



HADEF

67/19 AT

ISO 9001
certified company

Ausgleichs- und Traversiergerät/ Load Balancer and Traversing Device/
Appareil de compensation de la charge et appareil à chaîne traversante

PREMIUM LINE

NEU · NEW
NOUVEAU



Die Innovation für Ihre
Sicherheit von HADEF

Innovation for your safety
designed by HADEF

Innovation HADEF pour
votre sécurité

67/19 AT

ISO 9001
certified company



HADEF

Ausgleichs- und Traversiergerät /Load Balancer and Traversing Device/
Appareil de compensation de la charge et appareil à chaîne traversante

PREMIUM LINE



- ✓ Industriesteckverbindung für Stromanschluss und Steuerschalter
[Plug-in connection for power supply and pendant control](#)
Connecteur pour raccordement au réseau électrique et boîtier de commande
- ✓ Schützsteuerung 48 V
[Contactor control 48 V](#)
Commande basse tension 48 V
- ✓ Phasenüberwachungsrelais
[Phase monitoring relay](#)
Relais d'inversion de phases
- ✓ Thermofühler im Hubmotor
[Thermo sensor in the hoist motor](#)
Sonde thermique pour moteur de levage
- ✓ Betriebsstundenzähler
[Operating hours counter](#)
Compteur horaire
- ✓ Überlastsicherung durch Rutschkupplung und Stromabschaltung (AK 4 – 8)
[Overload protection by slipping clutch and current cut-off \(AK 4 -8\)](#)
Limiteur de charge à friction et électrique (AK 4 – 8)
- ✓ Überlastsicherung durch Stromabschaltung (AT 9 – 10)
[Overload protection by current cut-off \(AT 9 – 10\)](#)
Limiteur de charge électrique (AT 9-10)
- ✓ Getriebeendschalter für die Endlagenabschaltung
[Gear limit switch for end position actuation](#)
Limiteur de course pour arrêt haut et bas
- ✓ HADEF Anstrich C2 – Farbton RAL 1006
[HADEF paint C2 – color RAL 1006](#)
Peinture HADEF C2 – couleur RAL 1006
- ✓ Schutzart IP 55, optional IP 66 (geschützt gegen Staub und Überflutung)
[IP 55 enclosure, IP 66 as option \(protection against particles and water\)](#)
Indice de protection IP55, IP 66 optionnellement (protection contre les poussières et contre les forts jets d'eau)

67/19 AT

ISO 9001
certified company

Ausgleichs- und Traversiergerät/ Load Balancer and Traversing Device/
Appareil de compensation de la charge et appareil à chaîne traversante

PREMIUM LINE



HADEF

Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Variety of applications

Diversité des applications

Gerät mit 2 Haken

two hooks

deux crochets

exakt positionieren

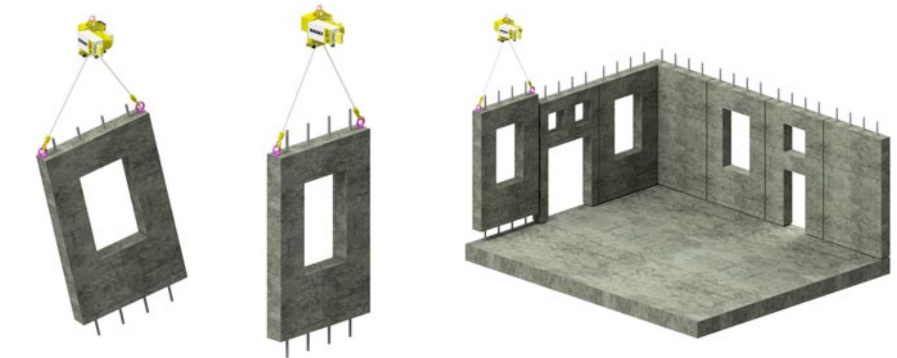
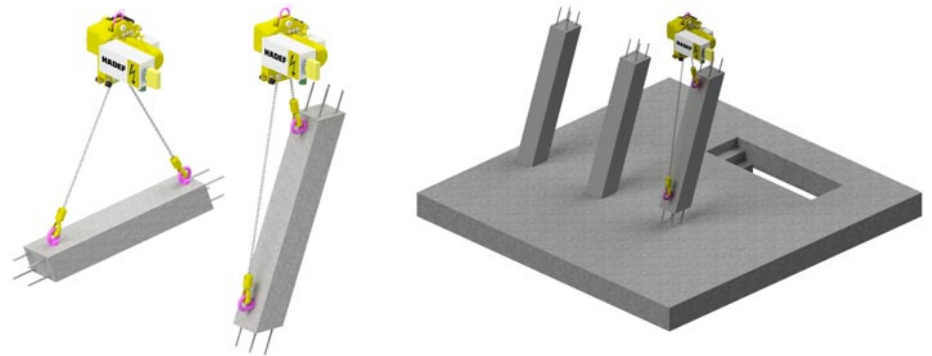
in jede Richtung

precise positioning

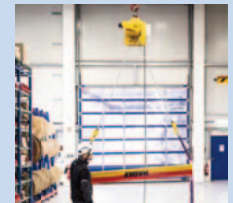
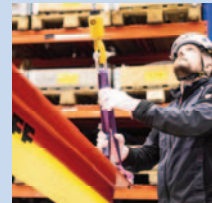
in any position

placement exact

dans toutes les positions



Video



hadeff.de/
video-hadeff-67-19-AT.html



hadeff.com/
video-hadeff-67-19-AT.html



hadeff.fr/
video-hadeff-67-19-AT.html



| hadeff.com |

HADEF

67/19 AT

ISO 9001
certified company

Ausgleichs- und Traversiergerät /Load Balancer and Traversing Device/
Appareil de compensation de la charge et appareil à chaîne traversante

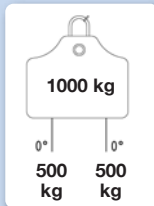
PREMIUM LINE



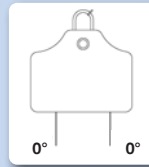
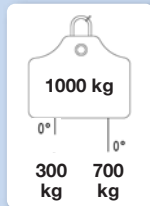
HADEF



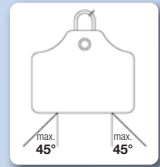
Lastverteilung symmetrisch
Symmetric load distribution
Répartition symétrique
de la charge



Lastverteilung asymmetrisch
Asymmetric load distribution
Répartition asymétrique
de la charge



Ablenkwinkel der Last
Deflection angle
Angle de dérivation



Modell Type Type	symmetrisch/ symmetric/ symétrique		asymmetrisch/ asymmetric/ asymétrique		Maße Aufhängering	Verstell- geschwindig- keit	Ketten- abmessung	Nutzlänge je Strang	Kettenlänge gesamt	Gewicht	
	Tragfähigkeit		Tragfähigkeit		Suspension ring	Adjustment speed	Chain dimension	Available length per chain fall	Total chain length	Weight	
	Capacity		Capacity		Oeillet de suspension	Vitesse d'ajustement	Dimension de chaîne	Chaîne disponible par brin	Longueur totale de chaîne	Poids	
	Ablenkwinkel der Last Deflection angle Angle de dérivation		Ablenkwinkel der Last Deflection angle Angle de dérivation								+ 1m Hub/ lift/ levée
	0°	max. 45°	0°	max. 45°							
	kg	kg	kg	kg	mm	m/min	mm	m	m	kg	kg
AT 4	500 (250 / 250)	500 (250 / 250)	500 (10 / 490)	500 (150 / 350)	13 x 60 x 110	9,4/2,6	5 x 15	2	4,5	105	1,2
AT 6	1000 (500 / 500)	1000 (500 / 500)	1000 (10 / 990)	1000 (300 / 700)	16 x 60 x 110	8,0/2,0	7 x 21	2	4,5	205	2,2
AT 8	2000 (1000 / 1000)	2000 (1000 / 1000)	2000 (10 / 1990)	2000 (600 / 1400)	18 x 75 x 135	10,0/2,5	11,3 x 31	3	6,5	330	5,8
AT 9	5000 (2500 / 2500)	5000 (2500 / 2500)	5000 (10 / 4990)	5000 (1500 / 3500)	22 x 90 x 160	5,4/1,35	16 x 45	3	6,5	425	11,4
AT 10	10000 (5000 / 5000)	10000 (5000 / 5000)	10000 (10 / 9990)	10000 (3000 / 7000)	36 x 140 x 260	5,8/1,4	23,5 x 66	5	10,5	1020	24,4



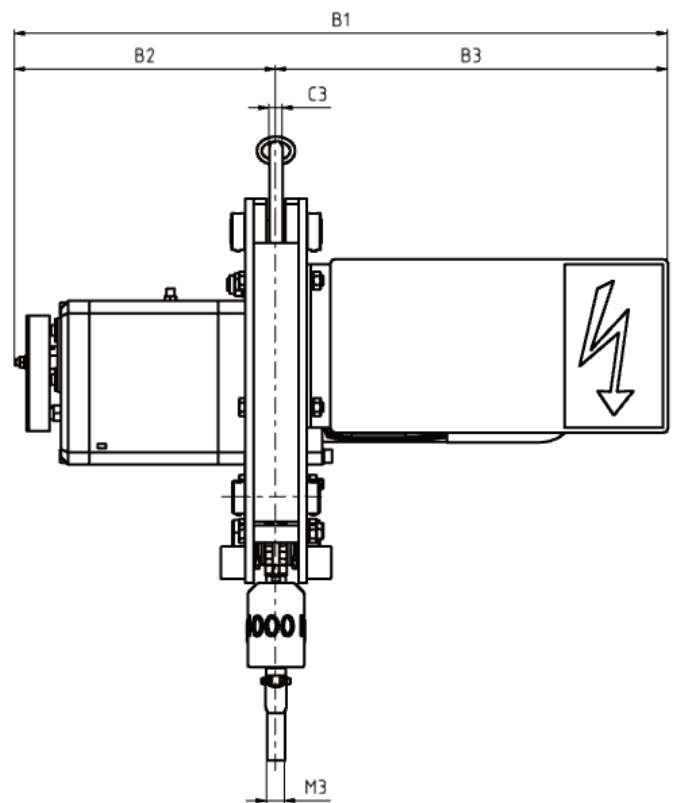
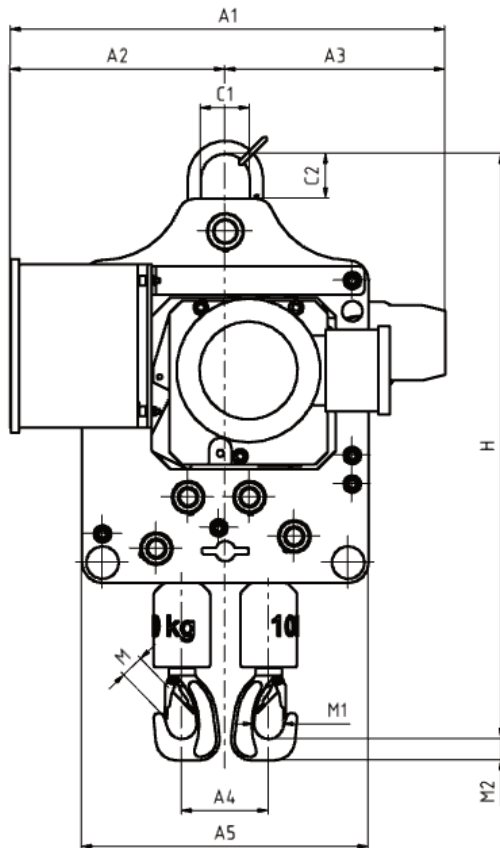
HADEF

67/19 AT

Ausgleichs- und Traversiergerät/ Load Balancer and Traversing Device/
Appareil de compensation de la charge et appareil à chaîne traversante

ISO 9001
certified company

PREMIUM LINE



Modell	Maße Aufhänger ring	Hauptabmessungen in mm															
	Suspension ring	Main dimensions in mm															
	Oeillet de suspension	Dimensions principales en mm															
	mm	A1 ⁽¹⁾	A2 ⁽¹⁾	A3	A4	A5	B1 ⁽¹⁾	B2 ⁽¹⁾	B3 ⁽¹⁾	C1	C2	C3	M	M1	M2	M3	H
AT 4	13 x 60 x 110	526	310	215	80	265	601 (695)	287 (345)	314	60	60	13	25	30	18	17	606
AT 6	16 x 60 x 110	532	262	269	106	350	879 (936)	319	560 (617)	60	55	16	29	36	26	22	716
AT 8	18 x 75 x 135	524	237	287	152	400	843	357	486	75	78	18	32	50	40	38	829
AT 9	22 x 90 x 160	650 (707)	338 (395)	312	146	460	776	287	489	90	95	22	32	50	40	38	1027
AT 10	36 x 140 x 260	700 (745)	350 (395)	350	214	700	1176	424	752	140	185	36	40	63	58	53	1569

(1) Maße in Klammern bei Funkfernsteuerung/ Dimensions in brackets for radio control/ Dimensions entre parenthèses pour radio commande

67/19 AT

ISO 9001
certified company



HADEF

Ausgleichs- und Traversiergerät/ Load Balancer and Traversing Device/
Appareil de compensation de la charge et appareil à chaîne traversante

PREMIUM LINE



Optionen/ Options / Options

Andere Spannung
Other voltages
Autres tensions



Funksteuerung
Radio control
Radio commande à distance



Frequenzsteuerung
Frequency control
Variateur de fréquence



Sonderanstriche
Special paint
Peintures spéciales



Edelstahl-Schaltkasten
Stainless steel terminal box
Armoire de commande inox



Transport- und Ablagewagen
Transport and storage trolley
Chariot de transport

