8 | 32,33 | 13 | 30 | 42,43 | 45 | 34 | 11 | 2 | 31 | 29 | 24 | 36 | 15 | 16 | 18 | 17 | 35 | 19 | 20 | 44 | 41 | 21 | 39,40 | 22 | 23

mit Loctite 221 auf Pos. 17 sichern!

nach allen Einstellen mit Loctite 270 in Pos. 17 verkleben!

mit Loctite 270 auf Pos. 17 verkleben!

mit Loctite 270 auf Pos. 21 verkleben!

mit Loctite 270 in Pos. 15 verkleben!

mit Loctite 270 in Pos. 15 verkleben!

Entw.

Entl.

A

B

b R1½" (B.S.P.)

R1½" (B.S.P.)

R105

100 H9

≈ ϕ 254

ϕ210

ϕ90

80

60±0,1 breit

120 breit

100 H8

R105

22 | 255 | 240 | 200 | 175 | 480 | 22

ϕ17

200

300

4x10 | 7250

5500

9050

Schnitt A-A: 46 (air bleeder)

(CROSS A-A)

27,28,47

3

4

5

30°

60

20

≈135

200

Ansicht B:

(VIEW B)

AS BUILT

Drawing Office Tooling 006-11-81 02-1 OP4 Illus2

DR..... RECORDS TEK.....GLÊER

Rv 2

0.48/3253

Konservierung:

Sandstrahlen SA.3
2x Zink-Chromat = Icosit K25
Chromatgrund

Betriebsdruck :	165	bar	stangens.
Prüfdruck :	248	bar	— " —
Kolben ϕ :	210	mm	PISTON DIAMETER
Kolbenstangen ϕ :	90	mm	PISTON ROD DIAMETER
Hub :	7250	mm	STROKE
Dampflänge :	300	mm	CUSHION LENGTH
Kolbenstangenmaterial :	NIRO		PISTON ROD Stainless Steel (Mat. Nr. 1.4021)
Betriebsmittel :	Hydrauliköl auf Mineralölbasis		HYDRAULIC MEDIUM MINERAL BASE FLUID
Zylinder-Reibung	max. 5 bar		

NEYRPIC GRENOBLE – FRANCE | GATES-PENSTOCKS DIVISION NEYRPIC – EMS TECHNIQUES | dwg Nº 78012-E36-020

DRAKENSBERG SCHEME | HYDRAULIC CYLINDER – G.A.

This document is the exclusive property of the NEYRPIC company. It cannot be reproduced or communicated to third persons without its prior consent

b – 800520 KaS Anschlüsse für SAE 3000-2" Flansch → R1½" (B.S.P.)
a – 800104 KaS Änderungen lt. Kundenwunsch (Typenschlüssel, Prüfen. etc)

Änd. Zeich.	Anz.	Datum	Name	Beschreibung der Änderung	Änd.
1979					
bearbeitet		10.09			
geprüft		12.05	KaS		

Maßstab: —

Bezeichnung, Werkstoff: ESCOM N° 048-3253

Bauteilgewicht: ≈ 1450 kg

Ersetzt für:

Ersetzt durch:

Änd. Index: a b

Benennung: ZZ165-I-21090-7250-dk-P

MZ 21746-1

HOERBIGER FLUIDTECHNIK KG.

P+L 372 01547 — Kb. Nr. — Komm. Nr.