

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
F95-18I	8507.60.00	Conjunto de baterias de íons de lítio com capacidade energética de 50 kWh a 600 kWh para uso automotivo, com sistema de refrigeração a água, com tensão nominal de 300 volts a 800 volts, incluindo cabos de alta tensão e um sistema de gerenciamento da bateria (battery management system – HV Box), com massa total de 300 kg a 4000 kg, constituído pela combinação em série (S) ou paralelo (P) de n pacotes com formato retangular com dimensões de 1060 mm x 630 mm x 240 mm (pack tipo C – 100 a 250 volts) ou 950 mm x 630 mm x 240 mm (pack tipo G – 80 a 150), tolerância nas medidas de +/-10%, pacotes de bateria compostos por células organizadas em série (S) ou paralelo (P) (20 a 70 células), as quais possuem capacidade energética entre 100 a 400 Ah.

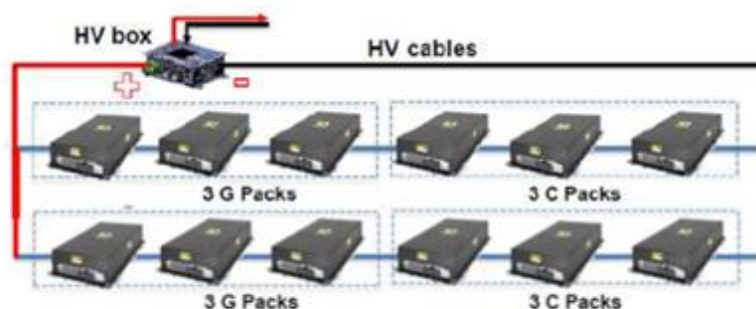
1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Conjunto de baterias de íons de lítio com capacidade energética de 50 kWh a 600 kWh para uso automotivo, com sistema de refrigeração a água, com tensão nominal de 300 volts a 800 volts, incluindo cabos de alta tensão e um sistema de gerenciamento da bateria (battery management system – HV Box), com massa total de 300 kg a 4000 kg, constituído pela combinação em série (S) ou paralelo (P) de n pacotes com formato retangular com dimensões de 1060 mm x 630 mm x 240 mm (pack tipo C – 100 a 250 volts) ou 950 mm x 630 mm x 240 mm (pack tipo G – 80 a 150), tolerância nas medidas de +/-10%, pacotes de bateria compostos por células organizadas em série (S) ou paralelo (P) (20 a 70 células), as quais possuem capacidade energética entre 100 a 400 Ah.

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático:

Exemplo de combinação de 12 pacotes de bateria:

*Ressaltando que esta combinação pode ser feita com N pacotes de bateria, de forma a atingir as especificações requeridas de tensão (Volts) e energia (KWh).



Itens	Pacote C	Pacote G	Conjunto de Pacotes
Especificação	302Ah – 1P36S	302Ah – 1P36S	302Ah – 2P6S
Tensão Nominal (V)	115,92	96,6	637
Dimensões (mm)	1060 x 630 x 240	950 x 630 x 240	6360 x 630 x 480
Massa (Kg)	217	183	2400

3. Aplicação do item importado:

O produto é incorporado nos veículos elétricos.

4. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do ex-tarifário:

Fornecer energia para o sistema de tração dos veículos e também para os periféricos de baixa tensão.