



# JURATEK™

## **Nieuws - Nieuws - Nieuws - Nieuws - Nieuws**

*Alweer kiest een topmerk voor Wijlhuizen B.V. als haar importeur voor de Nederlandse markt !!*

**JURATEK™** heeft zich in de afgelopen jaren ontwikkeld als **dè remmenspecialist** bij uitstek voor Trucks & Trailers. Naast het meest uitgebreide programma remschijven beschikt **JURATEK™** over een complete lijn schijfremsets. Elk schijfremblok heeft een E-keur als bewijs van



*haar onomstreden kwaliteit. **JURATEK™ schijfremsets** mogen dan ook de naam "Matched Quality" dragen. Verder in deze uitgave zullen wij u nog uitgebreider informeren.*



## JURATEK™ *Schijfremsets*



### Wat is E-keur (ECE90)?

*ECE90 (R90)* is een *Europese homologatie* die voldoet aan de zelfde eisen die gesteld worden aan de O.E. schijfremsets. Om dit te bereiken moeten de schijfremsets aan **2 eisen** voldoen.

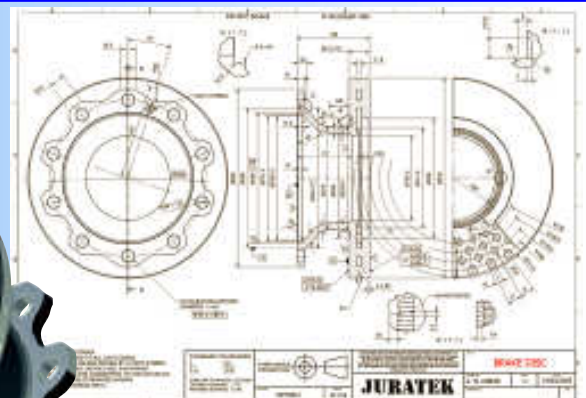
**1. Prestatie:** De schijfremsets moeten binnen 15% van de OE sets presteren en getest worden door een onafhankelijk geautoriseerde instelling. Deze tests simuleren het remmen onder verschillende omstandigheden en snelheden. Meer tests worden uitgevoerd om de prestatie-, fading- en herstelkarakteristieken te bepalen.

**2. Verpakking:** Het label op de verpakking moet voorzien zijn van: afbeelding, toepassing, inhoud en keuringsnummer. De verpakking dient herkenbaar te zijn en voorzien van een montagehandleiding. Op de achterplaat van het remblok moet het E-keuringsnummer zichtbaar zijn.



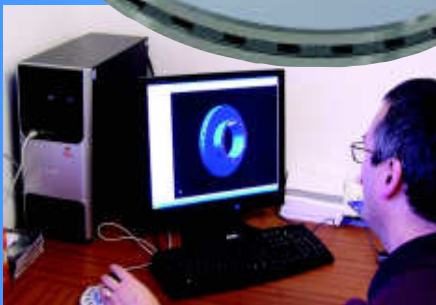
## JURATEK™

## *Remschijven*



De *Juratek remschijvenlijn* wordt geproduceerd volgens strenge eisen qua afmeting als materiaal specificaties. De remschijven worden *in eigen beheer getest en gecontroleerd* waardoor er kan worden gegarandeerd dat iedere serie voldoet aan de Juratek specificaties. Iedere serie krijgt een "controle nummer", hierdoor *is alles traceerbaar van fabriek tot eindgebruiker*. Op de ontwerp- en ontwikkelingsafdeling gebruikt Juratek de allernieuwste CAD/CAM ontwerptechnologie. Hierdoor kunnen de ontwerpers garanderen dat alle onderdelen voldoen aan de *strenge Juratek specificaties en ontwerpstandaards*.

deed dat iedere serie voldoet aan de Juratek specificaties. Iedere serie krijgt een "controle nummer", hierdoor *is alles traceerbaar van fabriek tot eindgebruiker*. Op de ontwerp- en ontwikkelingsafdeling ge-



bruikt Juratek de allernieuwste CAD/CAM ontwerptechnologie. Hierdoor kunnen de ontwerpers garanderen dat alle onderdelen voldoen aan de *strenge Juratek specificaties en ontwerpstandaards*.





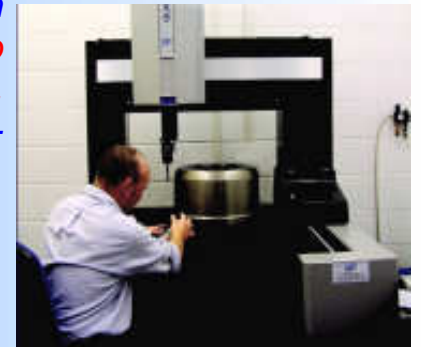
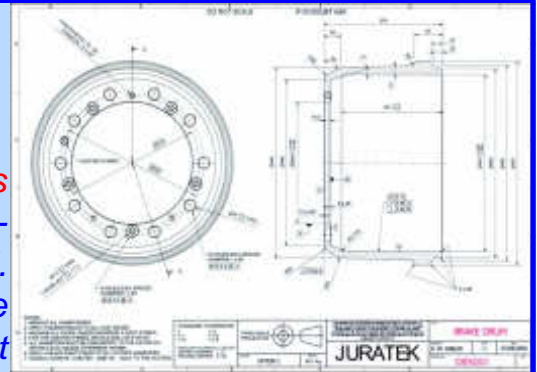
## JURATEK™



D.m.v. het **exacte gietproces** wordt een remtrommel met gelijke wanddikte geproduceerd. Dit leidt tot een gelijkmatige remkracht verdeling. Daarnaast

leidt dit tot **gelijkmatig "uitzetten" en "krimpen"** bij temperatuurschommelingen. Gevolg: **minimale vibraties** bij het remmen. Indien noodzakelijk worden de remtrommels zowel van binnen als buiten afgedraaid. Dit levert als extra op dat de temperatuurswisselingen minder zijn waardoor de **kans op breuk sterk afneemt**. Alle Juratek rem-

trommels worden geproduceerd volgens **strenge eisen omtrent afmeting en materiaal**soort.



## Ruilremschoenen

Van "schroot" tot niet van nieuw te onderscheiden



Dat is het motto van de **centrale ruilremschoenen**

**revisie te Arnhem.**

Al meer dan **80.000** remschoenen per jaar vinden hun weg terug naar truck of trailer. Natuurlijk worden ook op deze afdeling de **hoogste eisen aan kwaliteit** gesteld. Nadat de oude remschoenen zijn gedemonteerd worden deze volledig gestraald en geïnspecteerd. Elke remschoen wordt vervolgens gespoten met "watergedragen" lak, daarna geklonken met **gehomologeerde** remvoering.

Alle rollen en pennen worden vervolgens gangbaar gemaakt en voorzien van **voorgeschreven vetten**. Elk product wordt gelabeld alvorens het de productie verlaat.

