



Communiqué de presse

**Date :** 14 novembre 2016  
**Rédacteur :** Klaus Teders

**Joker Switch à œil coudé :**

## **Vissage plus rapide et sûr**

*Nouvelle clé mixte à cliquet coudée de 15° côté œil / Levier d'inversion côté œil pour un changement rapide du sens de rotation / Mécanisme du cliquet à denture fine / Atouts connus et éprouvés du Joker côté œil / Trouver plus facilement le bon calibre grâce au repéreur d'outil / Disponible en système métrique et impérial*

**Wuppertal.** Avec son Joker Switch, le spécialiste des outils de vissage de Wuppertal abat une nouvelle main et complète sa gamme de clés mixtes à cliquet, satisfaisant ainsi aux besoins exprimés par les clients. En développant le nouveau Joker, les ingénieurs se sont donnés pour mission de rendre les opérations de vissage encore plus rapides et plus sûres, également dans des lieux de travail exigus ou situés en profondeur. Résultat de leurs réflexions : une clé mixte à cliquet coudée de 15° côté œil. Ainsi, même sur les chantiers où l'on manque vraiment d'espace, l'outil peut être enfilé de manière fiable sur le filetage de la vis. En outre, grâce au côté œil coudé, la sécurité au travail s'en trouve augmentée, car l'utilisateur ne risque plus aussi facilement de se blesser aux doigts en vissant à côté d'éléments adjacents.

### **Changement de sens de rotation grâce au système d'inversion**

Afin de permettre un changement rapide du sens de rotation, le Joker Switch – comme l'indique le complément de son nom – est doté côté œillet

d'un levier permettant d'inverser très facilement le mécanisme du cliquet d'un sens à l'autre. Grâce sa dentition fine de 80 dents, ce mécanisme garanti un vissage rapide et efficace, même dans des situations exigües.

### **Avantages éprouvés**

Côté œil, le Joker Switch offre tous les avantages connus et éprouvés de la famille Joker. Il y a d'une part la fonction de retenue, grâce à laquelle l'enfilage de la vis et de l'écrou sont possibles sans outils auxiliaires puisque leur chute de l'œil est efficacement empêchée. D'autre part, il dispose d'une butée terminale évitant le dérapage vertical de la clé hors de la tête de vis. De plus, le Joker fait preuve de mordant grâce à la plaque en métal trempé interchangeable, hérissée de pointes métalliques extrêmement dures qui ne lâchent plus la vis. En présence de couples élevés, ce système empêche avec fiabilité tout ripage. Par ailleurs, l'angle de reprise particulièrement faible de 30° seulement rend superflu tout retournement de la clé, notamment dans des situations de montage très exigües.

### **Avoir rapidement le bon outil sous la main**

Toutes les clés mixtes à cliquet Joker Switch sont dotées du repéreur d'outils Wera Take it easy. Celui-ci permet de trouver très facilement la bonne dimension d'outils : en effet, en sus de leur poinçon, les clés mixtes portent une barre de couleur facilitant l'identification de leur calibre respectif. Ce système est valable pour tous les outils et se plie à une règle : même calibre – même couleur. Sur les clés mixtes et les douilles, le vert symbolise par exemple le calibre 13 mm. Voilà qui permet de déterminer d'un seul coup d'œil le calibre respectif de n'importe quel outil.

Le Joker Switch est individuellement disponible dans les calibres de 8 à 19 mm ainsi qu'en jeu de quatre outils dans les calibres 10, 13, 17 et 19 mm, ou alors en jeu complet de onze outils de tous les calibres. Dans le système impérial, les calibres proposés s'étendent de 5/16" à 3/4", et sont disponibles en jeu de quatre et de onze pièces. Tous les jeux sont proposés dans des housses textiles compactes et robustes.

Informations complémentaires :

Wera Werk Hermann Werner GmbH & Co. KG

Korzerter Straße 21-25, 42349 Wuppertal / Allemagne

Téléphone : +49 (0)2 02 / 40 45 311, Fax : 40 36 34

E-mail : [info@wera.de](mailto:info@wera.de), Internet : [www.wera.de](http://www.wera.de)

TECHNO PRESS

## Légende :

### 01\_Wera\_Joker\_Switch\_Satz



La nouvelle clé mixte à cliquet Joker Switch créé par Wera offre un côté œil coudé de 15° avec levier d'inversion pour un changement rapide du sens de rotation. Le jeu composé de onze pièces contient les calibres de 8 à 19 mm.

Photo : Wera Werk Hermann Werner GmbH & Co. KG

### Interlocuteurs pour la presse :

Wera Werk  
Hermann Werner GmbH & Co. KG  
Detlef Seyfarth  
Korzelter Straße 21-25  
42349 Wuppertal / Allemagne  
Téléphone : +49 (0)2 02 / 40 45 311  
Télécopie : +49 (0)2 02 / 40 36 34  
E-mail : [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

TECHNO PRESS  
Service presse :  
Wolfgang D. Riedel  
Postfach 10 04 49  
42004 Wuppertal /Allemagne  
Téléphone : +49 (0)2 02 / 9 70 10 0  
Télécopie : +49 (0)2 02 / 9 70 10 50  
E-mail : [info@technopress.de](mailto:info@technopress.de)

Reproduction libre – prière de nous faire parvenir un exemplaire justificatif