

Bestätigung über die Festigkeit von PKW-Sonderräder



Auftrags-Nr. 86001751
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Hersteller China Wheels

Auftraggeber Xtra Wheels AG Germany
 Hoffmeister Strasse 19
 58511 Lüdenscheid

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Radtyp Ariane 8017

Radgröße 8,0 J x 17 H2

Prüfergebnis der Dauerfestigkeitsprüfung

| Lochkreis- durchmesser [mm]/Lochz. | Mittenloch- durchmesser [mm] | Einpreß- tiefe [mm] | Rad- last [kg] | Abroll- umfang [mm] | MB max [Nm] | Ergebnis Kurzeittest 75% | Ergebnis Langzeittest 50% |
|--|------------------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------------|----------------|-----------------------------|------------------------------|
| 100/5 | 64,1 | 35 | 650 | 2000 | 3975 | positiv | positiv |
| 108/5 | 72,6 | 40 | 850 | 2375 | 6343 | positiv | positiv |
| 112/5 chrom | 72,6 | 45 | 850 | 2375 | 6426 | positiv | positiv |
| 120/5 | 72,6 | 40 | 850 | 2375 | 6343 | Negativ | --- |
| 120/5 | 72,6 | 40 | 850 | 2375 | 6343 | positiv | positiv |

Das/Die PKW-Sonderrad/-räder, hat/haben die Dauerfestigkeitsprüfung/-en mit den in der Tabelle aufgelisteten Prüfparameter und Ergebnis/-sen abgeschlossen.

Prüfergebnis des Impacttest gemäß ISO Standard 7141

| Loch-kreis- durch- messer [mm]/ Lochz. | Ein- preß- tiefe [mm] | Rad- last [kg] | Fallge- wicht [kg] | Reifengröße | Reifen- druck [bar] | Fall- höhe [mm] | Überlappung Aufprall- platte/ Felgenhorn [mm] | Anrisse Rad- schüssel | Anrisse Aufprall- stelle | Er- gebnis |
|--|--------------------------------|----------------------|--------------------------|-------------|---------------------------|-----------------------|---|-----------------------------|--------------------------------|---------------|
| 100/5 | 35 | 650 | 570 | 205/40R17 | 2,2 | 230 | 25 | nein | nein | positiv |
| 108/5 | 40 | 850 | 690 | 205/40R17 | 2,2 | 230 | 25 | nein | nein | positiv |
| 112/5 chrom | 45 | 850 | 690 | 205/40R17 | 2,2 | 230 | 25 | nein | nein | positiv |
| 120/5 | 40 | 850 | 690 | 205/40R17 | 2,2 | 230 | 25 | nein | nein | positiv |

Das/Die PKW-Sonderrad/-räder, hat/haben den Impacttest mit den in der Tabelle aufgelisteten Prüfparameter und Ergebnis/-sen abgeschlossen.

Prüfergebnis der Abrollprüfung

| Lochkreis- durchmesser [mm]/Lochz. | Einpreß- tiefe [mm] | Radlast [kg] | Prüf- last [kg] | Reifengröße | Reifen- druck [bar] | Abroll- strecke [km] | Abroll- geschwindigkeit [km/h] | Ergebnis |
|--|---------------------------|-----------------|-----------------------|-------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------------------|----------|
| 112/5 chrom | 45 | 850 | 2125 | 285/60R17 | 4,5 | 2000 | 80 | positiv |

Das/Die PKW-Sonderrad/-räder, hat/haben die Abrollprüfung mit den in der Tabelle aufgelisteten Prüfparameter und Ergebnis abgeschlossen.

Bestätigung über die Festigkeit von PKW-Sonderräder

Auftrags-Nr.
Prüfgegenstand
Hersteller

86001751
PKW-Sonderrad
China Wheels



Seite 2 von 2

Diese Bestätigung gilt für PKW-Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2006 sie dient nicht als Arbeitsunterlage für Eintragungen nach Paragraph 19/21 StVZO.

Lambsheim, 2. Oktober 2006

M. Messmer



Messemer