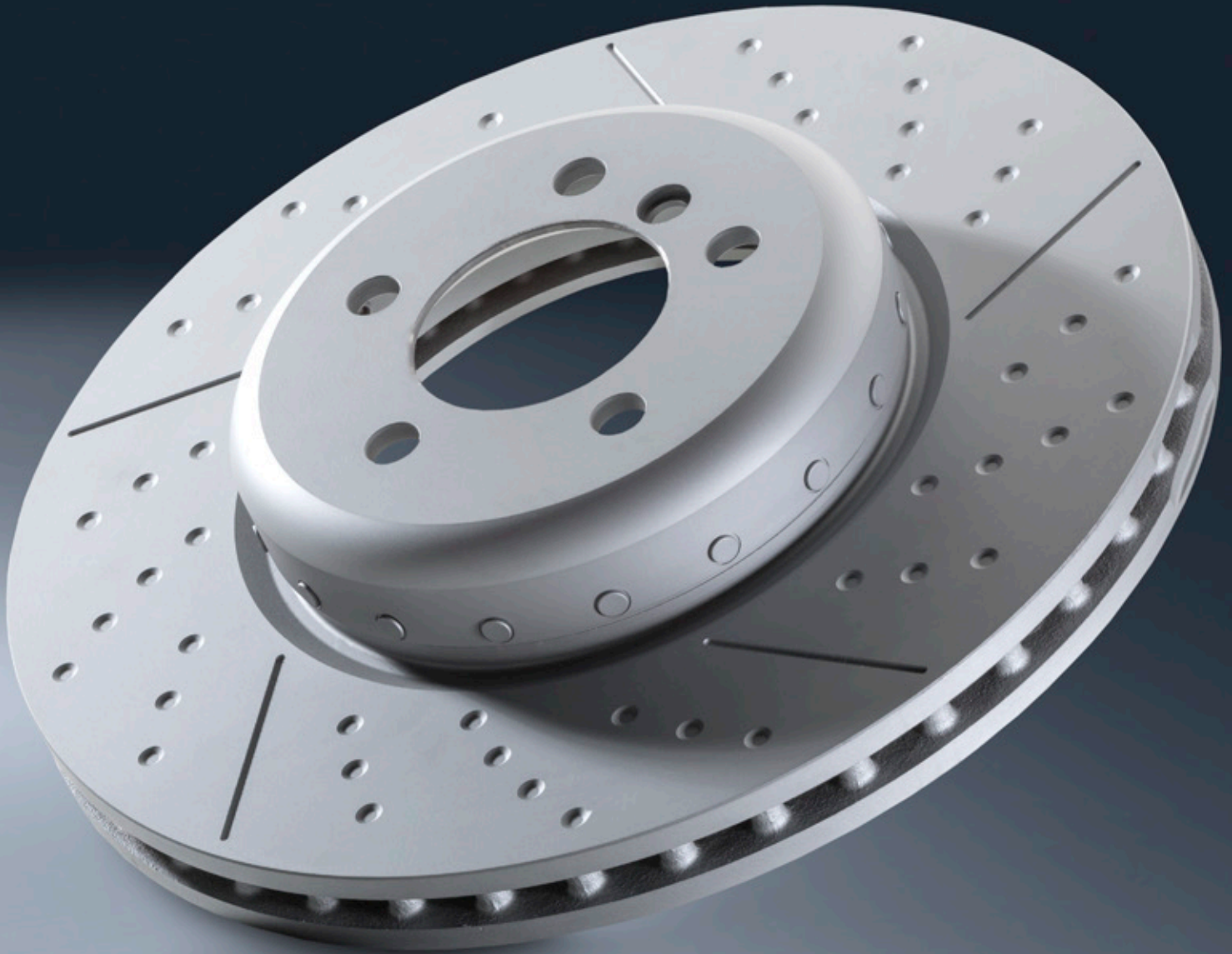




PAGID

BRAKE SYSTEMS

**TWEEDELIGE
REMSCHIJF**



WERK VEREENVOUDIGD.
www.hella-pagid.com

PERFORMANCE. LICHTGEWICHT. COMFORT.

DE NIEUWE TWEEDELIGE REMSCHIJF

Het jarenlange succes van HELLA PAGID is gebaseerd op kennis, innovatie en een breed assortiment van OE-kwaliteit. Deze componenten zorgen voor een partnerconcept dat zowel de werkplaats als de groothandel de garantie biedt voor dat wat in de branche doorslaggevend is: echte concurrentievoordelen.

Met de nieuwe tweedelige remschijf zet HELLA PAGID wederom een innovatieve toon. Een enorme prestatie van ons team, want deze ontwikkeling komt op meerdere punten tegemoet aan de eisen van een generatie die kijkt naar performance en toekomstaspecten.

TWEE COMPONENTEN VORMEN ÉÉN GEHEEL

De tweedelige remschijf van HELLA PAGID bestaat uit twee aparte componenten. Terwijl de hoed van de remschijf uit superlicht aluminium bestaat, wordt het frictievlak gemaakt van high-carbon grijs gietijzer – de ideale verbinding voor hoge eisen. De beide elementen worden met elkaar verbonden door sterke, roestvrije klinknagels.

Meer comfort en efficiëntie. Een lichtgewicht!

Gebruikelijke remschijven bestaan voor 100% uit grijs gietijzer. Door dit te vervangen voor veel lichtere aluminium wordt een gewicht van wel 20% bespaart en ontstaat er een merkbare gewichtsafname van de ongeveer de massa van het remsysteem. Het resultaat: gemakkelijkere hantering en duidelijk meer rijcomfort. En dat is nog lang niet alles. De innovatieve lichte constructie zorgt voor minder brandstofverbruik en daardoor tot een merkbare vermindering van milieuvriendelijke uitstoot.

Snelle inbouw. Mooi uiterlijk.

De tweedelige remschijven van HELLA PAGID worden inclusief alle accessoires geleverd. Aangezien er geen beschermende olie verwijderd hoeft te worden, wordt de montage nog eenvoudiger. De overtuigende technische kwaliteit van onze tweedelige remschijf komt overeen met zijn uiterlijk. De combinatie van gecoate aluminium hoed en frictievlak zorgt voor corrosiebestendigheid en een zeer aantrekkelijk optisch effect.

Grijs gietijzer plus. Geheel superieur.

Het frictievlak van de tweedelige remschijf bestaat uit high-carbon grijs gietijzer. Materiaal dat niet alleen zeer robuust is, maar ook zorgt voor een uitstekend rij- en remcomfort voor de automobilist, op elk moment. Het verhoogde percentage koolstof garandeert bijvoorbeeld:

- Optimale geluiddempende eigenschappen door verhoogd koolstofpercentage en "zacht" gietmateriaal.
- Door een betere warmtegeleiding wordt vervorming gereduceerd. Met als resultaat: geen trillingen en een rustiger remproces.
- Een optimaal remvermogen zonder vervaging, ook in extreme situaties.



WIST U AL...?

..., dat aluminium tot ver in de 19e eeuw duurder was dan goud? Het bijzonder lichte en corrosiebestendige metaal kan uitsluitend via mijnbouw worden gewonnen en stamt voor het grootste deel uit Brazilië, China, Australië, Nieuw-Guinea en India.

VEILIGHEID UIT ÉÉN STUK

Het basismateriaal voor de productie van remschijven is grijs gietijzer. Door het consequent aanhouden van machinale bewerkingstoleranties kunnen wij een resultaat garanderen dat een maximaal comfort, maximaal remvermogen en maximale veiligheid garandeert. In het algemeen raden wij aan, remschijven altijd per set te vervangen.

Onze standaard: gegarandeerde OE-kwaliteit!

Als een van de toonaangevende aanbieders op de markt geven wij onze partners de zekerheid dat alle remschijven van het merk HELLA PAGID aan dezelfde prestatieparameters voldoen als de OE-producten. Dit geldt voor:

- materiaal- en gietijzer-specificaties
- chemische samenstelling
- microstructuur
- mechanische specificaties
- dimensionale specificaties

Geen compromissen. Punt.

Wij willen er absoluut zeker van zijn, dat werkplaatsen en automobilisten op onze producten kunnen bouwen. Daarom controleren we onze remschijven voortdurend op het aanhouden van de OE-standaarden. Vaste tests zijn:

- hardheidstest conform Brinell
- treksterktetest
- uitzettingstest
- röntgentest
- 3D-dimensietest
- diktetolerantietests (paralleliteit, rondloop, rondheid, ruwheid)
- warmtegeleidingstests
- 100% visuele controle aan het einde van de productie

Meer informatie via:

HELLA Benelux BV

Celsiusbaan 2, Postbus 1398
3430 BJ Nieuwegein
Nederland
T +31 (0)30 609 56 11
F +31 (0)30 605 16 77
E nl.info@hella.com
I www.hella.nl

Langlaarsteenweg 168
2630 Aartselaar
België
T +32 (0)3 887 97 21
F +32 (0)3 887 56 18
E be.info@hella.com
I www.hella.be

HELLA PAGID GmbH

Lüschershofstraße 80
45356 Essen, Germany
www.hella-pagid.com
service@hella-pagid.com
© HELLA PAGID GmbH
J01312/04.17

Vorbehouden aan wijzigingen in uitvoering en prijzen