

O que há de novo no PolyWorks® 2023

Soluções para Análise dimensional
e Controle de qualidade



Aprimore seu desempenho de medição 3D em grande escala com tecnologia de exibição de realidade mista

As tecnologias de exibição de realidade mista estão transformando as tarefas de metrologia em grande escala, oferecendo orientação visual localizada, feedback de medição e acesso às funcionalidades de inspeção, sem sobrecarregar as mãos dos operadores. O aplicativo de realidade mista PolyWorks® 2023 oferece novas ferramentas poderosas para orientar a digitalização a laser, revisar resultados de inspeção e colaborar com colegas:

- **Posicione o holograma da janela da cena 3D do PolyWorks|Inspector™ dentro do seu campo de visão para:**

- Ver o progresso de sua digitalização como uma superfície poligonal
- Realizar digitalização adicional em áreas de má qualidade dos dados
- Saber exatamente onde digitalizar entidades geométricas e quando foram adquiridos dados suficientes para uma boa extração de entidades geométricas

- **Revise desvios de entidades geométricas e mapa de cores diretamente sobre a peça medida após cada tarefa de medição**

- **Colabore com colegas de qualquer lugar:**

- Chame-os pelo Microsoft Teams
- Revise os resultados da inspeção de forma colaborativa, projetando hologramas na peça medida
- Discuta problemas de fabricação de forma eficiente, mostrando-lhes áreas defeituosas

innovmetric

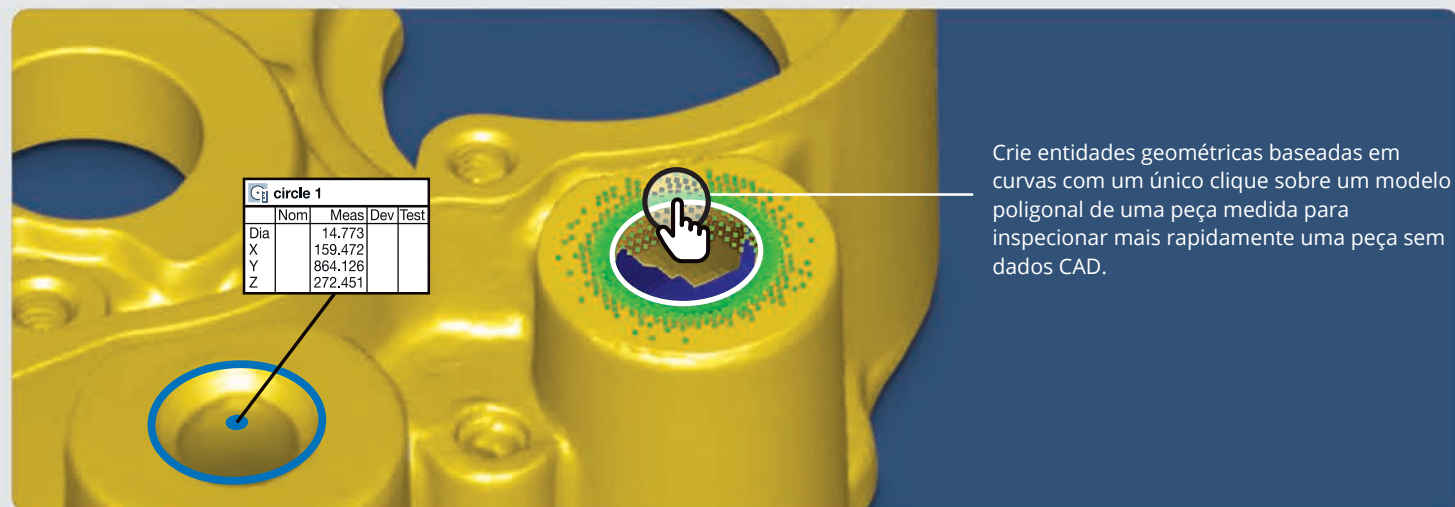
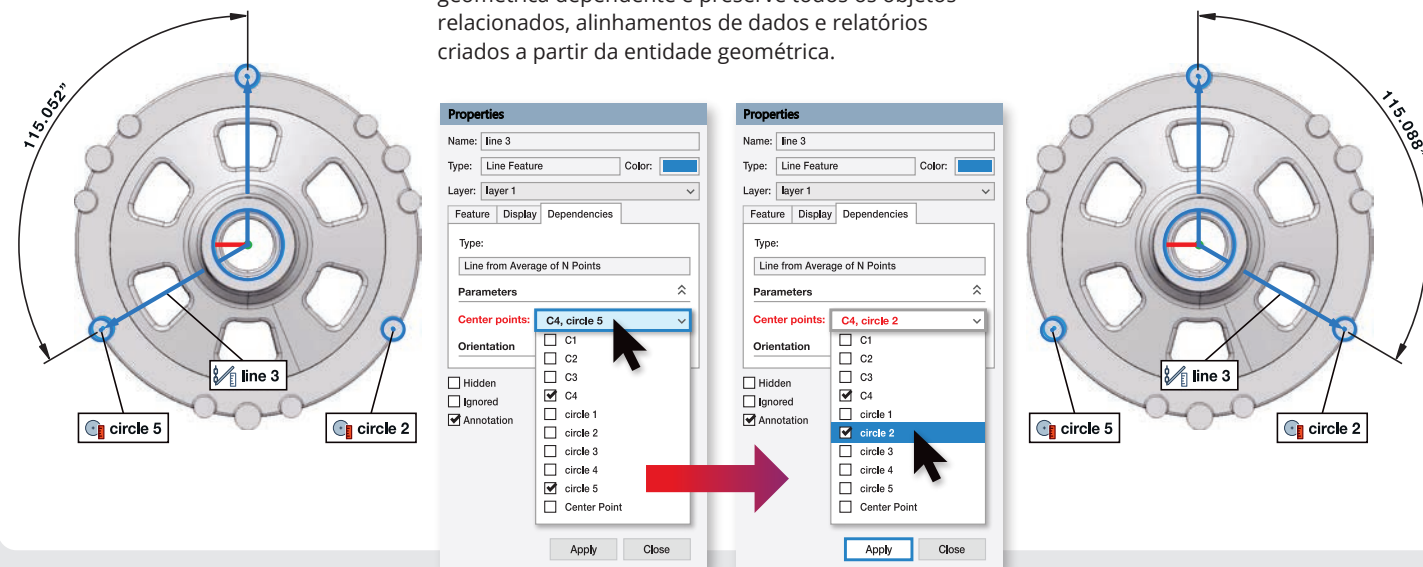


Simplifique a preparação do projeto e os processos de medição 3D

Configure templates de medição e execute tarefas de medição 3D com mais eficiência:

Analise e edite grandes sequências de medição mais rapidamente, encontrando passos usando pesquisas por palavra-chave ou navegando pelos tipos de passos, como erros e avisos.

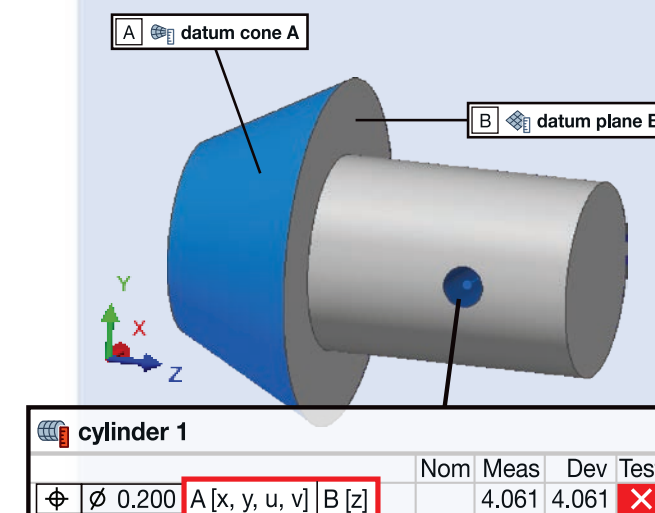
Substitua os objetos de origem de uma entidade geométrica dependente e preserve todos os objetos relacionados, alinhamentos de dados e relatórios criados a partir da entidade geométrica.



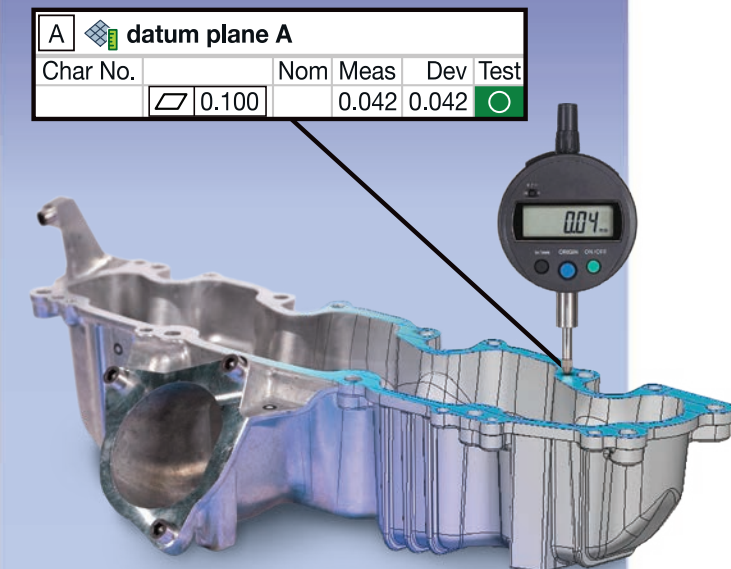
Crie entidades geométricas baseadas em curvas com um único clique sobre um modelo poligonal de uma peça medida para inspecionar mais rapidamente uma peça sem dados CAD.

Adicione flexibilidade à sua caixa de ferramentas GD&T

Aumente a mobilidade do datum ativando individualmente graus de liberdade considerados (ASME) ou entidades geométricas de situação (ISO).

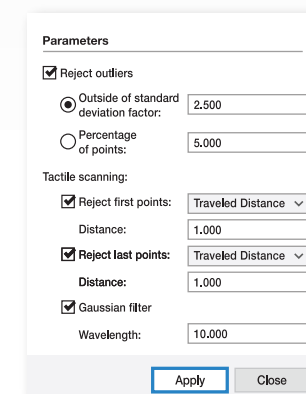


Meça PMI importado ou definido pelo usuário com instrumentos digitais.



Tire o máximo de proveito das medições por máquina de medição por coordenadas CNC obtidas por digitalização tátil

Reduza o ruído resultante da fabricação ou do processo de medição, filtrando as curvas de entidades geométricas digitalizadas por toque.



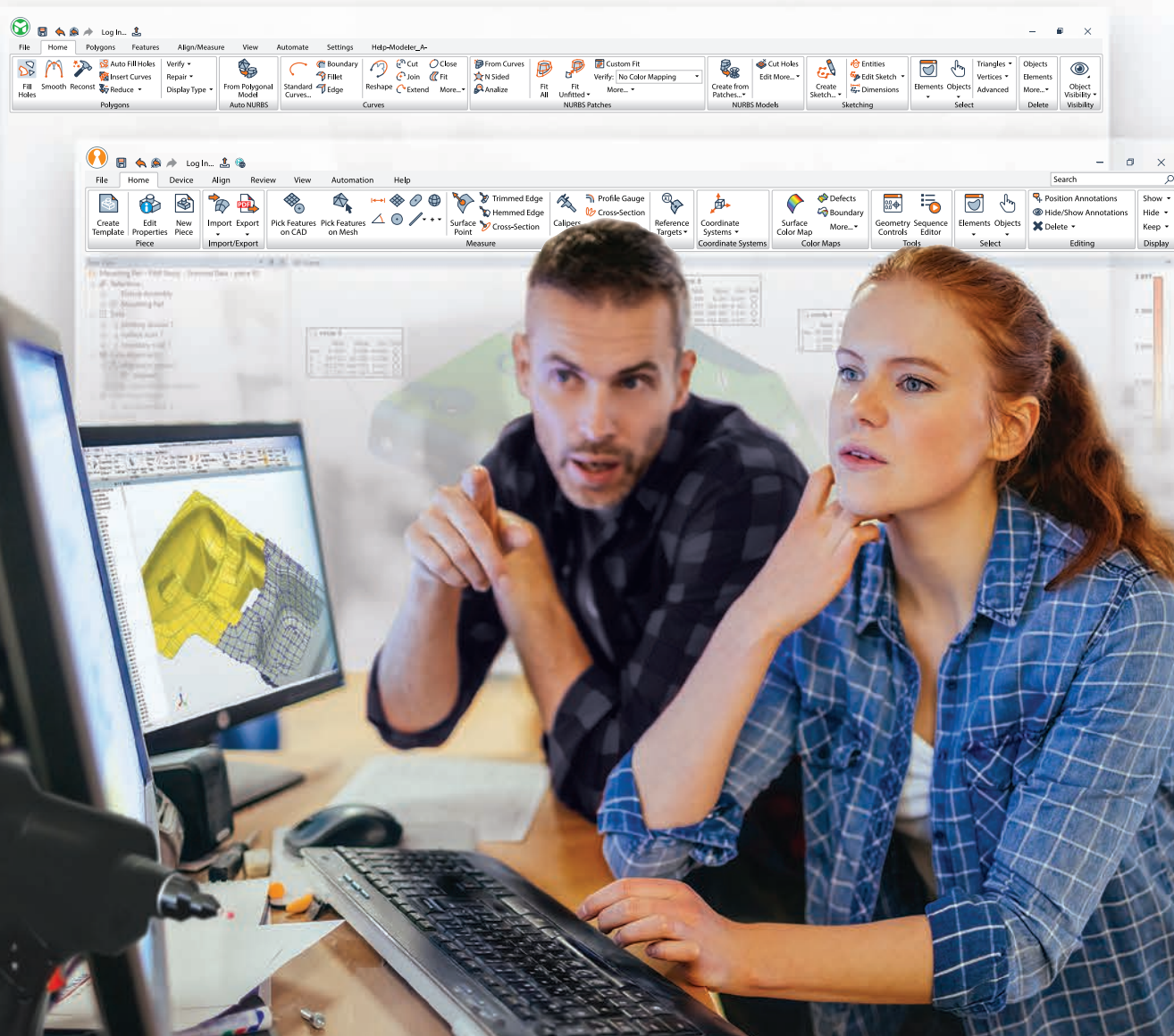
Torne-se um testador beta do nosso novo menu de faixa de opções intuitivo!

Ajude-nos a melhorar a eficiência de seus fluxos de trabalho

Além de comemorar o 30º aniversário da InnovMetric, 2024 também será o ano de estreia do novo menu da faixa de opções do PolyWorks. Estamos transformando sua experiência de usuário para que você possa:

- Aprender o PolyWorks mais rapidamente
- Lembrar-se do seu fluxo de trabalho e recuperar suas ferramentas favoritas facilmente
- Descobrir nossas poderosas funcionalidades intuitivamente

Com sua ajuda, podemos melhorar o PolyWorks. Fique atento ao nosso anúncio do programa de testes beta!



Sede corporativa:

innovmetric

InnovMetric Software Inc.

1-418-688-2061

info@innovmetric.com

© 2022 InnovMetric Software Inc. Todos os direitos reservados. PolyWorks® é uma marca registrada da InnovMetric Software Inc. InnovMetric, PolyWorks | Inspector, PolyWorks | Modeler, PolyWorks | Talisman, PolyWorks | Reviewer, PolyWorks | DataLoop, PolyWorks | PMI+Loop, PolyWorks | AR, PolyWorks | ReportLoop, e "The Smart 3D Metrology Digital Ecosystem" são marcas registradas da InnovMetric Software Inc. SmartGD&T é uma marca registrada da Multi Metrics Inc. Todas as outras marcas registradas são propriedades de seus respectivos proprietários.

PTB **SmartGD&T**

Unidade de negócios da Portugal:

polyworks
europa

PolyWorks Europa - España, S.L.

08174 Sant Cugat del Vallès, Barcelona, España

Telefone: +34 935 220 264

infoportugal@polyworkseuropa.com | www.polyworkseuropa.com/pt-br