



BSI

CÓDIGO DE FAMÍLIA: **40321**

A unidade “BSI”, ou Interface de Sistemas Integrados, é uma unidade de gestão eletrónica. Gere a informação eletrónica do veículo, permitindo, assim, o seu correto funcionamento. A unidade BSI é a razão por que não existem muitos fios elétricos a atravessar o habitáculo.



CO₂ NÃO EMITIDO*: **1,4 kg**



POUPANÇAS
MATERIAIS CO₂*: **0,55 kg**

Fonte: Life-Cycle Assessment (LCA) Europe.
Com base num estudo europeu *Média de materiais poupados e CO₂ não emitido em comparação com a peça original nova MOPAR equivalente.
Os valores são fornecidos apenas a título indicativo, correspondem ao principal vendedor de produtos similares e são determinados de acordo com uma metodologia aprovada por uma empresa independente (metodologia Sphera).



ETAPAS DA REMANUFATURA

- Limpeza da unidade e das ligações
- Leitura da lista de falhas para identificar deficiências
- Substituição preventiva de todos os componentes com desgaste e frágeis para assegurar durabilidade a longo prazo
- Teste operacional completo num banco de ensaios
- Montagem no veículo idêntica à da peça original, incluindo o processo de calibração



DIRETRIZES DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO

A Interface de Sistemas Integrados tem de ser substituída quando:

- O motor arranca quando está frio, mas não quando está quente
- Há funções que já não podem ser ativadas



PONTOS DE VERIFICAÇÃO ADICIONAIS

- Fusíveis
- Relés

EE SA NA

