

FDA-konforme Norm- und Bedienteile

Artikel vom **2. Juli 2025**
Anlagenzubehör

Für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie bietet Kipp ein breites Portfolio an FDA-konformen Norm- und Bedienteilen an.



Kantenschutzprofile, Gummipuffer oder T-Griffe sind als FDA-konforme Teile erhältlich (Bild: Kipp).

Viele Norm- und Bedienteile von Kipp entsprechen den hohen hygienischen und sicherheitstechnischen Standards der FDA. Dazu zählen Kantenschutz- und Kantenschutzdichtprofile aus Silikon mit integrierter Edelstahlklammer. Sie sorgen dafür, dass Kanten geschützt, entschärft und sensible Bereiche hygienisch abgedichtet werden. Auch minimieren sie das Verletzungsrisiko und bieten eine stabile Barriere gegen Staub, Schmutz, Feuchtigkeit und andere Umwelteinflüsse. Der FDA-konforme blaue Silikon-Kautschuk (VMQ) besitzt eine Härte von $60^{\circ} \pm 5$ Shore A und ist für Temperaturen von -50 bis $+200$ °C geeignet. Für die Klemmeinlage kommt Edelstahl 1.4301 zum Einsatz. Zum Schutz von Geräten und Oberflächen werden FDA-konforme Gummipuffer in verschiedenen Ausführungen verwendet, wahlweise mit Innen- oder Außengewinde. Die Puffer absorbieren Stöße und minimieren in hygienesensiblen Bereichen Schäden an Maschinen und Anlagen, ohne dabei die Sicherheit der Produkte

zu gefährden. Das verwendete blaue Silikon weist eine Härte von 55° Shore A auf, der Temperaturbereich beträgt -30...+180 °C. Die Metallteile werden aus Edelstahl 1.4401 gefertigt. Ergonomisch gestaltete T-Griffe aus Edelstahl ermöglichen überall dort ein sicheres Handling von Maschinen und Geräten, wo Hygiene und Benutzerfreundlichkeit wichtig sind. Die T-Griffe bestehen aus poliertem Edelstahl 1.4404 und sind mit Innen- oder Außengewinde verfügbar. Ihre besonders glatte Oberfläche verhindert Ablagerungen und erlaubt eine einfache Reinigung. Die Griffe lassen sich mit Dicht- und Unterlegscheiben aus der Reihe »Hygienic Usit« kombinieren.

Hersteller aus dieser Kategorie

Norka GmbH & Co. KG

Weidestr. 122a

D-22083 Hamburg

040 513009-0

info@norka.de

www.norka.de

[Firmenprofil ansehen](#)
