



**EAN:** 4013288186560

**Numéro de pièce:** 05100019001

**Numéro d'article:** 162 i PH/S SB

**Dimension:** 235x50x30 mm

**Poids:** 67 g

**Pays d'origine:** CZ

**Numéro de tarif  
douanier:** 82054000

- Lames isolées, pour un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts
- Manche à zones dures pour la rapidité de travail et tendres pour une transmission optimale du couple
- Avec marquage sur le manche pour faciliter la recherche et le tri des outils
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Profil combiné Phillips/à fente

Tournevis Wera VDE (isolé) avec manche Kraftform Plus multicomposants pour un travail rapide et en douceur : zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Profil combiné à fente/Phillips, utilisable en particulier sur borniers, armoires à fusibles, interrupteurs, relais. Contrôle pièce à pièce à 10 000 V en immersion dans l'eau, pour un travail en toute sécurité sous la tension admissible de 1 000 V. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les "échappées" importunes sur le lieu de travail.

**Lien**

[https://products.wera.de/fr/outils\\_pour\\_electriciens\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_isoles\\_162\\_i\\_ph\\_s\\_sb.html](https://products.wera.de/fr/outils_pour_electriciens_kraftform_plus_serie_100_vde_isoles_162_i_ph_s_sb.html)

Wera - 162 i PH/S SB  
05100019001 - 4013288186560

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)

## 162 i PH/S SB Tournevis isolé pour vis PlusMinus (Phillips/à fente), # 1 x 80 mm

Kraftform Plus – série 100 VDE (isolés)



Contenu du jeu:



**162 i PH/S VDE**

05006380001 1 x # 1 x 80 mm



### Tournevis PlusMinus



Le contrôle unitaire sous 10 000 volts conformément à la norme IEC 60900 garantit un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts.



Cette géométrie hybride entre fente et cruciforme est très répandue en électricité. Le profil PlusMinus permet un actionnement optimal de ces vis.

### Contrôle unitaire à 100%



Le contrôle unitaire sous 10 000 volts conformément à la norme IEC 60900 garantit un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts.

### Résistance au choc à froid



Le contrôle de la résistance au choc à froid (à -40° C) garantit la sécurité même dans les conditions d'utilisation extrêmes.

#### Lien

[https://products.wera.de/fr/outils\\_pour\\_electriciens\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_isoles\\_162\\_i\\_ph\\_s\\_sb.html](https://products.wera.de/fr/outils_pour_electriciens_kraftform_plus_serie_100_vde_isoles_162_i_ph_s_sb.html)

Wera - 162 i PH/S SB

05100019001 - 4013288186560

Wera Werkzeuge GmbH

Korzerter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

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

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

**Le manche Kraftform multicomposants**



Wera élabore le manche Kraftform à partir de plusieurs matériaux dotés de propriétés différentes. Pour le noyau, on fait appel à un plastique résistant qui maintient fermement la lame même en cas de sollicitations élevées. Pour l'enveloppe extérieure, on emploie un matériau plus mou et offrant une plus grande rugosité au niveau des zones colorées. Possédant une résistance supérieure à la friction, ce matériau permet la transmission de forces plus élevées. D'une surface plus dure, les zones en rouge empêchent quant à elles que la peau ne demeure "collée" au manche. D'où une accélération du repositionnement de la main.

**Forme épousant**



Grâce à sa forme épousant parfaitement celle de la main, le manche Kraftform permet d'éviter les blessures telles qu'ampoules et callosités.

**Repositionnement rapide**



Les matériaux durs entrant dans la composition du manche garantissent un repositionnement rapide de la main, sans risque pour la peau d'y rester "collée". Les zones dures du pourtour, présentant le plus fort diamètre, glissent comme des roulements dans la main.

**Marquage du manche**



Le pictogramme de la vis et sa taille imprimés sur tous les tournevis Kraftform Plus. Ce qui permet de repérer rapidement et à coup sûr le bon outil à l'intérieur de la caisse à outils ou sur le poste de travail.

**Lien**

[https://products.wera.de/fr/outils\\_pour\\_electriciens\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_isoles\\_162\\_i\\_ph\\_s\\_sb.html](https://products.wera.de/fr/outils_pour_electriciens_kraftform_plus_serie_100_vde_isoles_162_i_ph_s_sb.html)

Wera - 162 i PH/S SB  
05100019001 - 4013288186560

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