

Destornilladores con empuñadura Kraftform® y punta Lasertip®

Empuñadura Kraftform®

La forma que se adapta a la mano

La Lógica en la que se inspira la forma original de la empuñadura Kraftform® (la empuñadura se adapta a la forma de la mano) ha demostrado a día de hoy ser la de mejor resultado.

La amplia empuñadura se adapta totalmente a la palma de la mano. La forma de la empuñadura y la masa de ésta, apoyada sobre la mano, determina la fuerza de torsión. El amplio diámetro de la empuñadura permite una elevada transmisión de la fuerza.



Amplias molduras ofrecen un buen apoyo a los músculos de la mano. Las amplias molduras ligeramente curvadas proporcionan una óptima superficie de apoyo para los músculos de la mano y de los dedos. Los músculos del dedo índice y el dedo corazón que son

especialmente fuertes, pueden desarrollar su fuerza de forma total, ya que se apoyan en las molduras blandas de elastómero.



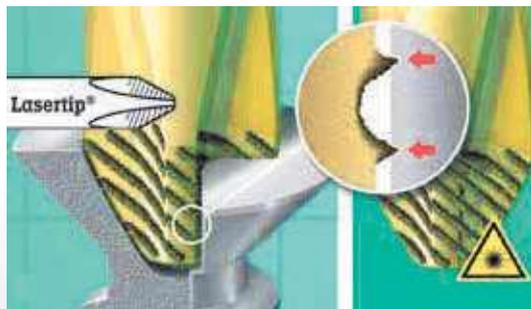
Un contacto casi libre de fricción contra las zonas duras permite cambiar de agarre con gran rapidez.



La amplia superficie de contacto, con una alta fricción contra las zonas blandas, garantiza una elevada transmisión de fuerza en el momento de agarre.

Lama Lasertip®

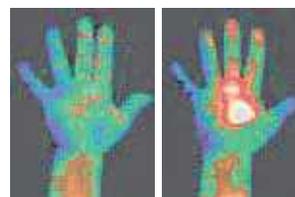
La tecnología Láser impide que la punta resbale de la cabeza de los tornillos



La punta Lasertip® se aferra firmemente al cabezal del tornillo evitando que la varilla se desprenda del cabezal del tornillo por deslizamiento.



En la punta de cada destornillador lleva grabado por Láser concentrado unas marcas que proporcionan una extrema resistencia contra la abrasión con una dureza de la trazas de hasta 1.000 HV 0,3. Gracias a estas marcas, obtendremos un firme agarre al cabezal del tornillo.



Una termocámara muestra la diferencia: las partes en blanco y en rojo representan las zonas más afectadas.

Buena empuñadura: Tensión de apriete mínima

Mala empuñadura: Tensión de apriete muy elevada

La punta Lasertip® aumenta la productividad. Sus ventajas son:

Mayor seguridad

Mayor seguridad ya que la punta no resbala y por lo tanto se producen menos daños en tornillos y superficies delicadas. Se reduce el riesgo de lesiones.

Mayor fuerza

Transmisión de par de apriete más elevada gracias a un mejor agarre con el tornillo.

Mayor velocidad

No es necesario volver a introducir la punta en la cabeza del tornillo repetidamente. Una reducción clara de la fuerza a presión.

Mayor vida en su herramienta

La herramienta tendrá una duración más prolongada gracias al tratamiento de la punta con el láser.

Con Lasertip® la fuerza de presión se reduce notablemente.

Es posible obtener este efecto sorprendente a través del tratamiento Lasertip® de la punta del destornillador. El resultado es una superficie microrrugosa con una dureza en los bordes de hasta 1.000 HV 0,3, que se acopla perfectamente con la cabeza del tornillo. De este modo se evitan daños en la superficie de los tornillos, la sustitución de los mismos o posibles accidentes en el caso que el destornillador resbale de la cabeza del tornillo.



GEF los destornilladores innovadores con empuñadura Kraftform® y punta Lasertip®



Destornilladores con empuñadura Kraftform® y punta Lasertip®

160 i VDE Destornillador Aislado de Punta Plana Kraftform® Plus



Aplicación: para tornillos planos · **Varilla:** aislada · **Punta:** DIN 5264-A, ISO2380, punta cónica, Lasertip® · **Empuñadura:** Kraftform® con protección antideslizamiento, multi componente
Norma: IEC 60900 : 2004

Modelo	mm	mm	mm	mm	mm	Código HT
3,5 x 100	0,6	3,5	100	81	10	006110
0,8 x 4,0 x 100	0,8	4,0	100	98	10	006115
1,0 x 5,5 x 125	1,0	5,5	125	98	10	006120
1,2 x 6,5 x 150	1,2	6,5	150	105	10	006125

162 i PH VDE Destornillador Aislado Phillips



Aplicación: para tornillos Phillips · **Varilla:** aislada · **Punta:** DIN 5260-PH, ISO8764-PH, Lasertip® · **Empuñadura:** Kraftform® con protección antideslizamiento, multi componente
Norma: IEC 60900 : 2004

Modelo	+	mm	mm	mm	Código HT
PH1 x 80	PH1	80	98	5	006152
PH2 x 100	PH2	100	105	5	006154

165 i PZ VDE Destornillador Aislado Pozidriv



Aplicación: para tornillos Pozidriv · **Varilla:** aislada · **Punta:** ISO 8764-PZ, Lasertip® · **Empuñadura:** Kraftform® con protección antideslizamiento, multi componente · **Norma:** IEC 60900 : 2004

Modelo	+	mm	mm	mm	Código HT
PZ1 x 80	PZ1	80	98	5	006162
PZ2 x 100	PZ2	100	105	5	006164

162 i PH/S VDE Destornillador Aislado para tornillos PlusMinus (Phillips/plano)

Especiales para Diferenciales y Magnetotérmicos



Aplicaciones: para tornillos PlusMinus (Phillips/plano) · **Varilla:** aislada · **Punta:** PlusMinus (Phillips/plano) · **Empuñadura:** Kraftform® con protección antideslizamiento, multi componente · **Norma:** IEC 60900 : 2004

Modelo	+	mm	mm	mm	Código HT
PH/S 1 x 80	#1	80	98	5	006380
PH/S 2 x 100	#2	100	105	5	006381

165 i PZ/S VDE Destornillador Aislado para tornillos PlusMinus (Pozidriv/plano)

Especiales para Diferenciales y Magnetotérmicos



Aplicaciones: para tornillos PlusMinus (Pozidriv/plano) · **Varilla:** aislada · **Punta:** PlusMinus (Pozidriv/plano) · **Empuñadura:** Kraftform® con protección antideslizamiento, multi componente · **Norma:** IEC 60900 : 2004

Modelo	+	mm	mm	mm	Código HT
PZ/S 1 x 80	#1	80	98	5	006190
PZ/S 2 x 100	#2	100	105	5	006191

Conjuntos destornilladores VDE 1000V



K01S - Conjunto 6 destornilladores VDE 1000V Lasertip®

Conjunto compuesto de: 4 destornilladores aislados planos + 2 destornilladores aislados Philips

K3 - Conjunto 3 destornilladores VDE 1000V Lasertip®

Conjunto compuesto de: 2 destornilladores aislados planos + 1 destornillador aislado Philips

Modelo	mm	Código HT
K01S	3,5 x 100 · 4,0 x 100 5,5 x 125 · 6,5 x 150 PH1 x 80 · PH2 x 100	006000
K3	3,5 x 100 · 4,0 x 100 PH1 x 80	320340