



21
#

ANEXO I

AO TERMO DE REFERÊNCIA



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ
SECRETARIA DE SEGURANÇA, TRANSPORTE E TRÂNSITO



FOLHA DE DADOS DE CADA ITEM A SER LICITADO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PRODUTO

MINICARREGADEIRA NOVA. ZERO HORA. TIPO A. PESO OPERACIONAL MAIOR OU IGUAL A 2900 KG.

1. ESPECIFICAÇÕES

Imagem meramente ilustrativa



- 1.1. Nomenclatura: MINICARREGADEIRA;
- 1.2. Características gerais:
 - 1.2.1. Nova (zero hora);
 - 1.2.2. Possuir os equipamentos obrigatórios exigidos pelo CONTRAN;
 - 1.2.3. Cabine fechada, com proteção contra capotamento;
 - 1.2.4. Com sistema de levantamento do tipo vertical ou radial;
 - 1.2.5. Sobre rodas.
- 1.3. Dimensões:
 - 1.3.1. Peso operacional maior ou igual a 2.900 Kg;
 - 1.3.2. Capacidade de elevação operacional maior ou igual a 700 kg;
 - 1.3.3. Comprimento total maior ou igual a 2.650 mm;
 - 1.3.4. Largura, medida externamente ao pneu, maior ou igual a 1.500 mm;
- 1.4. Motor:
 - 1.4.1. Potência máxima igual ou superior a 43 Kw;
 - 1.4.2. Nível de emissão de poluentes conforme a norma vigente.
- 1.5. Abastecimento de Combustível:
 - 1.5.1. Combustível: Diesel;
 - 1.5.2. Capacidade mínima do tanque de combustível de 70 litros.
- 1.6. Caçamba:
 - 1.6.1. Capacidade da caçamba de no mínimo 0,40m³.
- 1.8. Pneus:
 - 1.8.1. Novos. Condizentes com as dimensões do equipamento e especificações/catálogo do modelo.
- 1.9. Conforto:
 - 1.9.1. Ar-condicionado;
 - 1.9.2. Assento do operador ergonômico, ajustável, com apoio para os braços e cinto de segurança.
- 1.10. Demais itens:
 - 1.10.1. Sistema hidráulico com tomada do tipo engate rápido para acoplamento de acessórios;
 - 1.10.2. Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto.

2. GARANTIAS E ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS

- 2.1. Garantia total do equipamento pelo período mínimo de 12 (doze) meses sem limite de horas e assistência técnica completa, dentro do prazo de 24 (vinte quatro) horas, conforme disposições do Termo de Referência.

3. DA ENTREGA DA MÁQUINA

- 3.1. A máquina deverá ser entregue conforme disposição do Termo de Referência.

4. IMPLEMENTOS DA MINICARREGADEIRA

- 4.1. Os implementos, capinadeira hidráulica e garfo pallet com vazão e dimensões compatíveis com o equipamento, deverão acompanhar a minicarregadeira.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ
SECRETARIA DE SEGURANÇA, TRANSPORTE E TRÂNSITO



IMPLEMTO: VASSOURA RECOLHEDORA COMPATÍVEL COM MINICARREGADEIRA MARCA JCB COMPACTA SSL155

1. ESPECIFICAÇÕES

Nomenclatura: VASSOURA RECOLHEDORA;

1.1. Características gerais:

- 1.1.2. Nova, compatível para funcionamento adequado com a minicarregadeira JCB COMPACTA SSL 155.
- 1.1.3. Mangueiras hidráulicas próprias para alta pressão;
- 1.1.4. Com engate rápido nas mangueiras hidráulicas para facilitar a instalação na minicarregadeira;
- 1.1.5. Cerdas substituíveis de Polipropileno mistas com aço que não causem dano ao asfalto, pavimento ou superfície;
- 1.1.6. Varrição bidirecional, horária e anti-horária em solo seco, úmido ou molhado;
- 1.1.7. Capacidade de recolhimento de no mínimo 0,3 m³;
- 1.1.8. Em conformidade com a legislação e normas regulamentadoras.

Dimensões:

- 1.1.9. Peso operacional maior ou igual a 300 Kg;
- 1.1.10. Largura total maior ou igual a 1.650 mm;
- 1.1.11. Largura de trabalho maior ou igual a 1500 mm;
- 1.1.12. Diâmetro das escovas maior ou igual a 550 mm.
- 1.1.13. Quantidade de cerdas maior ou igual a 32 unidades.

Sistema hidráulico:

- 1.1.13. Fluxo hidráulico compatível para o correto funcionamento em conjunto com a minicarregadeira JCB COMPACTA SSL 155.

Demais itens:

- 1.1.14. Equipado com kit de vassoura lateral para limpeza de sarjeta;
- 1.1.15. Com um kit reserva de cerdas para substituição;
- 1.1.16. Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto.

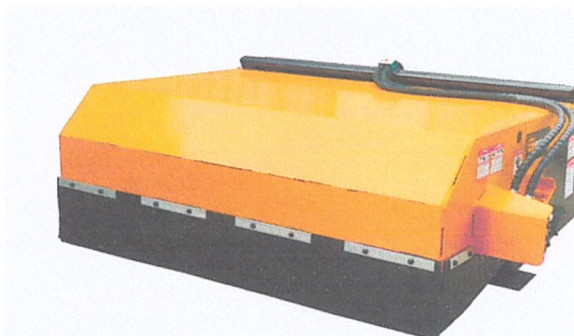
2. GARANTIAS E ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS

- 2.1. Garantia total do equipamento pelo período mínimo de 12 (doze) meses sem limite de horas e assistência técnica completa, dentro do prazo de 24 (vinte quatro) horas, conforme disposições do Termo de Referência.

3. DA ENTREGA DA MÁQUINA

- 3.1. A máquina deverá ser entregue conforme disposição do Termo de Referência.

Imagens meramente ilustrativa





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ
SECRETARIA DE SEGURANÇA, TRANSPORTE E TRÂNSITO



IMPLEMENTO: CAPINADEIRA COMPATÍVEL COM MINICARREGADEIRA MARCA JCB COMPACTA SSL155

1.1. ESPECIFICAÇÕES

Nomenclatura: Capinadeira Hidráulica

1.1. Características gerais:

- 1.1.1. Nova, compatível para funcionamento adequado com a minicarregadeira JCB COMPACTA SSL 155;
- 1.1.2. Mangueiras hidráulicas próprias para alta pressão;
- 1.1.3. Cerdas substituíveis de aço que não causem dano ao asfalto, pavimento ou superfície;
- 1.1.4. Com engate rápido nas mangueiras hidráulicas para facilitar a instalação na minicarregadeira;
- 1.1.5. Com, pelo menos, três posições de fixação para o braço/cabeçote (direita, esquerda e centralizado);
- 1.1.6. Motor hidráulico bidirecional que possibilite rotação das cerdas no sentido horário e anti-horário;
- 1.1.7. Em conformidade com a legislação e normas regulamentadoras.

1.2. Dimensões:

- 1.2.1. Largura total de trabalho de no mínimo 550mm.

1.3. Sistema hidráulico:

- 1.3.1. Fluxo hidráulico compatível para o correto funcionamento em conjunto com a minicarregadeira JCB COMPACTA SSL 155.

1.4. Demais itens:

- 1.4.1. Com, pelo menos, um kit de cerdas para substituição;
- 1.4.2. Proteção contra arremesso de detritos;
- 1.4.3. Equipado com todos os itens de série, conforme catálogo comercial do produto.

2. GARANTIAS E ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS

- 2.1. Garantia total do equipamento pelo período mínimo de 12 (doze) meses sem limite de horas e assistência técnica completa, dentro do prazo de 24 (vinte quatro) horas, conforme disposições do Termo de Referência.

3. DA ENTREGA DA MÁQUINA

- 3.1. A máquina deverá ser entregue conforme disposição do Termo de Referência.

Imagens meramente ilustrativa

