

Edelstahl: Lösungen im Hygienic Design

# Kleiner Helfer mit großer Aufgabe

**Dank seiner glatten und korrosionsfreien, kratz- und abriebfesten Oberfläche eignet sich Edelstahl für den hygienischen Einsatz selbst unter extremen Bedingungen.**

oberflächen ist Vorschrift und soll Kontamination mit Bakterien und Keimen vermeiden. Für Handschuhspender aus Edelstahl vom Typ „trio“ entschied sich ein Anwender aus dem Ge-



Produkte aus Edelstahl bleiben dauerhaft beständig, bei mechanischer Belastung ebenso wie gegenüber Desinfektions- und Reinigungsmitteln. Das Potenzial dieses Werkstoffs hat MWM aus Mühlacker früh erkannt und sich auf die Verarbeitung von Edelstahl und die Produktion innovativer Artikel für die Hygieneausstattung spezialisiert.

MWM verarbeitet vorwiegend austenitische Stähle, deren Umformbarkeit sehr präzise Ergebnisse ermöglicht. Es handelt sich hierbei um nicht rostende und säurebeständige Stähle, deren passive Oberfläche bei richtiger Pflege lange resistent gegenüber elektrochemischen Angriffen bleibt.

Insbesondere im Medizin- und Laborbereich ist ein funktionierendes Hygienemanagement ein zentraler Aspekt. Eine der wichtigsten Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der Hygiene ist das Tragen von Einmal-Handschuhen. Der häufige Wechsel nach jedem Kontakt mit Patienten oder verunreinigten Kontakt-

Abgerundete Kanten am Handschuhspender vermindern das Verletzungsrisiko beim Nachfüllen und vermeiden Schäden am dünnen Material, aus dem die Handschuhe meist bestehen Bild: MWM

sundheitssektor. MWM verwendet hier ein einfaches System, in das ein Einschleusen des Handschuhvorrates von oben vorgesehen ist. Die Entnahme der einzelnen Paare ist mit nur einer Hand möglich. Für die unterschiedlichen Größen der Handschuhe hat der Mehrfachspender ausreichend Stauraum und verwendet Größenkennzeichnungen, um Irrtümer zu vermeiden.

Edelstahl entspricht den Vorgaben des Hygienic Design, ist korrosionsbeständig, haltbar, reinigungsfähig und, wenn erforderlich, desinfizierbar. Dank der Wandbefestigung nach dem Schlüsselochprinzip lässt sich der Spender zum Reinigen problemlos abhängen.

*MWM Metallwarenfabrik Mühlacker Alfred Marx, Mühlacker, Tel. (07041) 8716-0*