

logo

07. Oktober 2021

Responsible according to press law:

Christian Österle

QR code



Presstext/-bilder herunterladen

Auswahltool spart Kosten und CO?

Software unterstützt bei Entscheidung über Elektrik und Pneumatik

Die Wahl der richtigen Antriebstechnologie in der Automatisierungstechnik spart bares Geld und schützt dabei auch noch das Klima. Doch wie finden Anwender die richtige Technologie und reduzieren damit nachhaltig den Ausstoß von Kohlendioxid? Der neue CO? & TCO Guide von Festo nimmt Maschinen- und Anlagenbauern die Entscheidung ab.

Mit dem Online-Tool von Festo zum Technologievergleich zwischen elektrischer und pneumatischer Automatisierungstechnik finden Anwender die passende Antriebstechnologie und reduzieren gleichzeitig CO? und Total Cost of Ownership (TCO). Dank der richtigen Auswahl der Antriebstechnologie verbrauchen Maschinen und Anlagen im Betrieb weniger Energie und senken nachhaltig ihren CO?-Footprint.

Pneumatisch und elektrisch

Der CO? & TCO Guide stellt den Energieverbrauch verschiedener Automatisierungsprodukte während der Nutzung und den Einfluss auf die TCO dar. Anwender geben einfach die Parameter einer Applikation ein und die Software erstellt und visualisiert im Handumdrehen energieeffiziente und nachhaltige Vorschläge für die Bewegungsaufgabe aus dem Portfolio der Automatisierungsprodukte von Festo. Dabei stellt sie pneumatische und elektrische Anwendungen einander gegenüber.

Angezeigt werden jeweils die CO?-Emissionen pro Jahr, die Anschaffungs- sowie die TCO-Kosten pro Lösung. Anhand dieser Informationen können Maschinen- und Anlagenbauer selbst entscheiden, welche Parameter für sie am wichtigsten sind und welche Antriebstechnologie sie auswählen.

Pressebilder



CO? & TCO Guide

Endlich Klarheit: Der CO? & TCO Guide von Festo hilft Anwendern, sich für die richtige Antriebstechnologie zu entscheiden und dabei Kosten, Energie und CO? einzusparen.