



# EdelstahlGabelzinken

Sicher unterwegs in Ex-Schutz- und Hygiene-Bereichen



- ▶ 100 % High-Tech Edelstahl (inklusive der Gabelhaken)
- Extrem hohe Standzeit: bis zu 6 x länger als beschichtete Gabelzinken (z.B. Querschnitt 100 x 45 mm)
- Kleinere Querschnitte im Vergleich zu beschichteten Gabelzinken
- Einfache UVV-Prüfung
- Korrossionsbeständig
- ► Polierte Oberflächen (Hygiene-Einsatz)
- ▶ 100 % ISO 2330-konform:
  - Getestet mit 3-facher statischer Sicherheit
  - Dauerschwingtest mit 1.000.000 Lastspielen bei 25 % Überlast
- Jetzt auch mit Anti-Rutsch und Anti-Lärm-Beschichtung mit ATEX-Zulassung verfügbar!

## Vergleichsrechnung: bis zu 6x längere Standzeit als beschichtete Gabelzinken

### VOLL-EDELSTAHLGABELZINKEN 100 x 45 mm

4,5 mm Verschleißgrenze der Gabelzinke

+ 8 mm zusätzlicher Verschleißbereich OptimaGabelKnick

= 12,5 mm Verschleißvolumen gesamt + 2-fach höherer Widerstand gegen Verschleiß durch High-Tech Stahl

## BESCHICHTETE GABELZINKEN 100 x 45 mm

3 mm Verschleißgrenze der Beschichtung

= 3 mm Verschleißvolumen gesamt

### **Ex-Schutz-Bereich**





- ▶ Die einzige Voll-Edelstahl Gabelzinke mit ATEX-Zertifikat!
- ► Höchste Sicherheit: Der Ex-Schutz ist auch bei Erreichen der Verschleißgrenze immer gewährleistet
- ► Keine Prüfung der Rest-Beschichtungsdicke
- ► Glasperlengestrahlte, homogene Oberfläche

# Hygienebereich

- ▶ Die beste Wahl für den Hygiene- / Chemie- und Reinraumbereich
- ► Polierte Oberfläche erfüllt alle Hygieneanforderungen
- ▶ Leichte Reinigung
- Resistenz gegen Schmutz, Umwelteinflüsse und Bakterien
- Keine Zwischenräume

Querschnitt (mm)	Aufhängung ISO / FEM	Tragfähigkeit (kg / Paar)	Lastschwerpunkt (mm)
100 x 40	2A / 2B	2.000	500
120 x 40	2A / 2B	2.500	500
125 x 50	3A / 3B	4.500	500
150 x 70	4A / 4B	7.000	600

Weitere Abmessungen auf Anfrage!

Die Grafiken sind lediglich Prinzipdarstellungen und begründen keinen vertraglichen Anspruch.









