

199.030

Braço ou alavanca dos sensores angulares agrícolas



O braço de acionamento é o elemento responsável por realizar a transmissão mecânica direta entre o atuador externo e o elemento sensor, garantindo a conversão precisa do movimento rotacional em sinal elétrico.

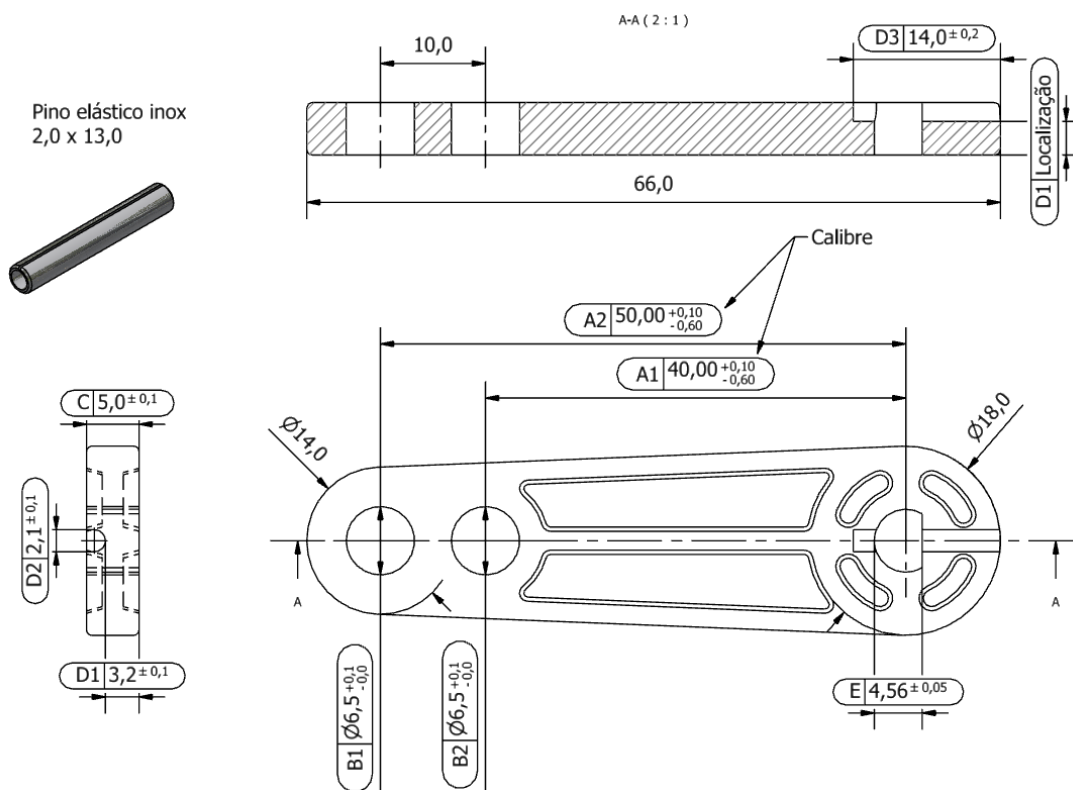
Injetado em plástico de engenharia, suporta condições operacionais extremas em campo, oferecendo resistência térmica, umidade e exposição direta a agentes químicos, óleos e combustíveis.

A geometria do braço integra nervuras de reforço que evitam deflexões durante a torção, enquanto sua base de acoplamento possui um alojamento projetado para travamento via pino elástico. Esse arranjo elimina folgas residuais no conjunto montado, assegurando a repetibilidade da medição e a confiabilidade do sistema ao longo de sua vida útil.



Desenho Técnico

Technical Drawing



Certificados

Certificates



DS SCHIAVETTO & CIA LTDA

www.ds.ind.br

ds@ds.ind.br