

## Beispiele für Sonderbeschläge (AM) für Primär- und Sekundärlasthaken

Klein Massstab – 2007 – 2020 © AirWork & Heliseilerei GmbH (A&H)



P/N	AM_KAU_x	AM_KAU_B429	AM_KAU_H135-M	AM_KAU_H145-MC	AM_KAU_H145	AM_BWx	AM_AW13	EH-St_14_TOP	AM_KAU_MIL	AM_KAU_NH90
<b>HESLO</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WLL kN	10 – 50	14	14	16	16	0.5 - 90	20	14	50	40
<b>HEC</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓	n/a	✓	✓	✓
WLL kN	2 – 16	6	6	8	8	1.5 – 16	10	n/a	16	16
PCH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	n/a	✓	✓
SCH	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	n/a	n/a	n/a
Typ Heli	Auswahl durch Beurteilung	BELL 429	H135-M, H125	H135-/H145-M	H145	Drohnen diverse Heli	BELL 429/H125, andere	Auswahl durch Beurteilung	AS332/H225, KA-32	NH90
Drahtseile	nein	ja	ja	ja	ja	nein	ja	nein	nein	nein
gekauscht	nein	n/a	n/a	n/a	n/a	ja	ja	n/a	n/a	ja
Textilbänder	mit Konnex	nein	nein	nein	nein	mit Konnex	mit Konnex	nein	nein	ja
Textilseile	mit Konnex	ja	ja	ja	ja	mit Konnex	mit Konnex	ja	ja, mit Spule	ja
Spezielles	--	Steife Verbindung von Seil zu Kausche verhindert unter anderem den dynamic roll over. Siehe FMS				multifunktional	multifunktional	steife Seilverbindung	Transportleine mit Vergussende	Jedes Anschlagmittel gemäss AWA
Zusatznutzen	konsteneffizient	100 % Übereinstimmung mit FMS				kosteneffizient	kosteneffizient		Dreht auf einer Achse	Keine Werkzeuge
Standard	EN 1677/EN 1492-2	EASA CS-27 und CS-29				EN 1677	EN 1677	MRL 2006/42/EG	EASA CS-29	EASA CS-29/STANAG

### Abkürzungen

AM	Anschlagmittel
HESLO	Helicopter External Sling Load Operation
HEC	Human External Cargo
AWA	Anwendungs- und Wartungsanleitung
FMS	Flight Manual Supplement
MRL	Maschinenrichtlinie
kN	Kilo Newton (1 kN = -100 kg)
PCS	Primärlasthaken (primary cargo hook)
SCH	Sekundärlasthaken (secondary cargo hook)
WLL	Nutzlast (Working Load Limit)

Weitere Informationen finden Sie in der AWA, Teil 1, Kapitel 3 - [www.air-work.swiss](http://www.air-work.swiss), Dokumente, AWA Teil 0 bis 3

Spezialbeschläge für Primär- und Sekundärlasthaken (PCH, SCH)	Änderungen (Historie):			A4
	Blatt Nr: 1	Blatt Anzahl: 1		
Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere ausdrückliche und schriftliche Zustimmung darf es weder dritten Personen mitgeteilt, noch missbräuchlich kopiert oder anderweitig benutzt werden. VOR 02_Form-A4h_DB_C   FC 160120ER   LM 201102ER   Printdate 05.12.2020	gezeichnet	07.12.2020	LENG	Zeichn.-Typ
	geändert			DB
	geprüft	07.12.2020	CS	INDEX
	freigegeben	07.12.2020	LPO	A
DB Sonderbeschläge_DE				MS n/a