



DRAFTEK

Feita para servir quem não foge da luta.



CATÁLOGO DFF60 ECO 2025

Projetada para operações de carregamento florestal, a DFF60 ECO é uma versão mais econômica da DFF60. Entrega alto desempenho no carregamento de toras, com estrutura reforçada e capacidade para até 8.000kg. Ideal para escavadeiras de até 20 toneladas.

WWW.DRAFTEK.COM.BR

DIFERENCIAIS



1

AÇO ESTRUTURAL ASTM A572

Utilizamos o aço de alta resistência ASTM A572 - possui uma resistência mínima ao escoamento de 345 MPa - na estrutura da garra. Pontas das unhas são em aço Strenx 700 Mpa.

CILINDRO HIDRÁULICO

A garra DFF60 ECO utiliza cilindro hidráulico de 4 polegadas, com haste temperada, garantindo maior durabilidade da haste e das vedações, menor custo de manutenção e maior vida útil e desempenho do conjunto hidráulico.

2



3

MANDRILHAMENTO

Aplicamos mandrilhamento em todos os mancais da garra — tanto na cabeça quanto nas unhas — garantindo alinhamento perfeito, redução de folgas, menor desgaste de buchas e pinos e maior durabilidade do conjunto estrutural evitando fadigas e trincas nas regiões de carga.

PINOS E EMBUCHAMENTOS

Pinos em aço temperado e revenido, com alta resistência ao desgaste e impactos, evitando deformações e ovalizações dos furos. As buchas em aço temperado, com folga controlada, garantem movimentação firme e durável, mesmo após uso prolongado.

4

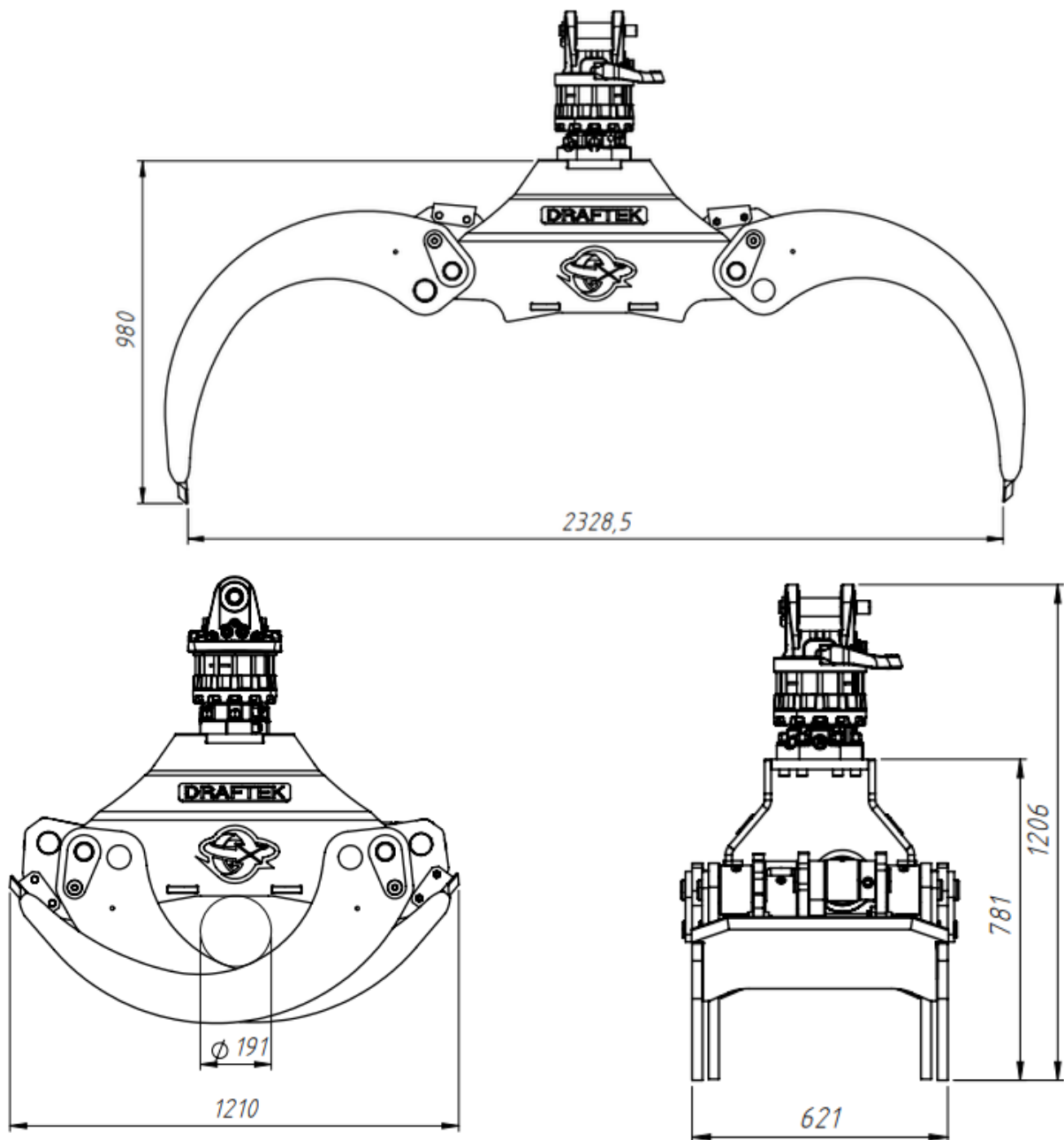


5

SISTEMA DE AMORTECIMENTO

A DFF60 conta com um sistema de amortecimento que reduz choques e vibrações, protegendo os cilindros, retentores e estrutura da garra. Isso previne trincas, deformações e diminui significativamente os custos com manutenção.

DIMENSÕES



DADOS TÉCNICOS

Área da Garra	0,60m ²
Peso	578 kg
Carga Máxima	8.000 kg
Força de Fechamento Nominal dos Cilindros @210 bar	34.000 kg
Espessura da chapa	25mm



DRAFTEK

Feita para servir quem não foge da luta.

Draftek Peças e Acessórios LTDA - CNPJ 18.578.326/0001-66
Rodovia BR 282, 42 - Vista Alegre, Lages - SC - 88516-000 Brasil
Telefone: (49) 3191-1393

www.draftek.com.br