

Catálogo de item importado

Descrição técnica resumida

Quadro de Chassis para veículos utilitários e SUV's

Descrição técnica completa

Quadro estrutural de chassis para fixação da carroceria, motor e transmissão, eixos dianteiros e traseiros, suspensões, tanques de combustível, podendo ou não ter pontos para fixação de tanque para Fluido ARLA e ancoragem de pneu sobressalente ou emergência, fabricado principalmente em ligas de aço estrutural 516L e 610L dobrados, estampados e unidos por solda e parafusos, com dimensões aproximadas de 4500 a 4900 x 1450 x 630 mm $\pm$ 50mm e formato próprio para aplicação em veículos utilitários e SUV's de grande porte.

Composição

O conjunto quadro estrutural é formado de vigas nas longarinas, travessas e suportes fabricados principalmente em aço estrutural 516L e 610L com espessura entre 2.0 a 5.0 mm, soldados e montados. Após a montagem o conjunto completo recebe pintura eletrostática para proteção contra corrosão.

Aplicação / função

O conjunto quadro estrutural serve como base para fixação da carroceria, motor, transmissão, eixos e componentes do sistema de combustível e controle de emissões, fornecendo rigidez estrutural e torcional para aplicação em veículos utilitários.

Desenho técnico / esquema / foto

