



Hierbij kan ik u de zevende nieuwsbrief, september 2017, van Dominial onder de aandacht brengen.

- Dominial is een onafhankelijke harderij gevestigd in het hart van de regio Rijnmond en is goed bereikbaar .
- Dominial biedt **vele** warmtebehandelingen aan, zoals nitreren, vacuümharden, (vacuüm)gloeien, (vacuüm)carboneren, carbonitreren, nitrocarboneren, ferrotec en inductie harden.
- Dominial heeft de **grootste** ovens voor het carboneren en veredelen van de Benelux. Met een maximale oven afmeting tot een diameter van: 1700x 2200 mm.
- Dominial heeft 4 vacuümovens met een maximale **afmeting van 1200x 900x 700 mm.**
- Op de website van Dominial staan een groot aantal voorbeelden van toepassingen en diverse technische informatie die nodig is voor het harden. [www.dominial.nl](http://www.dominial.nl)

**Speciale aandacht in deze zevende nieuwsbrief gaat uit naar het inductieharden. Dominial heeft 3 inductiemachines (40 – 150 – 250 KW) voor diverse applicaties.**

- Producten met een speciale geometrie kunnen met in huis geproduceerde mallen gehard worden. Zie foto 1
- Gereedschappen met een laag koolstof gehalte ( o.a.1.6587) kunnen ook inductief gehard worden. Het onderdeel wordt eerst **opgekoold** , dan inductief gehard tot 60-62 HRC. Zie foto 2.



Foto 1. Speciale geometrie harden

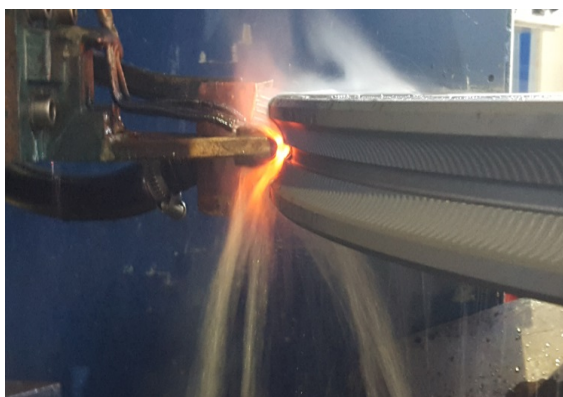


Foto 2 .Opgekoold oppervlak inductief

Transport en snelheid zijn een essentiële schakel in de dienstverlening voor het harden van gereedschappen en machine onderdelen. Daarom heeft Dominial eigen wagens rijden door Nederland en het noorden van België. Via onze emailservice en telefoonservice kunt u uw producten aanmelden, zodat deze vervolgens zo snel mogelijk opgehaald  
Wij kunnen voor u de ideale hardings-partner zijn en wij hopen u in onze staalharderij te mogen begroeten.

Met vriendelijke groet,  
**Gerhard van der Kooi**  
**Mobiel:** 00 31 (0) 6-12418112  
**Email** : gerhard.vanderkooi@dominial.nl