

VI SKAL STILLE KRAV TIL SYNSSTEDERNE

Dato: 2019-09-26 12:45:00

Side 01

KELBERG
VALX

RAPPORT TIL BILINSPEKTION

Protokol nummer : Operatør : Mærke : Klasse : TRÆILER	Model : Registreringsnummer : Registrerings år : Kalkulations vægt total : 24000 kg
--	--

Aksel 1 (skive)	MÅLT	BEREGNET	
Test Vægt	3880 kg	3760 kg	7640 kg
Rullemodstand	96 daN	80 daN	
Start Tryk	0.40 bar	0.23 bar	
Ovalitet (9) +/- 4 %	(12) +/- 6 %		
ved bremskraft	526 daN	488 daN	
Bremskraft	1660 daN	1514 daN	5216 daN
ved cylindertryk Px	3.80 bar	3.80 bar	6.50 bar
Bremskraft forskel	1114 daN	1002 daN	10 %

Faktor: 0.96/0.96

Aksel 2 (skive)	MÅLT	BEREGNET	
Test Vægt	3820 kg	3760 kg	7580 kg
Rullemodstand	78 daN	80 daN	
Start Tryk	0.42 bar	0.29 bar	
Ovalitet (9) +/- 5 %	(13) +/- 6 %		
ved bremskraft	506 daN	526 daN	
Bremskraft	1594 daN	1566 daN	4908 daN
ved cylindertryk Px	4.02 bar	4.02 bar	6.50 bar
Bremskraft forskel	938 daN	906 daN	3 %

Faktor: 0.96/0.96

PARKERINGSBREMSE 2	MÅLT	BEREGNET
Bremskraft	1206 daN	1496 daN
Forskel i bremskraft		19 %

Aksel 3 (skive)	MÅLT	BEREGNET	
Test Vægt	3760 kg	3700 kg	7460 kg
Rullemodstand	82 daN	88 daN	
Start Tryk	0.29 bar	0.21 bar	
Ovalitet (4) +/- 2 %	(14) +/- 7 %		
ved bremskraft	1370 daN	454 daN	
Bremskraft	1348 daN	1474 daN	5078 daN
ved cylindertryk Px	3.47 bar	3.47 bar	6.50 bar
Bremskraft forskel	1348 daN	1488 daN	9 %

Faktor: 0.96/0.96

PARKERINGSBREMSE 3	MÅLT	BEREGNET
Bremskraft	1754 daN	1856 daN
Forskel i bremskraft		10 %

TOTAL	MÅLT	BEREGNET
Test Vægt	11460 kg	11220 kg
Bremskraft	4602 daN	4554 daN
Kalkulations vægt Total		24000 kg
Retardation ved totalvægt		65 %

PARKERINGSBREMSE TOTAL	MÅLT	BEREGNET
Test Deceleration	28 %	
Retardation ved totalvægt		27 %

Anmærkninger: