

# Blue Print

## ADZ99107, ADZ99117



Aplicações:

Isuzu Big Horn, N Series, Mu, Pick-Up, Rodeo, Trooper,  
Vauxhal/Opel Brava, Frontera, Monterey 2.8DT 3.1DT 1987>2005

PT

## Bomba de Água para o Isuzu Trooper

Temos conhecimento de vários casos de falha dos rolamentos da bomba de água nos modelos Isuzu Trooper 3.1DT, onde tem sido utilizada uma bomba concebida para o modelo 2.8 (ADZ99107).

O modelo atualmente existente no catálogo partsfinder TEM de ser aplicado corretamente, quando fornecer bombas de água para as variantes diesel 2.8 e 3.1.

A ADZ99107 NÃO pode ser montada num motor 3.1 diesel, pois este modelo necessita de uma bomba com rolamentos reforçados para um desempenho mais exigente. Se uma bomba sem estes rolamentos reforçados for utilizada num modelo 3.1, a ventoinha de arrefecimento do radiador pode descravar-se relativamente ao corpo da bomba, provocando danos graves aos componentes. A referência da Blue Print para a variante 3.1 é ADZ99117.

Não serão aceites quaisquer reclamações de garantia, que resultem da utilização incorreta do modelo atualmente existente no catálogo partsfinder.

## Aplicação Correta da Bomba de Água

Modelo	Tipo de Motor	N.º de Chassi e Código Eng	Datas dos Modelos	Referência da Blue Print
2.8 Fd Est - SWB/ LWB 4x4 5 MTM	2771cc DT OHV	UBS55 4JB1T	1/87-12/92	ADZ99107
3.1 Fd Est - Van/ Turbo	3059cc DT OHV	UBS69 4JG2	1/92-12/97	ADZ99117

Mais informações técnicas podem ser encontradas em: [partsfinder.bilsteingroup.com](http://partsfinder.bilsteingroup.com)