

TORQUE TABLE TABELLE DER ANZIEHDREHMOMENTE	
ITEM	N·m
NUT TO STORE CAGE TOOL MÜTTER UM LÖSEBOLZEN IM HALTER ZU BEFESTIGEN	11-30
M16 MOUNTING NUTS BEFESTIGUNGSMÜTTERN	180-210
M16 PORT FITTINGS ANSCHLUSSVERSCHRAUBUNG	35-40

SYSTEM OPERATING PRESSURE: 10,2 BAR
BETRIEBSDRUCK

RELEASE PRESSURE: 5,2 BAR @ 10,0 STROKE
LOSEDRUCK (FBA)

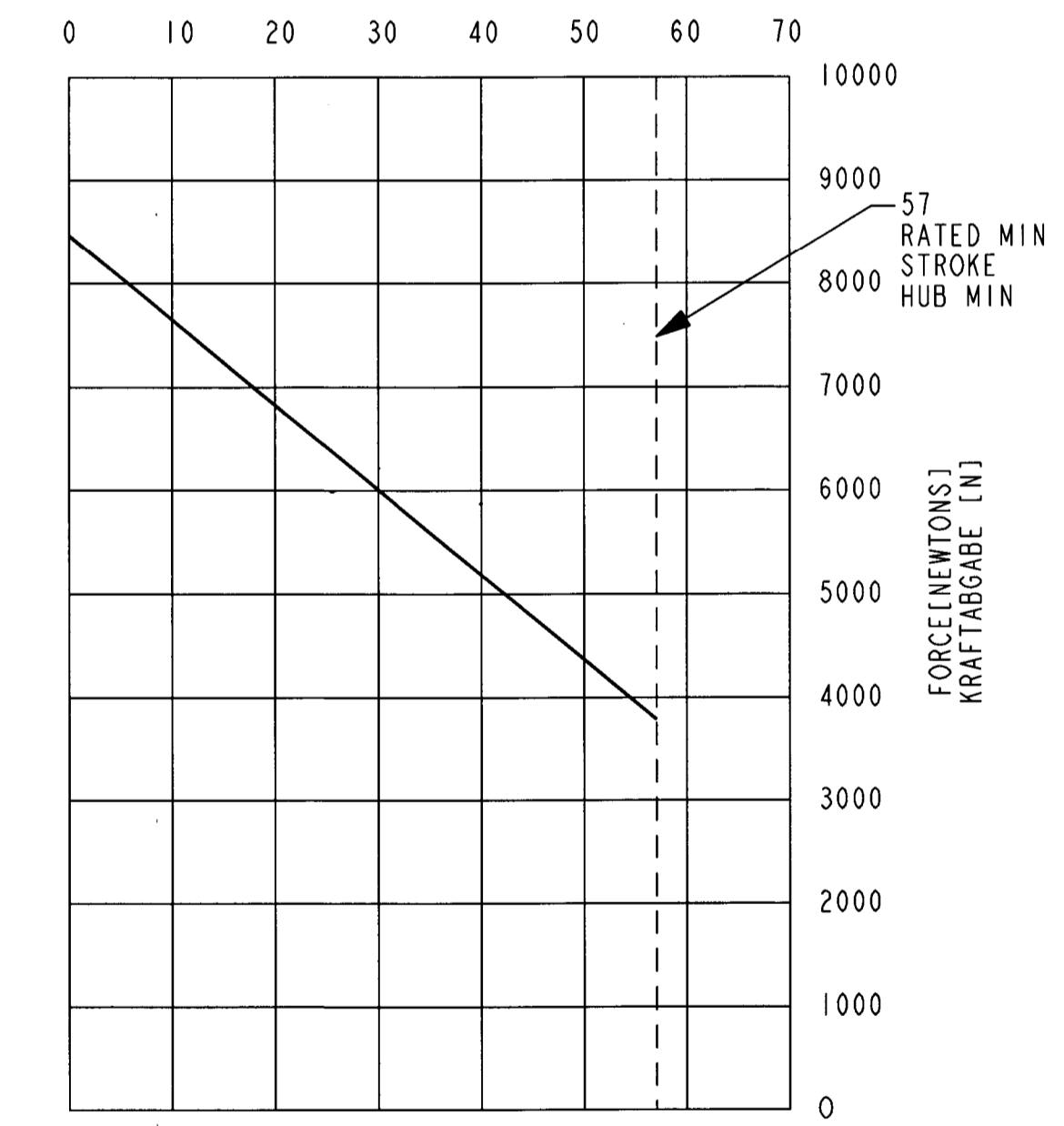
PISTON RETURN SPRING, SERVICE SIDE, MINIMUM RETURN FORCE
MINDESTKRAFT DER KOLBENRÜCKSTELLFEDER IM BETRIEBSBREMSTEIL: 150±30N

ACTUATOR MAY BE INSTALLED ON THE VEHICLE WITH MOUNTING STUDS ORIENTED IN ANY POSITION
ZYLINDER DARF IM FAHRZEUG MIT BELIEBIGER ORIENTIERUNG DER BEFESTIGUNGSBOLZEN MONTIERT WERDEN

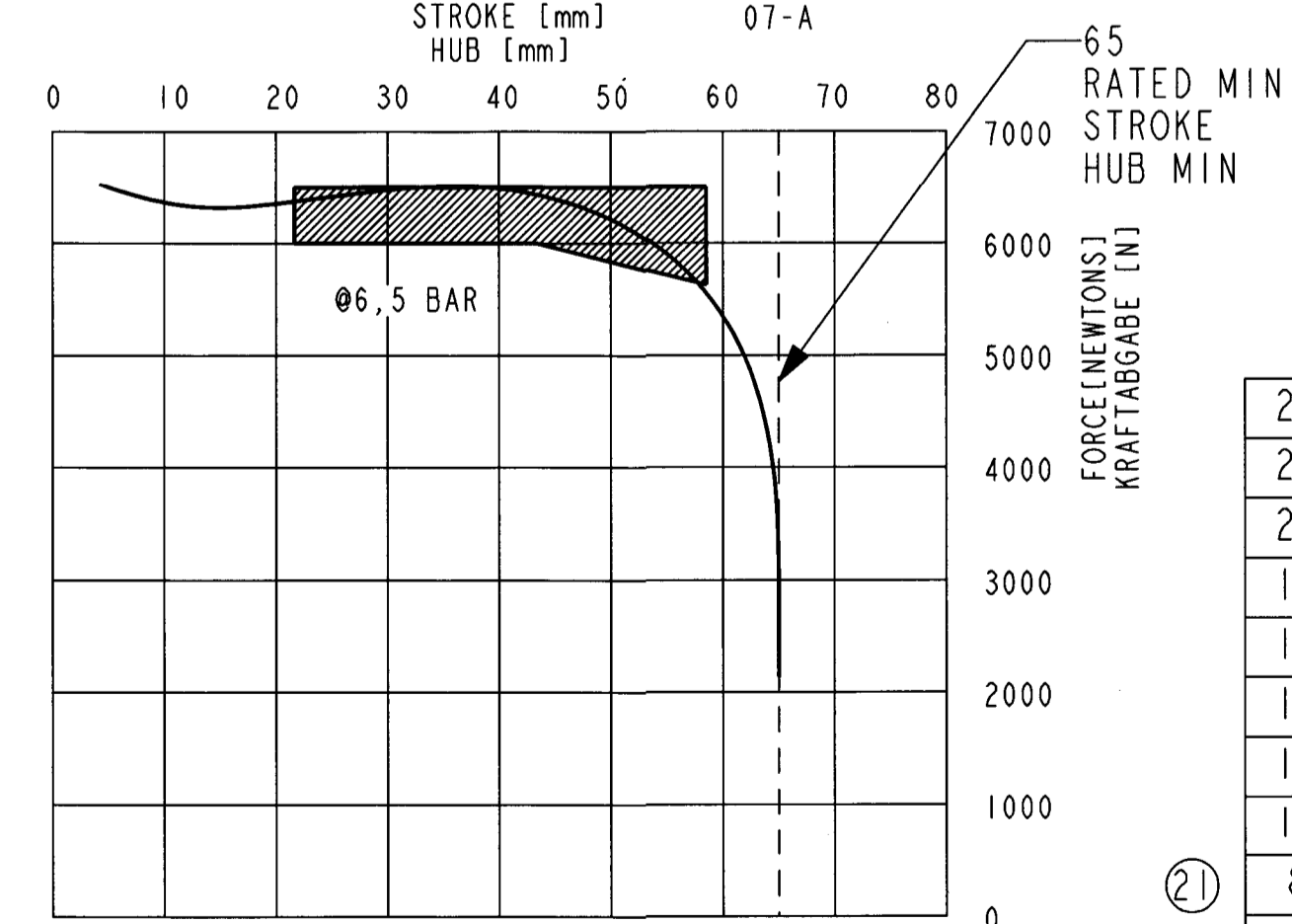
UNIT SHOWN IN BRAKE RELEASED POSITION
ZYLINDER IN UNBETAETIGTER STELLUNG DARGESTELLT

- MARK PART NUMBER AND DATE CODE OR ATTACH LABEL PER HALDEX SPEC ESD-3023-Y IN AREA SHOWN IM DARGESTELLTEN BEREICH BESTELL-NR. UND DATUMSCODE EINGEPRAEGT ODER TYPSCILD NACH HALDEX SPEZIFIKATION ESD-3023-Y ANGEBRACHT
- DIMENSION APPLIES WHEN UNIT IS SHIPPED CAGED, IN BRAKE RELEASED POSITION (AS SHOWN) MAB ERSCHEINT WENN ZYLINDER GELÖBT = ANLIEFERUNGSZUSTAND WIE DARGESTELLT
- TEE HEAD OF RELEASE TOOL TO BE POSITIONED ON THE SAME SIDE AS INLET PORTS WHEN INSTALLED IN HOLDER DER KOPF DES LÖSEBOLZENS BEFINDET SICH AUF DER SEITE DER ANSCHLÜSSE, WENN DER BOLZEN IM HALTER VERSTAUT IST
- J DIM IS WITH THE UNIT IN BRAKE RELEASED POSITION MAB IN DER POSITION GELÖBT
- THESE ITEMS SHIPPED IN HARDWARE KIT ATTACHED TO MOUNTING STUD IM ANLIEFERUNGSZUSTAND IST DER MONTAGESATZ AN DEN BEFESTIGUNGSBOLZEN ANGEHÄNGT
- CLOSE CENTER HOLE WITH DUST PLUG WHEN CAGE TOOL IS REMOVED NACH DEM ENTFERNEN DES LÖSEWERKZEUGES BOHRUNG MIT STAUBSCHUTZKAPPE VERSCHLIEßEN
- SPRING SIDE STROKE MIN : 57mm
FEDERSPEICHER HUB MIN
SERVICE SIDE STROKE MIN
HUB BETRIEBSBREMSTEIL MIN : 65mm

SPRING CHAMBER PERFORMANCE T-24
KRAFTABGABE FEDERSPEICHER
[ACCORDING TO TUV BC165.0 SPEC]
STROKE [mm] HUB [mm]



SERVICE CHAMBER PERFORMANCE T-16
TOLERANCE BAND (ACCORDING TO DIN 74060-3)



GENERAL TOLERANCES ALLGEMEIN TOLERANZEN					
NOMINAL DIMENSION RANGE (±) ABMESSUNGEN VON-BIS					
CLASS	THIS PART	HEIR	E 50	E 50 150	E 150 400
A			0,5	1,0	1,5
B			1,0	2,0	3,0
C	X		2,0	3,5	5,0
					6,5

TAPPED HOLES ACCORDING TO ISO 4039 / JED-152

ITEM	DESCRIPTION
23	PROTECTOR, END
22	PROTECTOR, PORT
20	PROTECTOR, THREAD
15	LABEL
13	LOCATOR, SPRING
12	SPRING, BARREL
11	DIAPHRAGM T-16, RING
10	BOOT
8	WASHER, MOUNTING
7	NUT, MOUNTING
6	WASHER, SHIM (1,0 mm)
6	WASHER, SHIM (0,5 mm)
5	ROD END, SPHERICAL
4	PUSHROD ASSY T-16
3	ROLLED RING/CLAMPBAND
2	HSG ASSY, STUD T-16
1	PIGGYBACK T-1624

**APPLICATION DRAWING
EINBAU ZEICHNUNG**

DIMENSIONS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED CONFORM WITH ASME Y14.5M

THIS DRAWING CONTAINS CONFIDENTIAL PROPRIETARY INFORMATION OF HALDEX BRAKE PRODUCTS CORPORATION AND IS SUBJECT TO RETURN UPON REQUEST. THE FURNISHING OF THIS DRAWING IS NOT TO BE CONSTRUED AS THE GRANT OF ANY LICENSE, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, TO MANUFACTURE, HAVE MANUFACTURED, USE OR SELL THE STRUCTURES SHOWN HEREON.

FOR DATE: 11/18/2014 CN

SUPERSEDED BY: _____

Third Angle Projection: 1 Finish per ANSI B46.1

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 2 Place ± ... 3 Place ± ...

Dimensions in inches: DO NOT SCALE DRAWING

Material: _____

Material Approved: _____

Weight: (15,2) lb (6,89) kg

Drawn: J.CARRON 07-275

Checked: A.BRADFORD 12-Jul-07

Approved: CAJ 12-Jul-07

ASSEM NAME: SB 1624

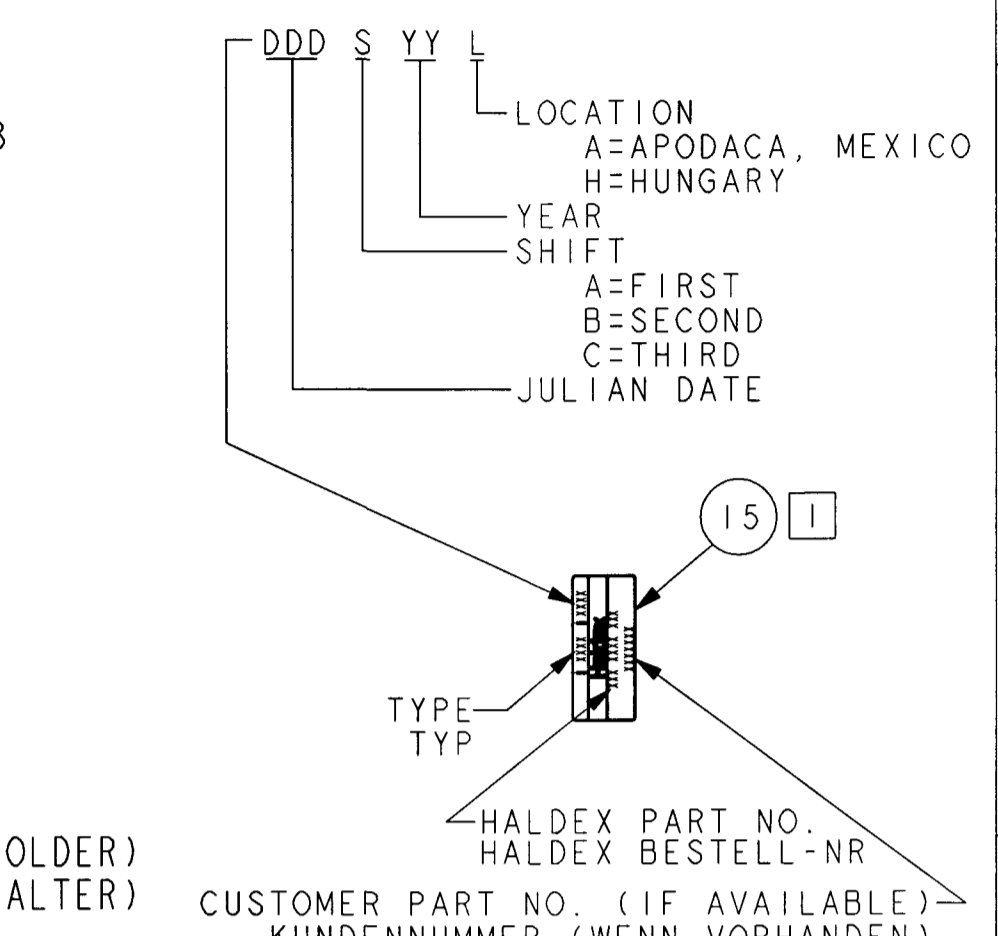
ASSEM NUMBER: _____

ASSEM NUMBER: 1351624004

GENERIC MODEL NO.: 1351624000

Scale: NONE

Let.	Revision	Date	Dr.	CK.	App.
21	ADDED TO TABLE 1351624018 1351624019 (14-329) ADDED WASHERS TO 1351624016 (14-265)	10-9-14	MCA	JTR	BF



56
55
54
53
52
51
50
49
39
29
28
25
24
18
14
1

F
E
D
C
B
A