

HALBE Aufhängesysteme – Arbeitslasten

maximal zulässige Arbeitslasten mit 3-facher Sicherheit, Angaben bei 1 Seil je Rahmen

Im Hinblick auf eine bestmögliche Sicherheit bei der Aufhängung unserer Rahmen an Seilen empfehlen wir generell die Kombination von Edelstahlseil und Fixaufhänger. Selbstverständlich sind auch die Perlonseile oder der Universalhaken Mini-Magic als Alternative zum Fixaufhänger kombinierbar. Hier gilt es jedoch die geringere Belastbarkeit hinsichtlich des Rahmengewichts und die örtliche Beschaffenheit der Wände bei der Montage der Galerieschienen entsprechend zu berücksichtigen. Eine Gewährleistung schließen wir aus, da die Einflussfaktoren für die Systemsicherheit teilweise außerhalb unseres Einfluss- und Verantwortungsbereichs liegen.



Fixaufhänger/Doppel-Fixaufhänger

- 40 kg in Kombination mit Edelstahlseil
- 10 kg in Kombination mit Perlonseil



Universalhaken Mini-Magic

- 12 kg in Kombination mit Edelstahlseil
- 8 kg in Kombination mit Perlonseil



Cobra-Haken in HALBE Galerieschiene

- 30 kg



Gleithaken in HALBE Galerieschiene

- 25 kg



Seile mit Schlaufe

- 50 kg mit Edelstahlseil
- 19 kg mit Perlonseil

Bitte beachten Sie: Entscheidend ist nicht nur die Arbeitslast der einzelnen Komponente, sondern die Systemlast – also der "schwächste" Wert der von Ihnen verwendeten Teile. Beispielsweise kann ein Fixaufhänger an einem Edelstahlseil mit Cobra-Haken mit max. 30 kg belastet werden oder ein Universalhaken Mini-Magic an einem Perlonseil mit max. 8 kg. Bei Fragen zum Thema wenden Sie sich gerne an das HALBE Team: www.halbe-rahmen.de/kontaktformular

Informationen online: www.halbe.de/aufhaengung

Stand: April 2022

HALBE Hanging Systems – Workloads

Maximum permitted workloads with triple security, specifications for one rope per frame.

When hanging our frames on ropes we always recommend a combination of stainless steel rope and fixing holders to ensure maximum security. Naturally perlon ropes or the universal hook Mini-Magic as an alternative instead of the fixing holder can be combined as well. However, with regard to the weight of the frame and the local conditions of the walls make sure to take the lower endurance into account when installing the gallery rails. We must rule out any guarantee as the factors affecting the security of the system lie outside our influence and responsibility.



Fixing holder/Double fixing holder

- 40 kg in combination with stainless steel rope
- 10 kg in combination with perlon rope



Universal hook Mini-Magic

- 12 kg in combination with stainless steel rope
- 8 kg in combination with perlon rope



Cobra anchor in HALBE gallery rail

- 30 kg



Sliding hook in HALBE gallery rail

- 25 kg



Ropes with loop

- 50 kg with stainless steel rope
- 19 kg with Perlon rope

Please note: Crucial is not only the workload of the individual components but also the system load, i. e. the "weakest" of the components used. For example, a fixing holder on a stainless steel rope with cobra anchor can be loaded with a maximum of 30 kg, a universal hook Mini-Magic on a perlon rope with a maximum of 8 kg. To find out more, please contact our HALBE team at www.halbe-rahmen.de/en/contact

Information online: www.halbe-rahmen.de/en/accessories/information-about-hanging-systems/

As of: April 2022