

Montageanleitung

Unvollständige Maschinen nach EN 818 und 1677 gemäß 2006/42/EG

Einleitung

Diese Anleitung ist eine Montageanleitung für Anschlag- und Hebezeugketten gemäß der harmonisierten Normreihe EN 818 sowie für Einzelteile für Anschlagmittel der harmonisierten Normreihe EN 1677. Bei der Montage der unvollständigen Maschine müssen die nachstehenden Bedingungen erfüllt sein, damit sie ordnungsgemäß und ohne Beeinträchtigung der Sicherheit und Gesundheit von Personen mit anderen Teilen zu einer vollständigen Maschine zusammengebaut werden kann. Die Montage einer unvollständigen Maschine mit anderen Teilen zu einer vollständigen Maschine ist nur sachkundigen Personen i.S. der Normenreihen EN 818 und EN 1677 gestattet. Daher wird, seitens dieser Personen, das Vorliegen der Normen und das inhaltliche Wissen bzgl. dieser beiden Normreihen zwingend vorausgesetzt.

1. Anschlagketten

Anschlagketten sind unter Berücksichtigung der EN 818-1, EN 818-2 bzw. EN 818-3 sowie unter Berücksichtigung der EN 818-4 bzw. EN 818-5 und der EN 818-6 zu montieren. Bezugnehmend auf die genannten Normen wird ausdrücklich auf die folgenden Norminhalte bzw. Normabschnitte hingewiesen, damit Anschlagketten i.S. der RL 2006/42/EG als unvollständige Maschine ohne Beeinträchtigung der Sicherheit und Gesundheit von Personen mit andere Teilen zu einer vollständigen Maschine zusammengebaut werden kann:

- EN 818-1, -2, -3, -4 und -5: Einleitung, Anwendungsbereich, Gefährdungen, Sicherheitsanforderungen und Überprüfung der Sicherheitsanforderungen.

- EN 818-6: Einleitung, Anwendungsbereich, Gefährdungen, Sicherheitsanforderungen und Überprüfung der Sicherheitsanforderungen sowie Anhang A.

2. Hebezeugketten

Hebezeugketten sind unter Berücksichtigung der Normen EN 818-1 und EN 818-7 zu montieren. Bezugnehmend auf die genannten Normen wird ausdrücklich und insbesondere auf die folgenden Norminhalte bzw. Normabschnitte hingewiesen, damit Hebezeugketten i.S. der RL 2006/42/EG als

unvollständige Maschine ohne Beeinträchtigung der Sicherheit und Gesundheit von Personen mit andere Teilen zu einer vollständigen Maschine zusammengebaut werden kann:

- EN 818-1: Einleitung, Anwendungsbereich, Gefährdungen, Sicherheitsanforderungen und Überprüfung der Sicherheitsanforderungen.

- EN 818-7: Einleitung, Anwendungsbereich, Gefährdungen, Sicherheitsanforderungen und Überprüfung der Sicherheitsanforderungen sowie Informationen für den Gebrauch und für den Einbau der Hebezeugkette in das Hebezeug, Anhang B, Anhang E.

3. Einzelteile für Anschlagmittel

Einzelteile für Anschlagmittel sind unter Berücksichtigung der Normenreihe EN 1677 zu montieren. Bezugnehmend auf die genannten Normen wird ausdrücklich und insbesondere auf die folgenden Norminhalte bzw. Normabschnitte hingewiesen, damit Einzelteile für Anschlagmittel i.S. der RL 2006/42/EG als unvollständige Maschine ohne Beeinträchtigung der Sicherheit und Gesundheit von Personen mit andere Teilen zu einer vollständigen Maschine zusammengebaut werden kann:

- EN 1677-1, -2, -4, -5, -6: Einleitung, Anwendungsbereich, Gefährdungen, Sicherheitsanforderungen und Überprüfung der Sicherheitsanforderungen.

- EN 1677-3: Einleitung, Anwendungsbereich, Signifikante Gefährdungen, Sicherheitsanforderungen.

Stand: 17.06.2019