Snow Blower

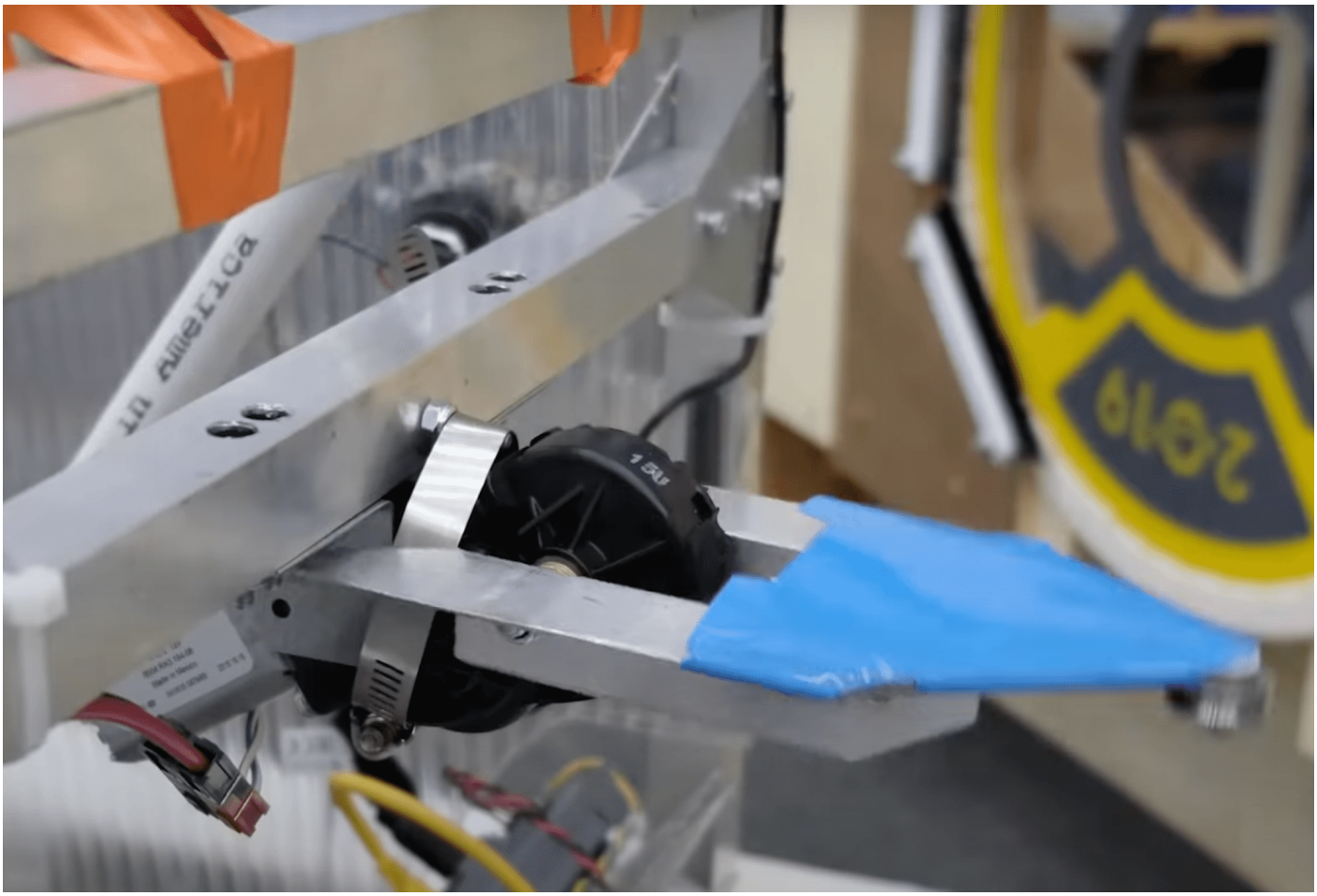
O Snow Blower Motor é um motor pequeno de baixo RPM, ótimo para trabalhos em espaços apertados. Ele possui um eixo de saída de 1⁄2 polegada hexagonal.

Possui motor e caixa de redução (do tipo sem-fim) juntas para utilizar melhor o espaço. Possui um furo #10-32 no final do eixo para facilitar na hora de prender um hub ou coroa.



> **Potência máxima**: 20 watts
>
> **Velocidade sem carga**: 100 RPM
>
> **Porta recomendada na PDP**:30A/20A

Usado na construção do Everybot da equipe 118 no jogo de 2019 (Deep Space) para levantar e baixar a espátula que manipulava o hatch panel.



Podendo ser conectado no Bracket (am-2373).

Guias

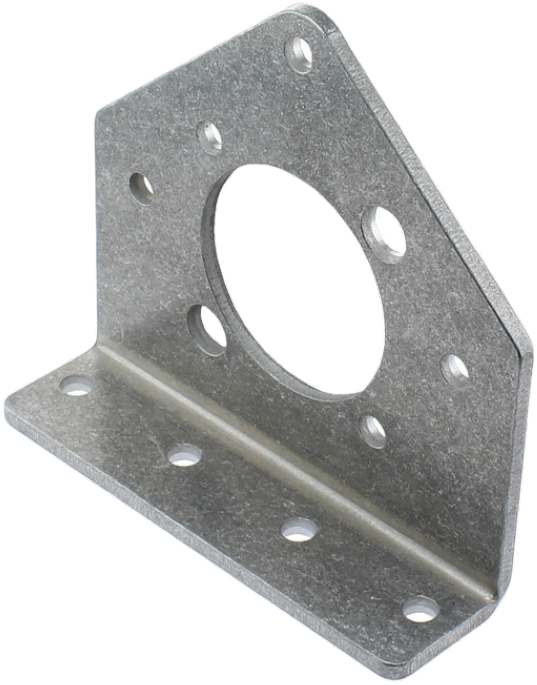
Link para o CAD

Documento especificações metricas

Link para página do fabricante

Bracket - SnowBlower Motor

O Bracket - Snow Blower Motor é um suporte que permite montar mais facilmente um Snow Blower Motor (am-2235a) no seu robô.



Utilizando o desenho técnico do link abaixo, você pode reproduzir essa peça utilizando alumínio ou policarbonato.

Guias

Link do CAD

Documento especificações dimensionais

Link para a página do fabricante

Revisão #1
Criado 2024-10-07 18:38:51 UTC por João Vitor Loeblein
Atualizado: 2024-10-07 18:38:51 UTC por João Vitor Loeblein