

MAN TGS 18.420



MULTILIFT FUTURA 12 Absetzkipper Evolight, mit Teleskop-Armen, Kapazität 12t, CE-konform
Vollhydraulische MULTILIFT-Wechselader-Einrichtung (Absetzkipper) entsprechend EG Maschinenrichtlinie mit CE-Zertifikat für Behälter nach DIN 30720 und nach der VDI Richtlinie 2700 Blatt 17 (Ladungssicherung)

Grundgerät bestehend aus:

- universellem Montagerahmen, verschraubbar mit Lkw-Rahmen Grundrahmen aus gekanteten Rohrprofilen
- Ladebrücke mit herausnehmbarer Bodenabdeckung (Stahl) und Verschleißschienen mit Stirnwandabschluss und vorne auf dem Ladeboden verstell- und herausnehmbaren Behälterstopps, sowie seitlich verstellbaren Behälterböcken
- Hubeinrichtung bestehend aus zwei, über eine Torsionswelle verbundenen, Hebearmen mit Teleskopauslegern in gekröpfter Ausführung für effektives Containerhandling (SwanNeck)
- zwei einzeln steuerbaren, schräg angeordneten Stützbeinen mit starrer Druckplatte
- an den Stützbeinbalken verschraubten vorgebohrten Trägerplatten zur Montage
- der originalen Lkw Schlussleuchten
- Kipphakenbetätigung pneumatisch über Gestänge.
- Kipphakensicherung mit selbsttätig wirkend mit pneumatischem Öffnungsmechanismus
- Unterfahrerschutz zwischen den Stützbeinen auf verschiedene Höhen verschraubbar

Hydraulikanlage bestehend aus:

- Doppeltwirkenden Hub- Teleskop- und Stützbeinzylindern mit direkt montierten Lasthalteventilen

Hydraulikanlage bestehend aus:

- sowie optischer Warneinrichtung für nicht eingefahrene Hub- und Stützbein- und Teleskopzylinder
- Steuerventil mit 4 Funktionen
- Teleskopzylinder mit Gleichlaufeinrichtung Einzelsteuerung möglich
- Steuerventil mit Hebeln an der linken Seite des Absetzkippers montiert für komplette Gerätesteuerung
- Gerät sandgestrahlt, zinkgrundiert und lackiert und zur Montage vorbereitet inkl. elektrischer Vorverdrahtung

LC12	MULTILIFT Futura 12 Absetzkipper Evolight, mit Teleskop-Armen, Kapazität 12t, CE-konform
- ZNPR	inklusive: Zusätzliche Zinkgrundierung für den Hauptrahmen zur Erhöhung der Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beschädigungen im alltäglichen Einsatz
- W110-FTR	inklusive: Garantiezeit-Verlängerung auf 24 Monate und 60 Monate auf alle Strukturbauteile (siehe dazu GA-Bestimmungen)
- LOGO-DE	inklusive: Satz Schmutzfänger mit Logo
A1-ETSN	Standard-Hubarme SwanNeck, hydraulisch teleskopierbar bis ca.1400 mm
A2-EL44	Plateau - extra lang, Länge ca. 4400 mm, herausnehmbare Bodenabdeckungen
A5-CPAL	Bodenbleche aus Alu-Riffelblech (3mm) Standard
A3-SLFF	Abstützung - Standard mit starren Stützplatten
A4-CVLH	Steuerventil, Position in Fahrtrichtung links unter dem Plateau
B1-THD3	3-Fach-Kippheben-500mm lang im Abstand v. 600mm, mit 2 Sicherungsklinken, Farbe: schwarz
B2-CS37	4 Stück Aufnahmeketten (schwarz) mit 37 Kettengliedern (ca. 1,60m lang) - Standard in Deutschland
B3-CSSH	1 Satz Kettenverkürzer für 4 Anschlagketten, Farbe: gelb
B4-CSBH	1 Satz Aufnahmehaken für 4 Anschlagketten, Farbe: gelb
B5-CSFA	Containerstopps vorne, Anschlagene pendelnd, 5 wählbare Steck-Positionen, Farbe: schwarz
B6-HSSM	SafetyPlus Hydraulische Verriegelung seitlich, Farbe: schwarz
C1-FLEX-FLRC-FTR	Paket3 Steuersystem FlexControls? mit Außen- u. Funksteuerung, bestehend aus:
- FLEX-P3	Steuersystem FlexControls?
- FLOC-P3	Außensteuerung Typ FLOC
- FLRC-P3	Funkfernsteuerung Typ FLRC
C2-DHOU	Anschlusskabel an PLC Flex bei Funksteuerung für Kontroll-Leuchten oder Start/Stopp oder Drehzahlanhebung
C2-DHPT	Anschlusskabel für PTO
D-FLEX-CC-FTR	Sicherheitspaket bei FLEX-Außensteuerung mit Kabinenst. u/o. Funk, bestehend aus:
- DMOC-CC	Sicherheits-Schaltung für FlexControls?
- ESEM-CC	Not-Aus mit Memory Funktion für FlexControls?
- SCOC-CC	Abdeckung für Steuerventil bei FlexControls?
- SILA-CC	Aufstiegsleiter seitlich
- SLGR-CC	Handgriff für Aufstieg seitlich mit Spiegelhalter
- MIRR-CC	Spiegel
- RURB-CC	Unterfahrerschutz
- RLBR-CC	Konsolen für original Lkw-Rückleuchten, schraubbar
L-CHIB	Gerätelackierung - HIAB schwarz (RAL 9005)
MP03	Befestigungsplatten für MAN TGS
LOG-DM3	Fracht für Zielorte in Deutschland frei Haus inkl. Verpackungskosten
HCLR	SafetyPlus Containerverriegelung hinten Nach der aktuellen DIN (Stand 02/2016) ist die Verriegelung erforderlich. Bitte den Kunden entsprechend darauf hinweisen.
HCLF	SafetyPlus Containerverriegelung vorne
FASP	Turbo-Schaltung zum zügigen Absetzen leerer Absetzmulden
RCHB	Halterung für Funkfernsteuerung inkl. Ladefunktion am Handgriff A-Säule
WSIN	Indikatives Wiegesystem
WSDP	Display für indikatives Wiegesystem
PM70	Hydraulik-Öltank 70Ltr, mittig vor Plateau montiert, Farbe: schwarz
GAVA	Tankabsperrhahn für Öltank
PF01	HP-Filter, Hochdruckfilter für die Montage zwischen Hydraulikpumpe und Steuerventil mit Halterung

REST	Aufstiegstritte hinten
RSGR	Handgriffe für Aufstieg hinten, Farbe: schwarz
WRBS	Zusätzl. Auflagen seitl. für Unterrahmenbehälter (empfohlen bei Hamburger Mulden und Pressbehältern)
STPA	Kunststoffunterlegplatten für Abstützung rechts und links an den Stützen in Halterung montiert.
CSCC	Kettenschutz mit Klettverschluß
3389952	REXROTH PUMPE HYDROMATIC A18VO 80R Einkreis-Verstellpumpe, Drehrichtung: links, max.Fördermenge 80 ccm/U, max.Druck: 40 MPa, max. Drehmoment: 446 Nm bei 35 MPa Betriebsdruck, max.Drehzahl: 2240 U/min, Gewicht: 20,0 kg
S500163	Verschraubungssatz NW50 für REXROTH KVA-80,-107 Hydrauliköl Steuerventil für LS Pumpe
Montage:	
1SM11	Gerätemontage komplett inkl. Pumpen-u. Tankmontage
1SM21	Versetzen der Kupplungstraverse
1SM51	Fahrzeugabnahme nach § 21 inkl. Gebühren
1SM52	Tachoprüfung nach § 57b inkl. Gebühren
1SM54	Fahrzeugparametrierung
1SM65	Lieferung und Montage seitliche Schutzvorrichtung
1SM66	Montage seitliche Begrenzungsleuchten
1SM671	Lieferung und Montage von zwei Arbeitsscheinwerfer am Heck
1SM681	Montage Werkzeugkiste PVC
1SM69	Lieferung und Montage A-Schild, ein Stück

Für weitere Informationen und Beratungen stehen wir gern zur Verfügung. Martina.aumueller@hiab.com

Freundliche Grüße
Hiab Germany GmbH

i. A. Martina Aumüller