

# CANXio

## NEXT GENERATION RIGGING SAFETY

Wer regelmäßig Traversen, Motoren und Lasten anschlägt, kennt die Herausforderung:

Last sichern, Basket öffnen, Rundschlinge einlegen, Bolzen verschließen – oft in mehreren Metern Höhe, unter Zeitdruck und auf einer beweglichen Arbeitsplattform. Lose Kleinteile können herabfallen.

Genau für diese Anwendung wurde **CanXio** entwickelt.

**CanXio** ist ein neuartiger Lasthaken für professionelle Rigging-Anwendungen in der Event- und Veranstaltungstechnik. Durch seine innovative Einhandbedienung vereinfacht er den Anschlagvorgang, reduziert die Anzahl kritischer Arbeitsschritte in der Höhe und minimiert typische Risiken klassischer Basket-Kombinationen.

**Das Ergebnis: mehr Sicherheit, kürzere Montagezeiten und ein deutlich effizienterer Arbeitsablauf.**

**Canxio** für professionelle Anwender in:

- Rigging-Unternehmen
- Touring-Produktionen
- Eventtechnik
- Messe- und Bühnenbau
- Eventlocations sowie bei
- Konzerten
- Festivals und
- TV- und Studioproduktionen



# Sicherer anschlagen. Schneller montieren. Effizienter arbeiten.

## Sicherheitsrelevante Vorteile im Alltag:

- Kontrollierte Einhandbedienung – CanXio lässt sich schnell und kontrolliert mit einer Hand öffnen und schließt automatisch
- Keine losen Einzelteile für minimiertes Risiko herabfallender Kleinteile
- Intuitive Anwendung für weniger Fehlerquellen beim Anschlagen von Lasten und höhere Prozesssicherheit
- Zusätzliche Verriegelung des Schnappers mit einem Sicherungssplint möglich
- Eindeutige Kennzeichnung für lückenlose Nachverfolgbarkeit, Eigentumsnachweis und Dokumentation von Prüfungen

## Zeitersparnis:

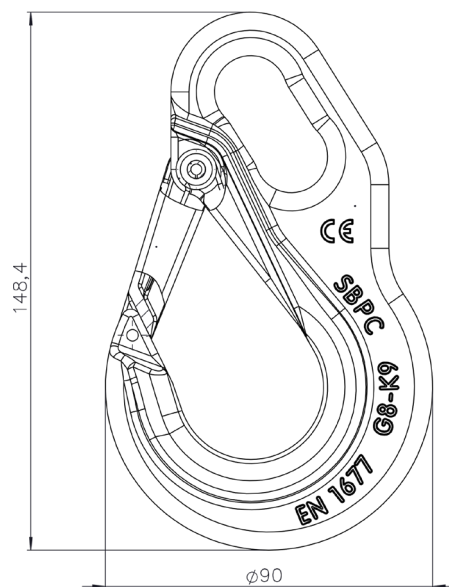
- Schnellere Montage durch vereinfachtes Handling
- Weniger Arbeitsschritte und kürzere Anschlagzeiten
- Reduziert kritische Höhenarbeitszeiten um bis zu 80 %

## Ergonomie

- Komfortable Einhandbedienung auch mit Arbeitshandschuhen
- Überkopf-Arbeiten werden zeitlich reduziert und sind leichter durchzuführen
- Geringerer Kraftaufwand und spürbare Entlastung des Rigging-Personals

## CanXio Lasthaken mit Öse und Schnapper

|                          |                                                                                                                      |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material & Oberfläche    | vergüteter legierter Stahl<br>pulverbeschichtet<br>matt schwarze Ausführung                                          |
| Einsatzbereich           | Indoor und Outdoor                                                                                                   |
| Maße                     | 148,4 mm * 90 mm                                                                                                     |
| Dicke                    | 5,4 - 20,4 mm                                                                                                        |
| Gewicht                  | ≈ 700 g                                                                                                              |
| WLL (Working Load Limit) | 2,5 t                                                                                                                |
| Güteklasse               | 8                                                                                                                    |
| Leistungsklasse          | 9                                                                                                                    |
| Herstellprüfkraft (MPF)  | > 61,3 kN                                                                                                            |
| Bruchkraft (BF)          | > 98,1 kN                                                                                                            |
| Normen & Konformität     | DIN EN 1677<br>ASME B30.10<br>Maschinenrichtlinie<br>2006/42/EG<br>Maschinenverordnung<br>EU 2023/1230<br>CE-konform |



Produktdatenblatt CanXio Lasthaken Rev.2026\_08\_16-1