

ABE-Nr. 2163

Typ: Lastboy

	Ausf. A	Ausf. B
6. <u>Päder und Bereifung:</u>		
a) Größe der Bereifung vorn und hinten:	23 x 2,25 (Moped)	23 x 2,25 (Moped)
b) Felgenreöße vorn und hinten:	23 x 2 1/4	23 x 2 1/4
c) Durchmesser des Hinterrades:	605 mm	605 mm
7. <u>Wirksame Länge der Tretkurbel:</u>	130 mm	130 mm

Weitere Merkmale des Fahrzeugs

1. <u>Fahrzeug:</u>		
a) Art:	Fahrrad mit Hilfsmotor	
b) Hersteller und Typ:	August Rabeneick, Brackwede i.W. Typ: Lastboy	
2. <u>Antriebsmaschine:</u>		
a) Zahl der Zylinder:	1	
b) Bohrung:	38 mm	
c) Kolbenhub:	42 mm	
d) Takt:	Zweitakt	
3. <u>Kraftübertragung:</u>		
a) Art:	Kette	
b) Übersetzung:	Ausf. A	Ausf. B
Motor-Getriebe:	1 : 3,88	1 : 3,88
Getriebe 1. Gang:	1 : 2,78	1 : 3,44
Getriebe 2. Gang:	1 : 1,62	1 : 2,09
Getriebe 3. Gang:	-	1 : 1,40
Getriebe Hinterrad:	1 : 2,5	1 : 2,67
4. <u>Bremsen:</u>		
A) Fußbremse:		
Art:	Mech. Innenbackenbremse	
a) Bremstrommeldurchmesser:	90 mm	
b) Bremsbackenbreite:	20 mm	
c) Wirksame Bremsfläche der Fußbremse:	26,1 cm ² (Projektion)	

AFE-Nr. 2163

Typ: Lastboy

4. d) Übersetzung der Fußbremse:

1.) bis Bremsnocken: 1 : 9,8

2.) bis Bremsbelag: 1 : 19,6

e) Erreichte Abbremsung: 30 % (Blockiergrenze)

Aufgewendete Bremskraft: 30 kg

f) Bremsbelag:

Hersteller: Beral-Bremsbelag KG W. Berges, Marienheide
Typ: Beral 1553

B. Handbremse:

Art: Mech. Innenbackenbremse

a) Erreichtem Durchmesser: 30 mm

b) Bremsbackenbreite: 20 mm

c) Wirksame Bremsfläche der Handbremse: 26,1 cm² (Projektion)

d) Übersetzung der Handbremse:

1.) bis Bremsnocken: 1 : 34,6

2.) bis Bremsbelag: 1 : 69,2

e) Erreichte Abbremsung: 38 %

Aufgewendete Bremskraft: 25 kg

f) Bremsbelag:

Hersteller: Beral-Bremsbelag KG W. Berges, Marienheide
Typ: Beral 1553

5. Zulässige Radlasten:

vorn: 90 kg

hinten: 90 kg

6. Schalldämpfung:

a) Art der Schalldämpfung: Ein zylindrischer, zwecks Reinigung zerlegbarer Blechtopf

7. Bemerkungen:

a) Angaben über den Sitz der Fabriknummer d. Fahrgestells: Am Steuerkopf vorn rechts

b) Angaben über den Sitz der Fabriknummer des Motors: Links oben auf dem Typenschild am Gehäuse

c) Das Fahrzeug ist für den Beiwagenbetrieb nicht geeignet.

d) Angabe der zur Verwendung kommenden Fahrgestell-Nr.-Serie: ab 401000 fortlaufend

ABE-Nr. 2163

Typ: Lastboy

7. e) Anbringungsort des Fabrik-
schildes: Am Steuerkopf vorn rechts
- f) Leistungsabgabe der Licht-
maschine: 17 Watt
- g) Schlußleuchten-Kontrollgerät: vorhanden
- h) Pedalrückstrahler: vorhanden