



Edelstahlgabelzinken

Sicher unterwegs im Ex-Schutz und Hygienebereich

Ihr Nutzen



ATEX-Zulassung



Ex-Schutz ist auch bei Erreichen der Verschleißgrenze immer gewährleistet



Resistent gegen Schmutz, Umwelteinflüsse und Bakterien

Gabelzinken aus 100 % High-Tech Edelstahl

- Gabelhaken ebenfalls aus Edelstahl
- Kleinere Querschnitte im Vergleich zu ummantelten Gabelzinken
- Einfache UVV-Prüfung
- Korrosionsbeständig
- Auch mit Anti-Rutsch und Anti-Lärm-Beschichtung mit ATEX-Zulassung verfügbar!



FORKS
since 1964
VETTER est. 1889

Aus der Praxis



Gabelzinken und Gabelhaken aus 100 % Edelstahl



Mechanische Bearbeitung für optional integrierte Kabelführung und Sensorik



Edelstahlgabelzinken

Technische Informationen

Ex-Schutz-Bereich



- Die einzige **Edelstahlgabelzinke** mit ATEX-Zertifikat!
- Höchste Sicherheit: Der Ex-Schutz ist auch bei Erreichen der Verschleißgrenze immer gewährleistet
- Keine Prüfung der Rest-Ummantelungsdicke
- Glasperlengestrahlte, homogene Oberfläche

Hygienebereich

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

Vergleichsrechnung: bis zu 6x längere Standzeit als ummantelte Gabelzinken

EDELSTAHLGABELZINKEN 100 x 45 mm

4,5 mm Verschleißgrenze der Gabelzinke

+ 8 mm zusätzlicher Verschleißbereich Optima Gabelknick

= 12,5 mm Verschleißvolumen gesamt

+ 2-fach höherer Widerstand gegen Verschleiß durch High-Tech Stahl

UMMANTELTE GABELZINKEN 100 x 45 mm

3 mm Verschleißgrenze der Beschichtung

= 3 mm Verschleißvolumen gesamt

Standard-Querschnitte

| 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!