



KNIPEX-Coupe-boulons et Coupe-treillis

Un programme haut de gamme



KNIPEX-Coupe-boulons



N° d'art.	EAN 4003773-		19 HRC	40 HRC ø mm	48 HRC	Largeur de tête mm	Épaisseur de tête mm	Longueur des tranchants mm	↔ mm	⚖ g
71 72 460	066750		8	6	5	71	33	30	460	2140
71 72 610	066767		9	8	7	83	33	34	610	2590
71 72 760	066774		11	9	8	97	42	36,5	760	4285
71 72 910	066781		13	10	9	111	42	46	910	4985
lame de rechange, complète avec boulons										
71 79 460	066804	pour 71 72 460								600
71 79 610	066811	pour 71 72 610								600
71 79 760	066828	pour 71 72 760								600
71 79 910	066835	pour 71 72 910								600

KNIPEX-Coupe-treillis



71 82 950

N° d'art.	EAN 4003773-		19 HRC	40 HRC ø mm	48 HRC	Largeur de tête mm	Épaisseur de tête mm	Longueur des tranchants mm	↔ mm	⚖ g
71 82 950	066798		11	9	6	111	40	44	950	3585
lame de rechange, complète avec boulons										
71 89 950	066842	pour 71 82 950								600

□ Votre distributeur □



KNIPEX-Werk
C. Gustav Putsch KG

Oberkamper Strasse 13
42349 Wuppertal (Allemagne)

Tel.: +49 (0) 202 - 47 94-0
Fax: +49 (0) 202 - 47 74 94

info@knipex.de
www.knipex.de

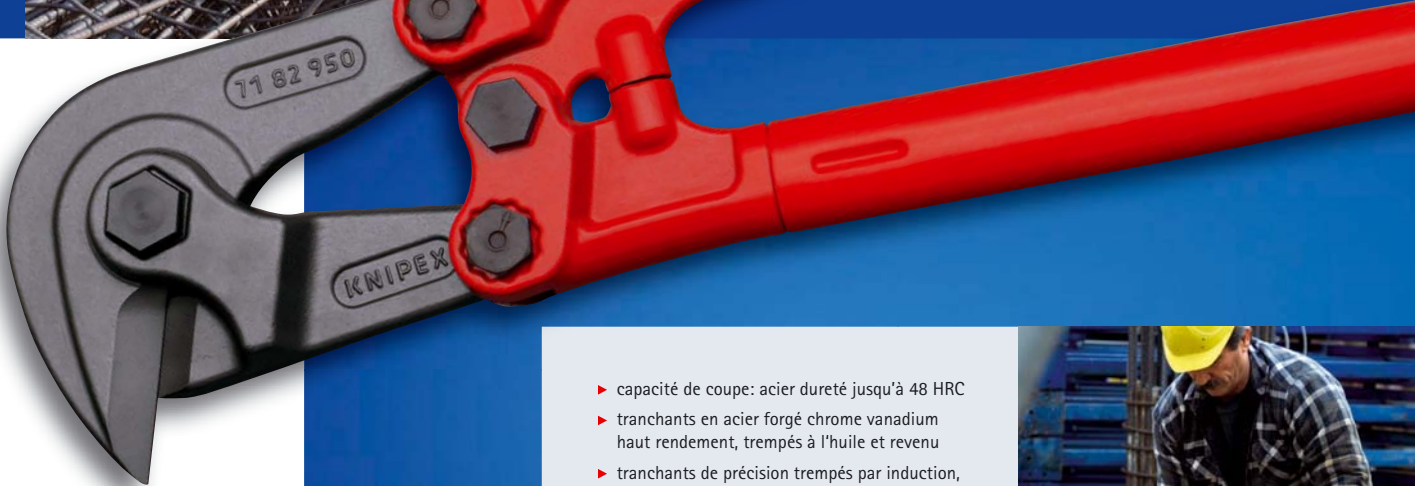
L100 01881/01/04.08/5.000/F Imprimé en Allemagne

- ▶ capacité de coupe jusqu'à 48 HRC
- ▶ capacité et longévité très élevées
- ▶ têtes remplaçables en acier au chrome vanadium haut rendement



KNIPEX Quality – Made in Germany

KNIPEX-Coupe-boulons et Coupe-treillis



Le nouveau programme de coupe-boulons et de coupe-treillis KNIPEX est d'une classe haut de gamme. Tous les coupe-boulons et coupe-treillis coupent de l'acier de précontrainte résistant à la traction et des fils d'acier trempé et revenu jusqu'à 48 HRC et ils résistent à des charges extrêmes. La longévité exceptionnelle est rendue possible grâce à l'utilisation d'acier chrome vanadium haut rendement pour les lames et au traitement particulièrement soigné des articulations forgées.

KNIPEX-Coupe-boulons

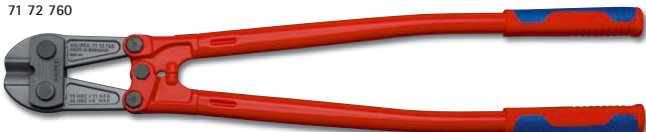
71 72 460



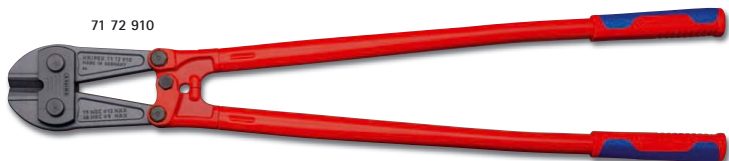
71 72 610



71 72 760



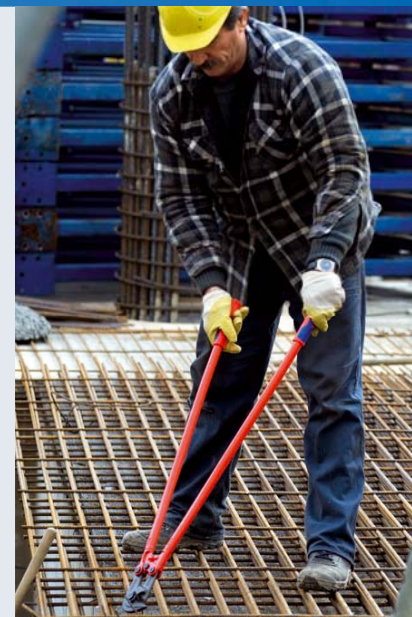
71 72 910



Les coupe-boulons de KNIPEX ont une capacité de charge extrême et résistent aux conditions les plus rigoureuses



- ▶ capacité de coupe: acier dureté jusqu'à 48 HRC
- ▶ tranchants en acier forgé chrome vanadium haut rendement, trempés à l'huile et revenu
- ▶ tranchants de précision trempés par induction, dureté des tranchants env. 62 HRC
- ▶ articulations forgées en acier à outil
- ▶ insert en élastomère dans le butoir forgé pour un amortissement maximal du choc de la coupe
- ▶ accès facilité grâce à la forme usinée plate de toute la partie tête et articulation
- ▶ branches en tubes d'acier laqués, coudées de forme ergonomique pour faciliter le travail
- ▶ poignées bicolores à double composante robustes et très maniables
- ▶ tête interchangeable (atramentisée)
- ▶ réglage précis (12 positions) des tranchants par vis excentriques
- ▶ capacité de coupe élevée et effort physique réduit grâce à la construction optimale des tranchants et à la démultiplication



La forme spéciale de la tête du coupe-treillis 71 82 950 permet de couper des treillis positionnés horizontalement



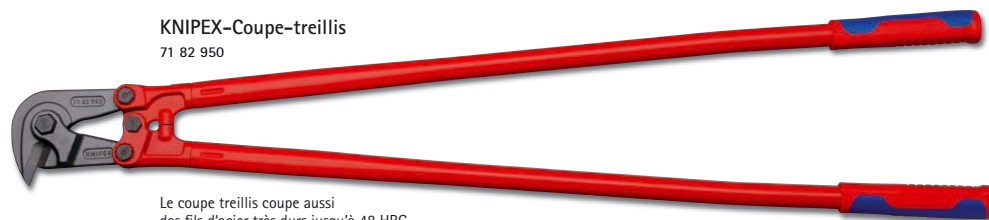
Le plus petit coupe-boulons pratique (460 mm) en pleine action



Insert en élastomère dans le butoir forgé pour amortir le choc de la coupe au maximum

KNIPEX-Coupe-treillis

71 82 950



Le coupe treillis coupe aussi des fils d'acier très durs jusqu'à 48 HRC