



Seit dem November 2005 diskutiert die ARGEBAU über die gängige Praxis der Windlastansätze im Bühnenbau und stellt fest, dass eine Reduzierung unter die Ansätze der DIN 4112 Abschnitt 4.5.3 nicht erfolgen darf. Sollten im Einzelfall die Lastannahmen wie in Abschnitt 4.5.3 beschrieben auf Bühnen angewendet werden, erfordert dies besondere betriebliche Maßnahmen:

Um den Forderungen der ARGEBAU nachzukommen, wurde das **QUICKDROP<sup>®</sup> System** entwickelt. Dabei handelt es sich um ein als „Verkleidungselement“ zum Patent angemeldetes, geschütztes Gebrauchsmuster, das sein schnelles und leichtes Entfernen bei Erreichen des zulässigen Staudrucks ermöglicht.

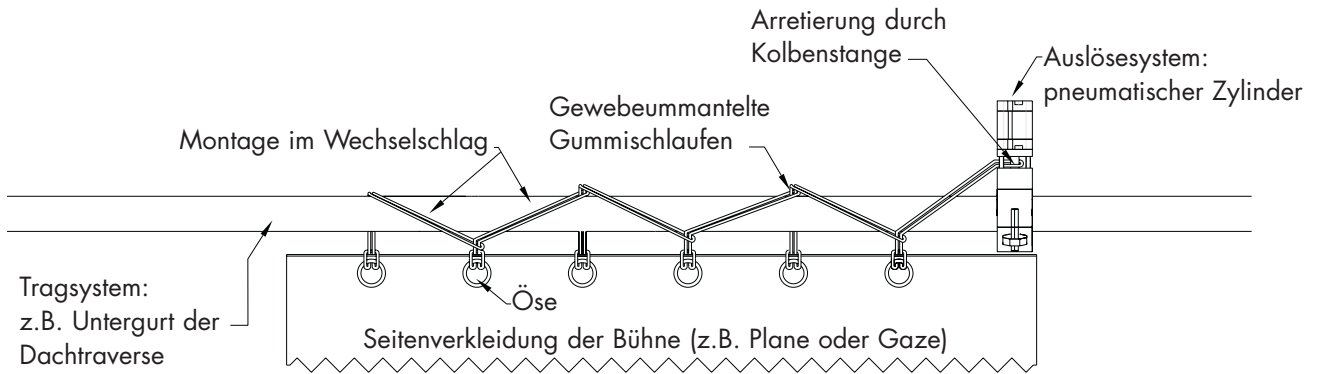
Zur Nutzung des **QUICKDROP<sup>®</sup> Systems** werden die Seitenverkleidungen eines Fliegenden Baus am Trägerrohr **angehängelt** und mit einer fernauslösbaren Arretierung gehalten.

Zum Lieferumfang gehören neben den benötigten Bauteilen Nutzungslizenzen, die alle notwendigen Dokumente zur Darstellung der erforderlichen betrieblichen Maßnahmen enthalten und – wie von der ARGEBAU gefordert – den Prüfbuchdokumenten beigelegt werden.

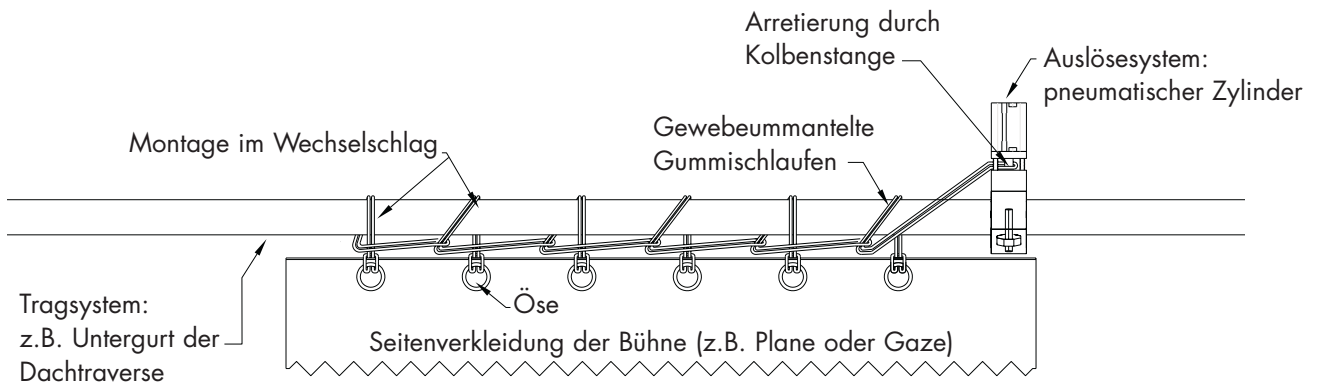
---

**QUICKDROP<sup>®</sup>**

## Häkertechnik Variante 1



## Häkertechnik Variante 2



Anhängeln der Seitenverkleidung



Innenansicht der Eckverbindung

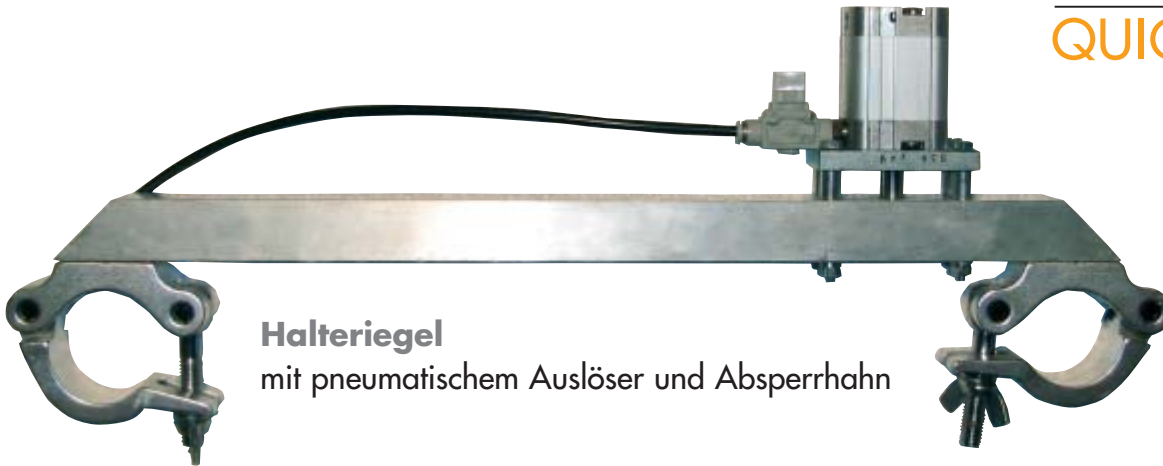


Aussenansicht der Eckverbindung



Installierter Halterriegel mit pneumatischem Zylinder

QUICKDROP®



**Halteriegel**  
mit pneumatischem Auslöser und Absperrhahn

**Druckluftschlauch**



**Luftfilter**  
inklusive Adapter

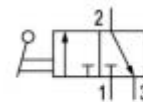
**Hakenfreie Gummischlaufe**  
aus 6 mm-dehnungsarmen textilgummiummanteltem Gummikabel, Reisspunkt ca. 110 kg



**T-Steckverbinder**



**T-Verschraubung**



**Absperrhahn**  
mit Entlüftungsfunktion

**System-Case**



**Lizenz- und  
Prüfdokumente**

# QUICK DROP<sup>®</sup>

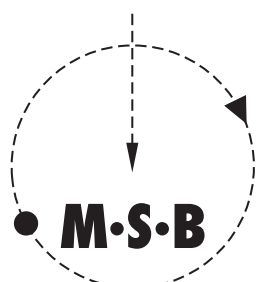
## Masterkitt



Masterkitt Ausführungen:

- Masterkitt 3** 3 Stück Halteriegel inklusive Absperrhahn und T-Steckverbinder  
400 Stück Gummischlaufen aus 6 mm-dehnungsarmen textillumanteltem Gummikabel  
2 Stück 25 m Ringe UV-beständiger Druckluftschlauch  
1 Stück Lufttrockner inklusive Adapter  
1 Stück Kompressor (optional)  
1 Stück Klettergurt MAS 90 VAR. 'S'  
1 Stück Mastsicherung MA4  
2 Stück Spannhilfe  
1 Stück Case

**Masterkitt 4** Ausstattung wie Masterkitt 3, jedoch mit 4 Stück Halteriegel



Auffeld 33  
47918 Tönisvorst  
fon 0 21 58-95 22 22  
fax 0 21 58-95 22 25  
[www.m-s-b.de](http://www.m-s-b.de)

MESSE SHOW & BÜHNENTECHNIK GMBH

Masterkitt

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.