

Abnahme

HELSINGBORG FIRST ENTRY REPORT No. 2501

B.

## Prüfergebnisse — Blatt 1

HANSA-MOTOREN-  
FABRIK  
HAMBURG-ALTONAAuftrag: 182 194Prüfer: StiegBest. Nr. 11 395/6/7Besteller: Bukh A.S.

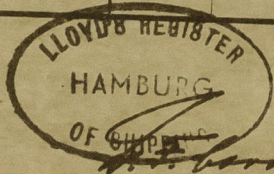
Verwendungszweck:

Type: 425/2Volt: 220Dat.: 28.11.52Masch. Nr. 546592Amp.: 325n: 750

Zeit	Leistung		n	Feld									
	Volt	Amp.		Volt	Amp.								
	<u>Leerlauf</u>					<u>Gleichstrom-Doppelschluss-Generator</u> <u>75 kW nach Vorschrift Lloyd's Register</u> <u>of Shipping für 45° Raum</u>							
	220	-	750	150	3,15								
	<u>Dauerprobe</u>					<u>Comp.-Generator</u> <u>Nebenschluss-Generator, auf Netz</u> <u>zurückarbeitend</u>							
8 <sup>00</sup>	220	150	750	151	3,14								
	220	325	750	182	3,75	<u>Überlast 50%</u> <u>220 488 820 220 3,85</u> <u>2 Min.</u>							
8 <sup>32</sup>	220	325	750	192	3,72								
9 <sup>10</sup>	220	325	750	198	3,71	<u>Schleuderprobe</u> <u>980 n</u> <u>2 Min..</u>							
9 <sup>55</sup>	220	325	750	201	3,7								
10 <sup>42</sup>	220	325	750	206	3,7	<u>Isolationswiderstand warm</u> <u>9 Meg.-Ohm</u>							
11 <sup>30</sup>	220	325	750	214	3,72								
13 <sup>00</sup>	220	325	760	216	3,68	<u>Überlast 25% 2 Std. auf Netz zurück</u>							
13 <sup>30</sup>	220	325	765	216	3,65								
	220	405	780	220	3,9	<u>gestempelt: Lloyd's Test 2460</u>							

## Widerstandsmessung

Bezeichnung der Wicklung	kalt		warm		Widerstands- zunahme in %	nach Dauerprobe ° Celsius	Temperaturzunahme	
	Raum °	Ω	Raum °	Ω			elektr. *	therm.
Anker	16	0,024	20			50		30
GA		0,00488				42		32
OD		47,6				44		24
EF		0,00132						
Kollektor								
Lager AS						51		31
Lager KS								



Abnahme-Prot. Nr.

HANSA-MOTORENFABRIK  
GUSTAV ALTMANN

Prüfspannung

Zeit

2000

Volt

1 Min.

Volt

002883-002890-0264