměnné čepele Wera VDE

Výměnné čepele VDE (každá dlouhá 154 mm)

18dílná souprava

05347108001	
●	817 VDE 2 x 9x102
⊕	KK 62 i 1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
⊕	KK 62 i PH/S 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
⊕	KK 65 i PZ/S 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
●	KK 60 i 1 x 0,4x2,5x154; 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154
○	KK 68 i 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
○	KK 96 VK 6,3 1 x 6,3x89
○	KK 97 VK 8,1 1 x 8,1x89
△	KK 98 DK 1 x 89
●	KK 99 FL 1 x 89

### Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2



2x ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně na výměnné čepele Wera VDE

Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm)

18dílná souprava

05347107001	
●	817 VDE 2 x 9x102
⊕	KK 62 i 1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
⊕	KK 62 i PH/S 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
●	KK 60 i 1 x 1,0x5,5x154; 1 x 0,4x2,5x154; 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154
⊕	KK 65 i PZ 1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
⊕	KK 65 i PZ/S 1 x # 1x154; 1 x # 2x154
○	KK 96 VK 6,3 1 x 6,3x89
○	KK 97 VK 8,1 1 x 8,1x89
△	KK 98 DK 1 x 89
●	KK 99 FL 1 x 89

## Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1



2x ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně pro výměnné čepele Wera VDE  
Výměnné čepele VDE (délka vždy 154 mm)

17dílná

05059030001		
●	817 VDE	2 x 9x102
+	KK 62 i	1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
+	KK 65 i PZ	1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
+	KK 65 i PZ/S	1 x # 1x154; 1 x # 2x154
⊕	KK 67 i TORX®	1 x TX 10x154; 1 x TX 15x154; 1 x TX 20x154; 1 x TX 25x154
⊖	KK 60 i	1 x 0,4x2,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154; 1 x 1,2x6,5x154
⊖	KK 60 iS	1 x 0,6x3,5x154

## Tip

### Jak lze předejít otlakům na rukou?



Šroubování rukama může docela bolet. Proto vyvinula společnost Wera rukojeť nářadí Kraftform. Její tvar je dokonale přizpůsoben ruce. Díky ergonomickému úchopu rukojeti rukou a díky použitým materiálům se předchází vzniku puchýřů, mozolů a nadměrnému namáhání ruky.



### Kusová zkouška



Pouze zkouška nářadí na elektrickou pevnost při 10 000 volttech poskytuje uživateli jistotu, že bylo jeho nářadí odzkoušeno z hlediska nejdůležitější vlastnosti - izolace. Každý kus nářadí WERA VDE je podroben této zkoušce. Tím je zaručena bezpečná práce do 1 000 voltů.

# Kraftform Kompakt VDE

## Variabilní práce pod napětím.

### Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1



1 ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně na výměnné čepele Wera VDE

Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm)

Jednopolová zkoušečka napětí

16dílná souprava

05003474001		
●	817 VDE	1 x 9x102
⊕	KK 62 i	1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
⊕	KK 65 i PZ	1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
⊕	KK 65 i PZ/S	1 x # 1x154; 1 x # 2x154
⊕	KK 67 i TORX®	1 x TX 10x154; 1 x TX 15x154; 1 x TX 20x154; 1 x TX 25x154
●	KK 60 i	1 x 0,4x2,5x154; 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154
●	247	1 x 0,5x3,0x70

Produkt není v nabídce v USA a Kanadě.

### Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1



1 ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně na výměnné čepele Wera VDE

Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm). Snížený průměr čepele s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby a pružné prvky a ovládat je

Jednopolová zkoušečka napětí

16dílná souprava

05003484001		
●	817 VDE	1 x 9x102
⊕	KK 62 iS	1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
⊕	KK 65 iS PZ	1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
⊕	KK 65 iS PZ/S	1 x # 1x154; 1 x # 2x154
⊕	KK 67 i TORX®	1 x TX 10x154
⊕	KK 67 iS TORX®	1 x TX 15x154; 1 x TX 20x154; 1 x TX 25x154
●	KK 60 i	1 x 0,4x2,5x154
●	KK 60 iS	1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154
●	247	1 x 0,5x3,0x70

Produkt není v nabídce v USA a Kanadě.

### Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1



1 ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně na výměnné čepele Wera VDE  
 Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm)  
 7dílná souprava

05003470001	
●	817 VDE 1 x 9x102
+	KK 62 i 1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
—	KK 60 i 1 x 0,4x2,5x154; 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154

### Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2



1 ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně na výměnné čepele Wera VDE  
 Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm)  
 7dílná souprava

05003472001	
●	817 VDE 1 x 9x102
+	KK 65 i PZ 1 x PZ 1x154; 1 x PZ 2x154
—	KK 60 i 1 x 0,4x2,5x154; 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 0,8x4,0x154; 1 x 1,0x5,5x154

### Kraftform Kompakt VDE 7 Imperial 1



1 ruční držák 817 VDE Kraftform výhradně na výměnné čepele Wera VDE  
 Výměnné čepele VDE (dlouhé 154 mm)  
 7dílná souprava

05003473001	
●	817 VDE 1 x 9x102
+	KK 62 i 1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
—	KK 60 i 1 x 0,6x3,5x154; 1 x 1,0x5,5x154
□	KK 68 i 1 x # 1x154; 1 x # 2x154





# Kraftform Kompakt VDE

## Variabilní práce pod napětím.

### Nastavitelný momentový držák Kraftform 7400 VDE pro výměnné čepele VDE (0,3-3,5 Nm)



**Provedení:** Na výměnné čepele Wera Kraftform Kompakt VDE

**Přesnost:** ± 6 % (DIN EN ISO 6789). Výrazně slyšitelné a citelné přeskokování při dosažení nastaveného utahovacího momentu

**Rukojeť:** Kraftform s ochranou před odkutálením, vícekomponentní

		mm	Nm	Nm	Nm	mm	mm
05074752001	7440 VDE	9	0,3-1,2	0,05	192	7 9/16"	
05074750001	7441 VDE	9	1,2-3,0	0,10	192	7 9/16"	
05074757001	7444 VDE	9	1,7-3,5	0,10	192	7 9/16"	

### 817 VDE Ruční držák Kraftform



**Použití:** Na výměnné čepele Wera VDE

**Rukojeť:** Kraftform s ochranou před odkutálením, vícekomponentní

	mm	mm
05003990001	9	102

### Kraftform Kompakt VDE 60 i



**Použití:** Šrouby s plochou drážkou

**Čepel:** Izolovaná, každý kus prověřen podle IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením

**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

	mm	mm	mm	mm	mm
05003400001	0,4	2,5	154	3/32"	6 1/16"
05003401001	0,5	3,0	154	1/8"	6 1/16"
05003402001	0,6	3,5	154	9/64"	6 1/16"
05003403001	0,8	4,0	154	5/32"	6 1/16"
05003404001	1,0	5,5	154	7/32"	6 1/16"
05003405001	1,2	6,5	154	1/4"	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 60 iS



**Použití:** Šrouby s plochou drážkou

**Čepel:** Snížený průměr čepele s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby a pružné prvky a ovládat je; se zkouškou jednotlivých kusů dle normy IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením

**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

	mm	mm	mm	mm	mm
05003406001	0,6	3,5	154	9/64"	6 1/16"
05003407001	0,8	4,0	154	5/32"	6 1/16"
05003408001	1,0	5,5	154	7/32"	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 62 i



**Použití:** Šrouby s křížovou drážkou Phillips-Recess

**Čepel:** Izolovaná, každý kus prověřen podle IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením

**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

		mm	mm
05003410001	PH 0	154	6 1/16"
05003411001	PH 1	154	6 1/16"
05003412001	PH 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 62 iS



- Použití:** Šrouby s křížovou drážkou Phillips-Recess
- Čepel:** Snížený průměr čepele s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby PH a ovládat je; se zkouškou jednotlivých kusů dle normy IEC 60900
- Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením
- Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

	+	mm	mm
05003413001	PH 1	154	6 1/16"
05003414001	PH 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 65 i



- Použití:** Vhodné na šrouby Pozidrív
- Čepel:** Izolovaná, každý kus prověřen podle IEC 60900
- Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením
- Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

	+	mm	mm
05003450001	PZ 0	154	6 1/16"
05003451001	PZ 1	154	6 1/16"
05003452001	PZ 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 65 iS



- Použití:** Vhodné na šrouby Pozidrív
- Čepel:** Snížený průměr čepele s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby PZ a ovládat je; se zkouškou jednotlivých kusů dle normy IEC 60900
- Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením
- Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

	+	mm	mm
05003455001	PZ 1	154	6 1/16"
05003456001	PZ 2	154	6 1/16"

## Tip



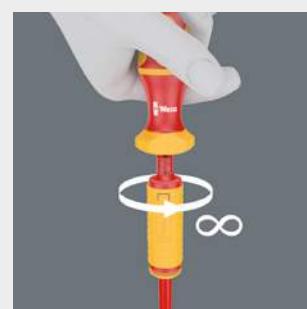
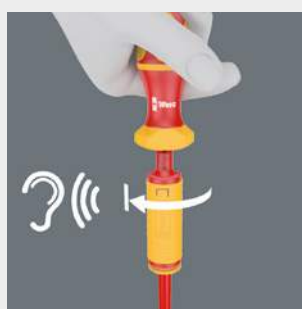
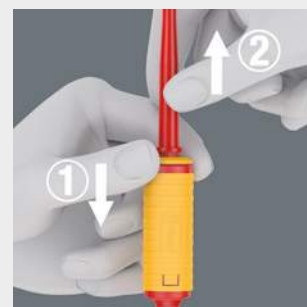
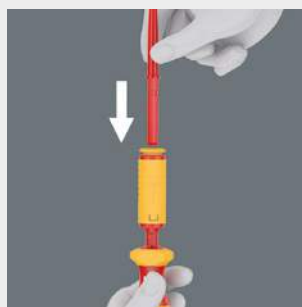
### Nastavitelný momentový držák Kraftform 7400 VDE



Jednoduché nastavení potřebného kroučícího momentu ručně.

Dobrá čitelnost hodnot na stupnici. Přesnost měření  $\pm 6\%$  podle normy EN ISO 6789.

Výrazně slyšitelné a citelné přeskakování při dosažení nastaveného utahovacího momentu.



# Kraftform Kompakt VDE

## Variabilní práce pod napětím.

### Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S



**Použití:** Šrouby s drážkou PlusMinus / Phillips

**Čepel:** Izolovaná, každý kus prověřen podle IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením

**Provedení:** PlusMinus, plochá drážka / Phillips, černěné, hrot Black Point

		mm	
05003440001	# 1	154	6 1/16"
05003441001	# 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S



**Použití:** Šrouby s drážkou PlusMinus / Phillips

**Čepel:** Snížený průměr čepel s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby PlusMinus a ovládat je; se zkouškou jednotlivých kusů dle normy IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením

**Provedení:** PlusMinus, plochá drážka / Phillips, černěné, hrot Black Point

		mm	
05003442001	# 1	154	6 1/16"
05003443001	# 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S



**Použití:** Šrouby s drážkou PlusMinus / Pozidriv

**Čepel:** Izolovaná, každý kus prověřen podle IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením

**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

		mm	
05003445001	# 1	154	6 1/16"
05003446001	# 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S



**Použití:** Šrouby s drážkou PlusMinus / Pozidriv

**Čepel:** Snížený průměr čepel s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby PlusMinus a ovládat je; se zkouškou jednotlivých kusů dle normy IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením

**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

		mm	
05003447001	# 1	154	6 1/16"
05003448001	# 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX®



**Použití:** Šrouby TORX®

**Čepel:** Izolovaná, každý kus prověřen podle IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením

**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

		mm	
05003429001	TX 8	154	6 1/16"
05003430001	TX 9	154	6 1/16"
05003431001	TX 10	154	6 1/16"
05003432001	TX 15	154	6 1/16"
05003433001	TX 20	154	6 1/16"
05003434001	TX 25	154	6 1/16"
05003435001	TX 27	154	6 1/16"
05003436001	TX 30	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX®



**Použití:** Šrouby TORX®  
**Čepel:** Snižený průměr čepel s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby TORX® a ovládat je; se zkouškou jednotlivých kusů dle normy IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením  
**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

		 mm	 mm
05003437001	TX 15	154	6 1/16"
05003438001	TX 20	154	6 1/16"
05003439001	TX 25	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 68 i



**Použití:** Šrouby s vnitřním čtyřhranem  
**Čepel:** Izolovaná, každý kus prověřen podle IEC 60900  
**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením  
**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

		 mm	 mm
05003415001	# 1	154	6 1/16"
05003416001	# 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 68 iS



**Použití:** Šrouby s vnitřním čtyřhranem  
**Čepel:** Snižený průměr čepel s integrovanou ochrannou izolací – díky nim lze snadno dosáhnout na hluboko uložené šrouby s vnitřním čtyřhranem a ovládat je; se zkouškou jednotlivých kusů dle normy IEC 60900

**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením  
**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

		 mm	 mm
05003417001	# 1	154	6 1/16"
05003418001	# 2	154	6 1/16"

### Kraftform Kompakt VDE 64 i



**Použití:** Šrouby s vnitřním šestihranem  
**Čepel:** Izolovaná, každý kus prověřen podle IEC 60900  
**Upínací část:** 9 mm šestihran se zaváděcím zkosením  
**Provedení:** Kónické ostří, černěné, hrot Black Point

		 mm	 mm	 mm
05003420001	2,5	154	6 1/16"	
05003421001	3,0	154	6 1/16"	
05003422001	4,0	154	6 1/16"	
05003423001	5,0	154	6 1/16"	
05003424001	6,0	154	6 1/16"	








# Kraftform Kompakt VDE

## Variabilní práce pod napětím.

### Kraftform Kompakt 96 VK 6,3






Klíč na skříňové rozvaděče, 6,3 mm

	 mm	 mm	 "
05003460001	6,3	89	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>

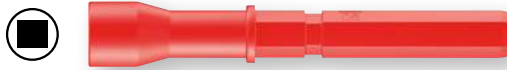
### Kraftform Kompakt 99 FL






Klíč na skříňové rozvaděče

	 mm	 mm	 "
05003463001	89	89	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>

### Kraftform Kompakt 97 VK 8,1






Klíč na skříňové rozvaděče, 8,1 mm

	 mm	 mm	 "
05003461001	8,1	89	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>

### Kraftform Kompakt 98 DK



Klíč na skříňové rozvaděče

	 mm	 mm	 "
05003462001	89	89	3 <sup>9</sup> / <sub>16</sub>