

Plano de Proteção de Equipamentos (EPP) COMO SEU EQUIPAMENTO USADO É COBERTO PELA CATERPILLAR

Todos os dias você conta com as máquinas Cat® para realizar o trabalho. Além disso, é inteligente ter um plano de proteção confiável que seja duradouro. Com uma garantia da Caterpillar protegendo cada máquina Usada Certificada Cat, você obterá o máximo proveito de seu equipamento, evitando os custos de reparos inesperados.

CONHEÇA SUA COBERTURA

As unidades Usadas Certificadas Cat vêm de fábrica com cobertura do Trem de Força e Hidráulica.

TREM DE FORÇA E HIDRÁULICA (inclui todos os componentes listados abaixo)

CONTROLES DA DIREÇÃO E DO IMPLEMENTO

Bombas Hidráulicas	Tubulações Hidráulicas	Válvula Piloto	Arrefecedor de Fluido Hidráulico
Motores Hidráulicos	Mangueiras Hidráulicas	Reservatório Hidráulico	Tubulações de Óleo da Transmissão
Cilindros Hidráulicos	Controles Eletrônicos: Implemento e Direção	Base do Filtro de Fluido Hidráulico	Tubulações de Óleo do Trem de Força
Válvulas Hidráulicas	Joysticks: Implemento e Controle Direcional	Giro Hidráulico	Engrenagem da Direção e Válvula Hidráulica
Acumuladores Hidráulicos		Sensor de Temperatura do Fluido Hidráulico	

MOTOR

Ventilador e Comando do Ventilador	Bloco do Motor e Cabeçote de Cilindro	Tampa da Válvula e Base/Mola de Válvula e Guia	Bomba de Transferência/Levantamento
Motor do Ventilador	Virabrequim, Mancal Principal e Bronzinas da Biela	Volante do Motor	Emissores/Solenoides/Sensores
Bomba de Água	Pistão e Biela	Tubulações e Tubos de Ar	Módulos de Controle Eletrônico (ECMs, Electronic Control Modules)
Termostato	Pinos e Anéis do Pistão	Pós-arrefecedor	Módulo de Emissões Limpas (CEM, Clean Emissions Module) da Caterpillar
Engrenagens Acessórias/de Distribuição	Eixo-Comando e Rolamentos do Eixo-Comando	Turbocompressor	Componentes do Controle de Emissões
Corrente/Correia de Sincronização	Válvulas de Entrada/Escape	Coletores, Entrada e Escape	
Arrefecedor de Óleo	Haste de Comando da Válvula e Balanceador	Bomba de Combustível/Comando do Governador	
Grupo do Reservatório e Bomba de Óleo	Conjunto do Eixo e Balancim	Bombas de Injeção de Combustível e Injetores	
Base do Filtro de Óleo do Motor			

TRANSMISSÃO, CONVERSOR DE TORQUE E CAIXA DE TRANSFERÊNCIA

Caixa/Alojamento da Transmissão	Controles Hidráulicos e Eletrônicos da Transmissão	Base do Filtro de Óleo da Transmissão	Bombas de Comando Hidrostático e Motores de Comando
Engrenagens da Transmissão	Arrefecedor de Óleo da Transmissão	Grupo do Conversor de Torque	Joysticks - Controle Direcional
Rolamentos e Eixos da Transmissão		Grupo da Caixa de Transferência	

TREM DE FORÇA

Alojamento/Caixa do Diferencial	Alojamento do Eixo	Diâmetro Interno/Caixa do Comando Final	Embreagem da Direção e Válvula de Controle do Freio
Engrenagens do Diferencial	Eixos, Semieixo e Selos do Eixo	Correia/Engrenagens do Comando Final	Junta Universal
Eixos e Rolamentos do Diferencial	Diferencial e Arrefecedores de Óleo do Comando Final	Comandos Finais/Engrenagens Planetárias	Motores do Comando Final Elétrico
Direção Diferencial		Embreagem da Direção	Engrenagem de Oscilação

Plano de Proteção de Equipamentos (EPP)

BENEFÍCIOS DO EPP

- Compre e opere equipamentos usados com confiança, sabendo que serão cobertos os defeitos de material e fabricação.
- Prolongue a vida produtiva do equipamento usado com reparos especializados que mantêm as máquinas em funcionamento nas especificações originais.
- Certifique-se de que os reparos são feitos logo na primeira vez por técnicos treinados na fábrica usando peças originais Cat.
- Planeje com confiança, à medida que você pode prever melhor os custos de manutenção e serviços.

POR QUE EPP?

- **COBERTURA ABRANGENTE:** o EPP (Equipment Protection Plan, Plano de Proteção de Equipamentos) fornece proteção valiosa para casos de avarias mecânicas além do período de garantia original de fábrica, ajudando você a gerenciar custos de reparos significativos.
- **CONHECIMENTO LOCAL:** técnicos treinados em mais de 2.500 locais de serviço autorizado da Caterpillar têm a experiência, o treinamento e as ferramentas para reparar o equipamento Cat com rapidez e precisão.
- **TRANQUILIDADE:** uma grande falha pode causar danos à lucratividade ou até mesmo à viabilidade. O EPP ajuda você a gerenciar os riscos e a proteger sua vida.

ENTENDA SUAS RESPONSABILIDADES

Para se qualificar para a cobertura de um EPP, você precisará:

- Operar o equipamento de acordo com o Manual de Operação e Manutenção (OMM, Operation & Maintenance Manual) Cat (por exemplo, não usar combustível inadequado).
- Garantir que a manutenção preventiva recomendada seja realizada nos intervalos especificados no OMM.
- Fornecer prova do cumprimento da manutenção preventiva (recibos, cópias de ordens de serviço e notas fiscais) quando solicitada.
- Oferecer o equipamento para reparo prontamente no caso de uma falha coberta.

Você pode contar com os revendedores Cat para realizar as inspeções necessárias para confirmar a elegibilidade, instalar peças aprovadas pela Caterpillar em reparos cobertos e validar sua inscrição no programa.

ENTRE EM CONTATO COM O REVENDEDOR LOCAL

Trabalhe com o revendedor Cat local para realizar a manutenção e receber a proteção e a garantia que você merece.

EXCLUSÕES*

Se um componente não está listado, ele não pode ser incluído em seu plano. Outras exclusões incluem:

- Falhas causadas pelo uso de desgaste normal, abusivo ou inadequado da máquina.
- Óleo de lubrificação, anticongelante, filtros, consumíveis e outros itens de manutenção substituídos durante o reparo de componentes cobertos, a menos que tais itens se tornem inutilizáveis por uma falha do componente coberto.
- Taxas de frete para embarques de peças.
- Tempo de percurso e quilometragem envolvidos na chegada ao local de trabalho.
- Custos de transporte, recuperação, locação de equipamentos ou horas extras de mão de obra.
- Custos de reparo resultantes de falha de quaisquer componentes não cobertos.
- Perda do tempo de inatividade.
- Quaisquer danos incidentais ou consequenciais ou custos incorridos como resultado de uma falha de componente coberto.
- Modificações, a menos que aprovadas pela Caterpillar.

**Esses são exemplos de componentes ou itens cobertos e excluídos. Prevalecerá o contrato do revendedor real. Consulte o revendedor Cat para obter uma lista completa de componentes cobertos e obter mais informações.*

ENTRE EM CONTATO COM O REVENDEDOR CAT® PARA OBTER MAIS DETALHES.

CONSTRUÍDA PARA FAZER.™