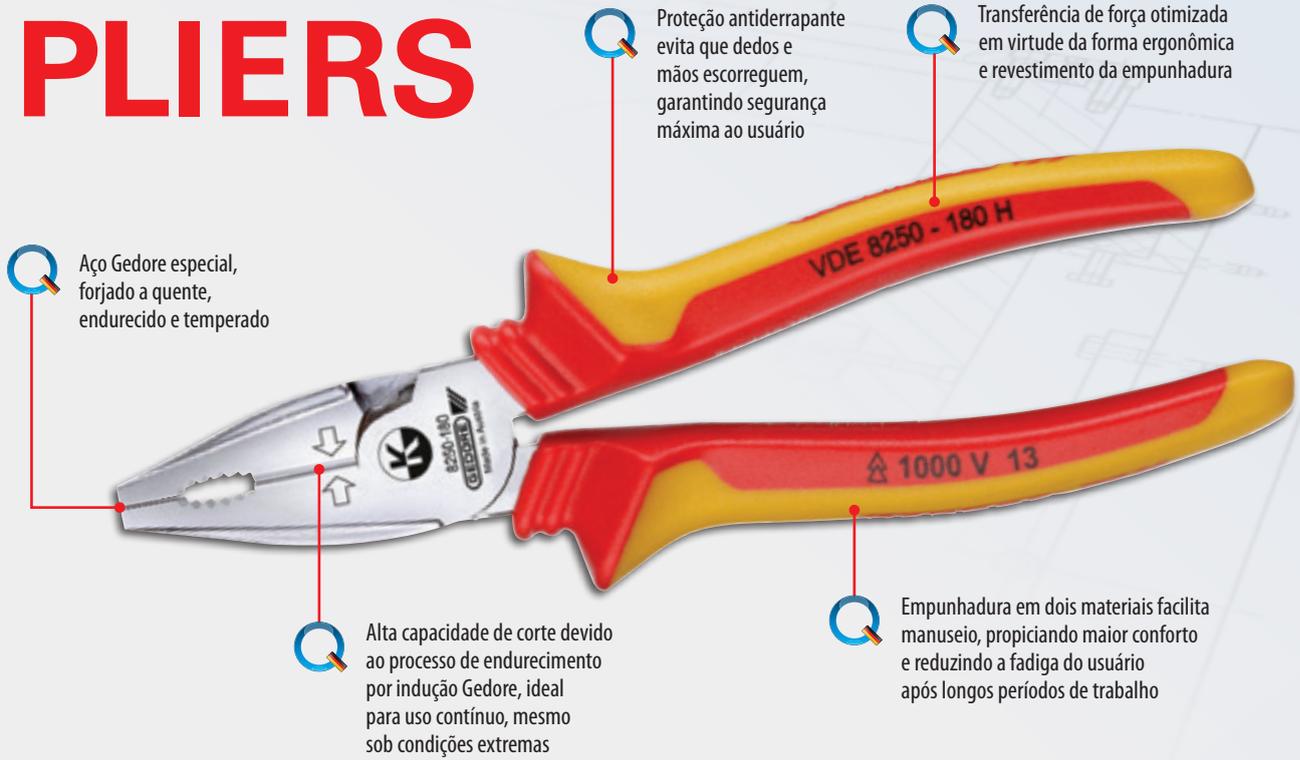


POWER PLIERS

Características técnicas



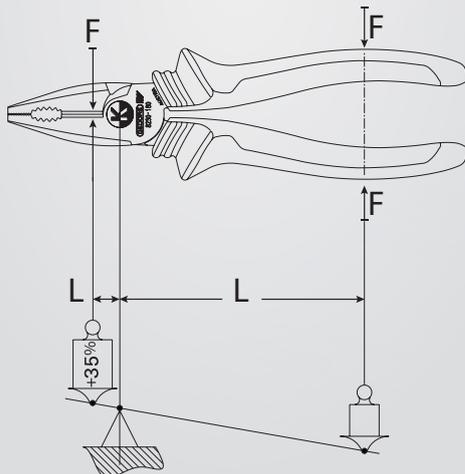
Compensação de binário

$$\Sigma M (\text{rebite}) = 0 = F_{(\text{mão})} \times L_{(\text{mão})} = F_{(\text{lâminas})} \times L_{(\text{distância otimizada entre lâminas})}$$

O ponto de rotação excêntrico assegura que o binário (torque) da mão (força x distância) aplicado sobre o rebite é efetiva e positivamente transformada em capacidade de corte.

$$F_{(\text{lâminas})} = \frac{F_{(\text{mão})} \times L_{(\text{mão})}}{L_{(\text{distância otimizada entre lâminas})}}$$

O comprimento útil aprimorado deste design permite alcançar uma maior capacidade de corte. Relação otimizada entre as alavancas garante uma economia de 35% no esforço necessário para realizar o trabalho.



"POWER PLIERS"



"K" caracteriza o programa de alicates Kraft Gedore. Isto significa capacidades mais elevadas de corte e aperto, com até 35% menos força.

8

FERRAMENTAS ISOLADAS VDE E NR10