

MEMORIAL DESCRITIVO

TIPO: Cilindro de balde
Marca: CATERPILLAR
Modelo: 5949178
Ano de fabricação: 2005

Descrição técnica

CILINDRO HIDRÁULICO, COM CURSO DE 1935MM, COM PRESSÃO DE TRABALHO DE 310 A 350 BAR, DIAMETRO DE HASTE DE 160MM, COM GAXETA TIPO U DE VEDAÇÃO COM ANEL RASPADOR, UTILIZADO PARA MOVIMENTAÇÃO RETILÍNEA DE BALDE, APLICADO EM ESCADADEIRA HIDRÁULICA CAT 6030

Detalhamento técnico:

	CURSO DO CILINDRO	TIPO DE VEDAÇÃO	PRESSÃO TRABALHO	DIAMETRO DA HASTE
CILINDRO Bucket BH 5949178	1935mm	Gaxeta tipo U com anel raspador	310 à 350 bar	160mm



Aplicação e função

O cilindro hidráulico é um atuador mecânico, equipamento mecânico que produz movimento, atendendo a comandos da escavadeira hidráulica CAT 6030, usado para aplicar força. Aplicado na escavadeira hidráulica do fabricante Caterpillar modelo 6030.