

Dauerhafte Kennzeichnung und Absicherung von Schächten

Auf dem Betriebsgelände gibt es zahlreiche Schächte, bei denen die Gefahren durch enge Räume und Absturzgefahr bestehen. Eine Kennzeichnung der Deckel von oben hat bisher keine dauerhafte Lösung geboten, da diese schnell abgetragen wurde bzw. verblasste.

Daraus entstand die Idee, die Kennzeichnung unterhalb des Deckels anzubringen, in die auch eine Absturzsicherung integriert ist. Die Kennzeichnung erfolgt nach den Regeln der DGUV 113-004 sowie gemäß internen Vorgaben des Konzerns.

Das im Bild dargestellte Gitter mit integrierter Kennzeichnung wird in den geöffneten Schacht gehängt und kann dort dauerhaft verbleiben. Es ist nach Öffnung direkt sichtbar. Die Konstruktion funktioniert sowohl für Schächte mit Fangkörben als auch für solche ohne Fangkörbe. Durch die Materialstärke von 1,5 mm ist eine Erhöhung des Deckels so gering, dass keine signifikante Veränderung des Deckels entsteht.

2026

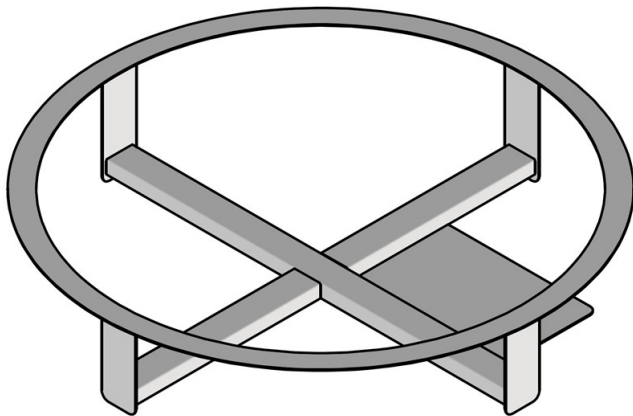
Jahr: **2026**
Kategorie:
Kontakt: **Johnson & Johnson Medical GmbH**

Robert-Kochstraße1

22851 Norderstedt



Eingelegter Schachteinsatz im laufenden Betrieb



Anfertigungsskizze



Schachteinsatz Auslieferungszustand



Darstellung der maximalen Deckelanhebung von 2 mm