


PI 1835

 ¡Sólo para personal especializado!
 1/1

PRODUCT INFORMATION

DIFERENTES DISEÑOS EN PISTONES DE ACERO

EJEMPLO: SCANIA DC 13


Pistones de Kolbenschmidt



Pistón de la competencia

La capacidad de suministro de las piezas de motor importantes en la producción en serie como, p. ej., los pistones, está asegurada, normalmente, por dos proveedores como mínimo. A este respecto, cada proveedor utiliza sus patentes, sus filosofías de construcción, así como su diseño de producto específico. Esto puede dar lugar a que los pistones se diferencien mucho entre sí en cuanto a la apariencia, véase el ejemplo de arriba.

La construcción soldada por fricción de Kolbenschmidt reduce, sobre todo, las vibraciones que dan lugar a la cavitación. La alta resistencia y las superficies de deslizamiento de grandes dimensiones garantizan, además, una elevada suavidad de marcha y una vida útil extremadamente larga.


NOTA

Como juego completo del motor ambas versiones pueden intercambiarse entre sí sin problemas.