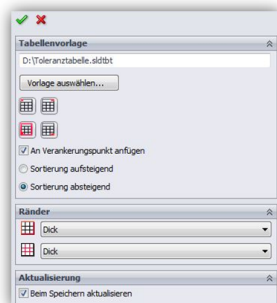




POWERWORKS Tolerance Table

POWERWORKS ToleranceTable hilft Ihnen, wiederkehrende Tätigkeiten bei der Detaillierung Ihrer SOLIDWORKS-Zeichnungen effizient und schnell zu automatisieren. Mit diesem nützlichen Werkzeug können Sie mit nur einem Mausklick eine tabellarische Auflistung aller tolerierten Masse mit den dazugehörigen Toleranzen und Grenzabmassen sowie den resultierenden Höchst- und Mindestmassen generieren und auf Ihrer SOLIDWORKS-Zeichnung platzieren. Die Formatierung der Tabelle und der darzustellenden Kenngrößen kann einfach den Präferenzen in Ihrem Unternehmen angepasst werden.



Funktionen im Detail

- Die Definition der gewünschten Zielformatierungen und des Verankerungspunktes für die Tabelle erfolgt auf einfache Art und Weise mit Standardfunktionen in SOLIDWORKS.
- Die Verankerungsposition der Tabelle und die Sortierfolge der Nennmasse kann voreingestellt werden.
- Folgende Toleranzparameter sind in der Tabelle darstellbar: Nennmass, Passung, Höchstmaß, Mindestmaß, oberes Grenzabmass, unteres Grenzabmass.
- Der Inhalt der Tabelle kann beim Speichern automatisch aktualisiert werden.
- Kontextmenu in der Einzelteilumgebung zur einfachen Vergabe von Passungen für Modellmaße auf Basis einer vorkonfigurierbaren Passungsauswahl. Die Darstellung der Grenzabmasse ermöglicht eine einfache Konsistenzprüfung schon während der Passungsvergabe.

Systemvoraussetzung

- Ab SOLIDWORKS 2015

Produktvideos unter folgendem QR-Code:



Click or scan