

NUKLEARINDUSTRIE



Robuste und sichere Lösungen für Hebevorgänge in einer anspruchsvollen Branche

In der Nuklearindustrie sind Sicherheit, Zuverlässigkeit und Rückverfolgbarkeit der Ausrüstungen unverzichtbar. Jeder Hebevorgang muss in einer streng kontrollierten Umgebung durchgeführt werden, die anspruchsvollen Vorschriften, korrosiven Einflüssen, Strahlung und extremen Bedingungen unterliegt.

In diesem Zusammenhang kommen die Anschlagwirbel von CODIPRO voll zur Geltung: zertifiziert, rückverfolgbar, widerstandsfähig und für eine lange Lebensdauer ausgelegt, erfüllen sie die kritischen Anforderungen dieser Industrie perfekt.

Empfohlene Produkte für die Nuklearindustrie

Edelstahl-Anschlagwirbel von CODIPRO: ideal für Bereiche, die Korrosion, Chemikalien oder strahlenbelasteten Umgebungen ausgesetzt sind. Die Anschlagwirbel von CODIPRO, insbesondere die Modelle aus Edelstahl 316L, wurden speziell entwickelt, um den anspruchsvollen Bedingungen nuklearer Anlagen standzuhalten: feuchte Bereiche, chemische Produkte, strahlenbelastete Atmosphären oder beengte Umgebungen.

Optimale Korrosionsbeständigkeit

Die CODIPRO-Anschlagwirbel aus Edelstahl werden mit einem sehr geringen Kohlenstoffgehalt gefertigt und bieten eine außergewöhnliche Korrosionsbeständigkeit, wodurch ihre Langlebigkeit selbst in aggressiven Umgebungen gewährleistet wird.

Keine Lackierung = maximale Sauberkeit

Im Gegensatz zu lackierten Anschlagwirbeln besteht bei Edelstahlmodellen keinerlei Risiko von Beschichtungsabplatzungen – ein entscheidender Vorteil in Anlagen, in denen selbst kleinste kontaminierte Partikel kritisch sein können. Dies erleichtert zudem die Wartung und reduziert den Instandhaltungsaufwand.

Zuverlässigkeit, Zertifizierung und vollständige Rückverfolgbarkeit

Jeder Anschlagwirbel, der in nuklearen Umgebungen eingesetzt wird, unterliegt einer strengen Überwachung:

- **Vollständige Rückverfolgbarkeit:** eingravierte eindeutige Nummer für eine lückenlose Nachverfolgung
- **Detaillierte technische Dokumentation:** CE-Zertifikat, 3.1-Zertifikat auf Anfrage, Gebrauchsanweisung, Qualitätskontrolle
- **Robuste Konstruktion:** für hohe Tragfähigkeit mit Sicherheitsfaktoren, die den Anforderungen



NUKLEARINDUSTRIE

der Branche entsprechen oder diese übertreffen

GRADUP-Sortiment: Diese Anschlagwirbel aus hochfestem Stahl mit individueller Kennzeichnung und Konformität mit internationalen Normen (EN, ASME ...) wurden für hohe Lasten und anspruchsvolle Einsatzbedingungen entwickelt.

Ihre Vorteile:

- **Maximale Sicherheit** und Konformität mit den Normen der Nuklearindustrie
- **Lückenlose Rückverfolgbarkeit** und **vollständige Dokumentation** jedes Anschlagwirbels
- Nachgewiesene Beständigkeit unter **extremen Einsatzbedingungen**
- **Persönliche technische Unterstützung** von der Produktauswahl bis zur Inbetriebnahme vor Ort

Vertrauen Sie auf die Expertise von CODIPRO, einem anerkannten Partner der Nuklearindustrie. Kontaktieren Sie uns für eine maßgeschneiderte technische Ausarbeitung oder für technische Unterlagen, die auf Ihre Anforderungen abgestimmt sind.