

Motor a combustão NR-HV/ICE



NCM: 8407.34.90
SDIC: F441-23I

Materiais:

Cabeçote e bloco em alumínio
Componentes móveis de alumínio e/ou ferro fundido
Conjunto de chicotes elétricos
Mangueiras plásticas e de borracha

Descrição:

Motor de combustão interna, gasolina ou bicomcombustível, utilizado em veículos de passeio, específico para uso no sistema comercialmente conhecido como HSD (Hybrid Synergy Drive) de veículos híbridos, com capacidade volumétrica de 1,496 cc, com 4 cilindros em linha, diâmetro e curso dos pistões de 72,5 x 90,6 mm, possuindo duplo comando variável de válvulas inteligente, otimizado para obter eficiência térmica igual ou superior a 38 por cento, potência de até 67 kW a 5.500 rpm e torque de 12,1 daNm a 4.000 rpm, taxa de compressão de 12.9:1, com ou sem amortecedor torcional.

