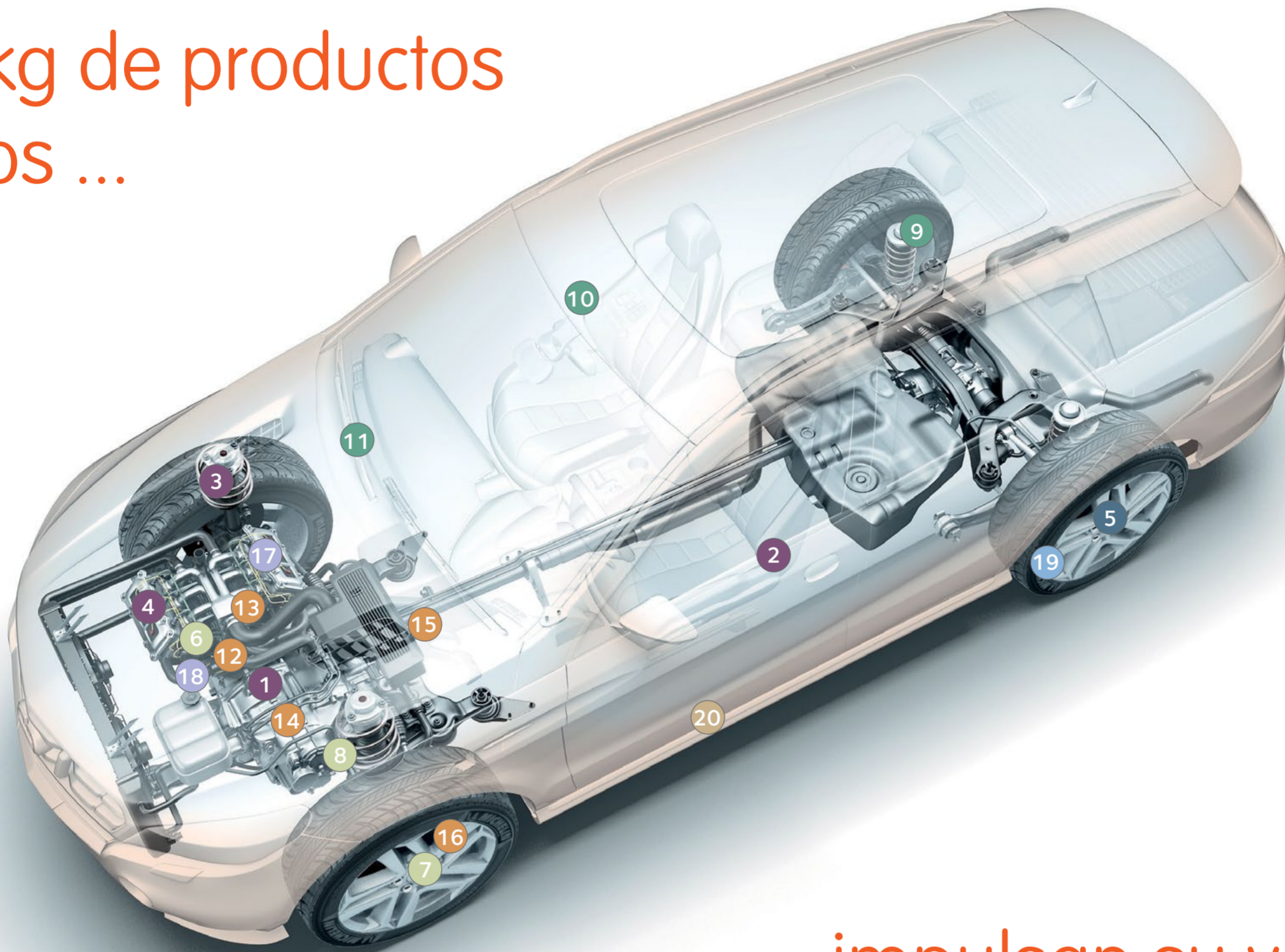


Los productos largos en su vehículo

165 kg de productos largos ...



- Rodamientos
- Estampación en frío
- Treflado y laminado en frío
- Forja
- Fácil Mecanización
- Muelles aleados
- Alambre para neumático
- Soldadura

... impulsan su vehículo.

Sistema de propulsión eficiente

<p>1 - muelles de embrague</p> <p>54SiCr6 60SiCrV7</p>	<p>12 - bielas</p> <p>C70S6 38MnVS6 46MnVS6</p>
<p>4 - muelle de válvula</p> <p>54SiCr6 Superclean</p>	<p>13 - cigüeñal / pistón</p> <p>38MnVS5 41CrS4 42CrMo4 Solam® B1100 - B1150 IH</p>
<p>5 - Rodamientos</p> <p>100Cr6 100CrMo7</p>	<p>14 - ejes y piñones</p> <p>27MnCr5 20NiCrMo2 27CrMo4</p>
<p>6 - tornillo de biela</p> <p>Freeform® M 1500 H₂</p>	<p>17 - piezas de inyección</p> <p>Usimax® D38 C45 C45Pb</p>

Chasis ligero

<p>3 - muelle de suspensión</p> <p>54SiCr6 61SiCr7 Solam® M 2050 S cor</p>	<p>16 - cubo de rueda</p> <p>30MnSiV6 38MnSiV6 41CrS4</p>
<p>8 - rótula</p> <p>30MnVS6 27MnCrB52 Freeform®</p>	<p>20 - alambre de soldadura</p> <p>SG2 SG3</p>
<p>9 - varilla de amortiguador</p> <p>C35 C45</p>	<p>2 - muelle de retorno del asiento</p> <p>C60</p>
<p>15 - junta del trípode</p> <p>C45 C60</p>	<p>7 - fijaciones, tornillos y pernos.</p> <p>37CrB1 17MnB4 23MnB4</p>

Seguridad y Confort

<p>10 - barra de torsión del cinturón de seguridad</p> <p>C10D</p>	<p>18 - compresor de aire acondicionado</p> <p>115MnPb30 115Mn30 100 Cr6</p>
<p>11 - limpiaparabrisas</p> <p>C18 C36 C20C C36D</p>	<p>19 - alambre para el refuerzo del neumático</p> <p>C70 C80 C90Cr</p>

ArcelorMittal está a la vanguardia de la innovación en el mercado de acero para automóvil a nivel mundial. ArcelorMittal Europa ofrece soluciones en barras y alambros, para la fabricación de vehículos más ligeros y así lograr los objetivos de reducción de emisiones de CO₂. De media, 165kg de productos largos impulsan su vehículo (aproximadamente el 12% del peso de un coche). Encontramos piezas fabricadas a partir de barras y alambros en el sistema de propulsión (motor, caja de cambios, transmisión), en el chasis (dirección, suspensión), en los componentes relacionados con la seguridad y comodidad (neumáticos, asientos) y muchos otros componentes.