

logo

14. Ottobre 2021

Responsible according to press law:

Christian Österle

QR code



Download/View press release and press images.

Lo strumento di selezione consente di risparmiare denaro e riduce le emissioni di CO2

Il software aiuta nella scelta tra elettrico o pneumatico

In automazione la scelta della giusta tecnologia di azionamento consente di risparmiare denaro e, allo stesso tempo, difende il clima. Come fanno quindi gli utenti a trovare la giusta tecnologia, che consenta loro di ridurre le emissioni di anidride carbonica a lungo termine? La nuova Guida CO2 & TCO Festo supporta i produttori di macchine e sistemi nella scelta.

Lo strumento Festo online, per confrontare la tecnologia di automazione elettrica e pneumatica, aiuta gli utenti a trovare la giusta tecnologia di azionamento e, contemporaneamente, a ridurre le emissioni di CO2 e il costo totale di proprietà (TCO). Scegliere la giusta tecnologia di azionamento comporta un minor consumo di energia durante il funzionamento di macchine e sistemi, che riducono in modo permanente la loro impronta di CO2.

La Guida CO2 & TCO mostra quanta energia utilizzano i diversi prodotti di automazione quando sono in funzione, e come questo influenza il TCO. Basta semplicemente inserire i parametri dell'applicazione e il software crea e visualizza suggerimenti efficienti dal punto di vista energetico. Come parte di questo processo, confronta inoltre le applicazioni pneumatiche ed elettriche.

Le informazioni mostrate includono le emissioni annuali di CO2, nonché i costi di approvvigionamento e TCO per ciascuna soluzione. Sulla base di queste informazioni, i produttori di macchine e sistemi possono decidere autonomamente quali parametri sono più importanti per loro e quale tecnologia di azionamento scegliere.

<https://www.festo.com/x/co2-tco>

Immagini stampa



Guida CO2 & TCO

La Guida CO2 & TCO di Festo aiuta gli utenti a scegliere la giusta tecnologia di azionamento, consentendo non solo un risparmio economico ma soprattutto un efficientamento energetico e una riduzione delle emissioni di CO2 .