

# CATÁLOGO DO BEM NACIONAL EQUIVALENTE

## Pleito de Exclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle	NCM	EX-TARIFARIO A EXCLUIR
D3-13R	8708.30.90	Ex 004 - Caliper do freio de serviço destinado a aplicações em veículos comerciais leves equipados com freio hidráulico e ABS com dois pistões de 52 mm (2x52), atuados hidraulicamente, cuja capacidade de torque com pressão de trabalho de 120bar deve atingir até 6300Nm.

### 1.1 Características técnicas da autopeça nacional equivalente

Conjunto de caliper de freio para ser montado em veículos automotores comerciais ou de passeio, com área de atrito de até 80 cm<sup>2</sup> por pastilha, com atuação somente em freio de serviço, com peso total de 8 kg, com dois pistões de Ø43 mm e indicador de desgaste mecânico (opcional pode ser elétrico), homologado para trabalhar com fluido classe DOT 4 e acima, montado em disco de freio com dimensões de até Ø336 X 30 em eixos dianteiro ou traseiro de veículos automotores. A temperatura de trabalho admissível é de -40 A 120 ° C com pressão máxima admissível de 160 bar e torque de frenagem máximo de até 3500Nm.

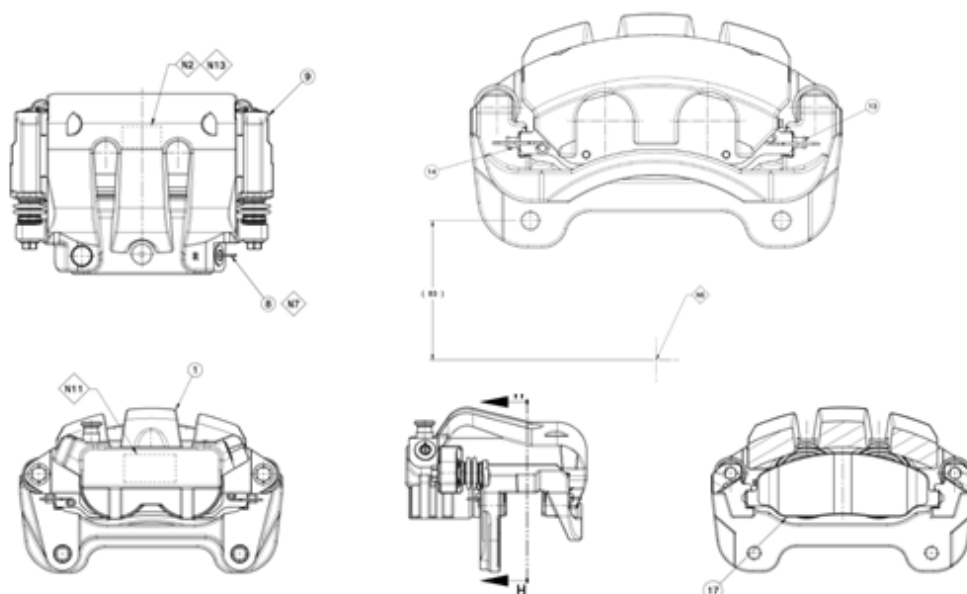
Pinça fabricada em alumínio e suporte das pastilhas em ferro fundido nodular.

### 1.2 Características técnicas da autopeça nacional equivalente

Caliper de freio para ser montado em veículos automotores comerciais, com área de atrito de até 83 cm<sup>2</sup> por pastilha, com atuação somente em freio de serviço, com um pistão de Ø76 mm, homologado para trabalhar com pressão de 120bar, montado em disco de freio com dimensões de até Ø305 X 30 em eixo dianteiro. Torque de frenagem máximo de até 7707 Nm.

Caliper Flutuante	Sim
Tamanho de Pistão	76 mm
Torque	7707 Nm
Aplicação	6 ton
Disco	305x30 mm
Área de atrito	83 cm <sup>2</sup>
Pressão de trabalho	120 bar

2.1 Desenho esquemático e/ou fotos (legíveis nas versões digital e impressa) da autopeça nacional equivalente do item 1.1



2.2 Desenho esquemático e/ou fotos (legíveis nas versões digital e impressa) da autopeça nacional equivalente do item 1.2

