

STAHL- UND METALLINDUSTRIE



Ausrüstungen für extreme Temperaturen und höchste Lastanforderungen

Stahlwerke, Gießereien und metallverarbeitende Betriebe stellen extreme Anforderungen: Hitze, Staub, Vibrationen und das Heben sehr schwerer Lasten. Die Zuverlässigkeit der Anschlagwirbel ist ein wesentlicher Sicherheitsfaktor.

CODIPRO bietet Produkte für den Einsatz bei hohen Temperaturen und unter extremen mechanischen Belastungen.

Empfohlene Produkte für die Stahl- und Metallindustrie

- **GRADUP-Anschlagwirbel:** für sehr schwere Lasten und hohe mechanische Beanspruchung entwickelt
- **Edelstahl-Anschlagwirbel (SS.DSR, SS.DSS usw.):** Aus Edelstahl 316L gefertigt, bieten sie Beständigkeit gegen Korrosion und eignen sich für anspruchsvolle und sensible Einsatzumgebungen.
- **Oberflächenbehandlungen:** geeignete Werkstoffe und Oberflächenbehandlungen für Anwendungen in heißen Umgebungen
- **Das RSB-System (LIFTEUROPE):** Das von LIFTEUROPE entwickelte RSB-System ist eine vollständige Hebelösung, bestehend aus einer Rolle, einem Anschlagmittel aus genieteten Stahlgliedern, einem Bügel und einem Haken. Durch hohe Flexibilität und sehr gute Kantenbeständigkeit ist es besonders für das Heben von Bandstahlcoils geeignet, ohne Kippgefahr und ohne Beschädigung der Last. Mit einem Sicherheitsfaktor von 4:1 bis 6:1 je nach Variante gewährleistet das System ein hohes Sicherheitsniveau selbst in anspruchsvollsten Einsatzbereichen. Es ist für Lasten von 3 bis 20 Tonnen ausgelegt, mit modellspezifischen Abmessungen und Stärken. Jedes System bietet lückenlose Einzelschrittbarkeit, klare Kennzeichnung und kurze Lieferzeiten. Zum Schutz empfindlicher Oberflächen während des Hebevorgangs kann auf Anfrage ein PVC-Schutzschlauch hinzugefügt werden.
- **Maßgefertigte Lasttraversen (LIFTEUROPE):** Sie sind dafür ausgelegt, die Last auf mehrere Anschlagpunkte zu verteilen, die Stabilität langer oder unregelmäßiger Bauteile zu verbessern und Abläufe an Produktionslinien zu optimieren.

Ihre Vorteile

- **Sichere Hebevorgänge** selbst unter **extremen Einsatzbedingungen**
- **Hohe Lebensdauer** der Ausrüstungen auch bei **intensiven Arbeitszyklen**
- Reduzierung wartungsbedingter **Maschinenstillstände**
- **Konformität** mit den Sicherheitsnormen der **Metallindustrie**

Benötigen Sie eine individuelle Beratung für Ihre Hebeanwendungen?

Unsere technischen Teams unterstützen Sie bei der Auswahl von Anschlagwirbeln und Systemen, die optimal auf Ihre Produktionsanforderungen abgestimmt sind.

05.2026