

# VINÇOTTE NEDERLAND

Een overzicht van onze diensten



# INHOUD

VOORWOORD	3
VINÇOTTE NEDERLAND	4
NIET-DESTRUCTIEF ONDERZOEK	7
DRUKAPPARATUUR KEURINGEN	8
KEURING HIJS- EN HEFWERKTUIGEN	11
KEURING ATTRACTIE- EN SPEELTOESTELLEN	12
ELEKTROTECHNISCHE INSPECTIES	15
SYSTEEMCERTIFICATIE	16
VEILIGHEIDSKUNDIGE DIENSTEN	18
OPLEIDINGEN	19

# VOORWOORD

In het kader van deugdelijk ondernemingsbeleid streven wij bij Vinçotte een juist evenwicht na tussen ondernemerschap en controle- en risicobeheer. Daarom organiseren wij onze activiteiten vanuit een visie die gericht is op groei en lange termijn succes. De risico's houden we daarbij zorgvuldig in het oog.

# VINÇOTTE NEDERLAND

## MISSIE

**Vinçotte creëert voor al haar klanten op een duurzame wijze een meetbare toegevoegde waarde in hun risicobeheer. Dit doen we door op een neutrale en onafhankelijke manier professionele en innovatieve diensten aan te bieden op het gebied van certificatie, conformiteitsbeoordeling, advies en training. Deze diensten moeten bijdragen tot de kwaliteit, de veiligheid en de leefbaarheid van de maatschappij.**

## BEDRIJFSPROFIEL

AIB-Vinçotte Nederland B.V. - oftewel Vinçotte Nederland - is een dienstverlenend bedrijf op het vlak van inspecties, controle, certificatie, advies en opleidingen inzake kwaliteit, veiligheid en milieu. De dienstverlening bestaat uit inspectiediensten die gericht zijn op de integriteit van constructies, installaties, machines, apparaten en gebouwen, alsmede diensten betreffende arbeidsomstandigheden en belasting van het milieu.

## ALGEMEEN

### Onafhankelijkheid en betrouwbaarheid

Vinçotte Nederland maakt deel uit van de internationale groep Vinçotte en geniet als geaccrediteerde en door de overheid erkende keurings- en inspectie-instelling in heel Nederland bekendheid. Vinçotte Nederland biedt een breed gamma van complementaire diensten aan. De combinatie deskundigheid, competentie en flexibiliteit levert meteen een toegevoegde waarde voor de klant. Het dienstenpalet bestaat onder andere uit: niet-destructief onderzoek, keuringen van drukapparatuur (Notified Body), keuringen van hijs- & hefwerktuigen, elektrotechnische inspecties, keuringen van attractie- & speeltoestellen, systeemcertificatie, veiligheidskundige diensten en opleidingen.

## Deskundigheid en ervaring

De organisatie van Vinçotte Nederland is zo opgebouwd dat meer dan honderd deskundigen binnen verschillende teams kunnen worden ingezet. Dit geldt zowel op het gebied van projecten als op het gebied van regio's. Naast de hoofdvestiging te Breda beschikt Vinçotte Nederland nog over verschillende regionale steunpunten verspreid over het hele land.

De internationale groep Vinçotte vormt met haar meer dan 2000 medewerkers een kennisinstituut, met kantoren en samenwerkingsverbanden in belangrijke economische centra, zoals Abu Dhabi, Algerije, België, China, Dubai, Frankrijk, Hongarije, India, Italië, Japan, Luxemburg, Marokko, Nederland, Oman en Slowakije.

## In dienst van de industrie

De diversiteit van onze diensten weerspiegelt zich in een uitgebreide klantenkring binnen verschillende sectoren zoals chemie en petrochemie, olie- & gaswinningindustrie, offshore productieplatforms, elektriciteitscentrales, scheepsbouwindustrie, staalconstructie- en apparatenbouw, kraanverhuurbedrijven, ingenieursbureaus, bouw- en sloopbedrijven, gemeentelijke en landelijke overheden, oliemaatschappijen, havenbedrijven en scheepswerven. Voor elke klant stelt Vinçotte een op maat gesneden oplossing samen.





# NIET-DESTRUCTIEF ONDERZOEK

Vinçotte Nederland heeft grote expertise op het vlak van niet-destructief onderzoek. Klanten kunnen bij Vinçotte terecht voor radiografisch of ultrasoon onderzoek, magnetisch of penetrant onderzoek, wanddiktemetingen, corrosiedetectie, scheuronderzoek, materiaalanalyse, hardheidsmetingen, thermografie, etc. voor nieuwbouw, onderhoud en periodieke controles.

## Diensten

- Radiografie - Röntgen
  - conventioneel
  - CP-units
  - crawlers voor pijpleidingen
  - digitaal
- Gammagrafie - isotopen:
  - Iridium-192
  - Cobalt-60
  - Selenium 75
- Ultrasoon
  - manueel
  - automatisch en semi-automatisch
    - TOFD
    - Pulse echo
    - Phased Array
- Magnetisch oppervlakte-onderzoek
- Penetrant oppervlakteonderzoek
- Hardheidsonderzoek
- Materiaal analyse PMI
- Thermografie
- Wervelstroomonderzoek ECT
- Alternating Current Field Measurement - ACFM
- Wervelstroom Array - ECA
- RVI, Endoscopie
- Bouw van manipulators, ultrasoontasters, eigen software voor US-onderzoek aan dikwandige pijpverbindingen in koolstofstaal en roestvast staal en hoge resolutie TOFD-techniek
- Warmtewisselaar onderzoek dmy ECT, RFT, MFL, IRIS, RVI

## Complementaire diensten

- Level III dienstverlening (kwaliteitsborging)
- Ondersteuning bij lassers- en lasmethode kwalificaties, verzorging van beproeving in erkende laboratoria
- Advies en controles m.b.t. stralingsbescherming en nucleaire veiligheid

## De toegevoegde waarde van Vinçotte

### Onafhankelijkheid en betrouwbaarheid

Vinçotte Nederland is volgens ISO/IEC 17020 geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie(\*) en VCA\*\* gecertificeerd.

### Kwalificatie en ervaring

Een uitgebreide kern van technici is gespecialiseerd en gekwalificeerd (ASNT, EN-473 LI-II-III) in de diverse NDO-technieken.

### Kwaliteit en veiligheid

Vinçotte hanteert een strikt managementsysteem geaccrediteerd door de RvA, gebaseerd op gedegen opleiding en kwalificatie van de medewerkers en certificatie en controle van apparatuur en materiaal.

### Flexibiliteit en mobiliteit

Vinçotte heeft verspreid over het gehele land verschillende vestigingen en bijkomende logistieke steunpunten. Hierdoor zijn we in staat om lokaal diensten te verlenen, die door de centrale planning worden aangestuurd.

Grootschalige projecten kunnen in Benelux-teamverband worden uitgevoerd.

(\*) accreditatienummer 1006, de scope van de accreditatie is gepubliceerd op de website van de RvA.

# DRUKAPPARATUUR KEURINGEN

Vinçotte Nederland is een door het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (SZW) aangemelde en aangewezen instantie (Notified Body) in het kader van de Europese Richtlijn drukapparatuur PED 97/23/EG en aangewezen keuringsinstantie (AKI) in het kader van Keuring voor Ingebruikneming, beoordeling druksystemen en keuringen in de gebruiksfase, alles volgens het Warenwetbesluit Drukapparatuur.

## Nieuwbouw (PED)

- Type onderzoek
- Ontwerp onderzoek
- Toezicht op eindcontroles
- EG-eenheidskeuringen
- Uitvoeringsmethoden van permanente verbindingen en de vakbekwaamheid van personen die deze verbindingen maken. (LK/LMK)
- Vakbekwaamheid van personen die NDO uitvoeren op permanente verbindingen

## Nieuwbouw (overige)

- Opslagtanks
- Pijpleidingen

## Keuring voor ingebruikneming

Deze keuring omvat een viertal controles:

- Verificatie van de drukapparatuur gebruiksaanwijzingen en markeringen
- Controle uitwendige toestand
- Controle werking veiligheidsappendages en onder druk staande appendages
- Controle van de opstelling van de drukapparatuur

## Keuring in de gebruiksfase

Het betreft hier de volgende verrichtingen:

- Herkeuringen (vaste termijnen)
- Wijzigingen
- Reparaties
- Intredekeuring
- Keuring van opslagtanks PGS29/EEMUA159

## Vendor Inspecties

Als onafhankelijke keuringsinstantie verricht Vinçotte Nederland beoordelingen, keuringen en inspecties volgens (inter)nationale normen, codes en specificaties. Het gaat hier dan veelal om beoordelingen van ontwerpen en keuringen van laswerk, materialen, kwalificaties, procedures, maatvoering en hydrostatische drukapparatuur en constructies.

## Expertise

Kennis van Nederlandse en Europese wet- & regelgeving/normen. Ervaring en expertise als toezichthouder in het kader van PGS (o.a. opslagtanks, PGS29) en transportleidingen (o.a. NEN3650)







# KEURING HIJS- EN HEFWERKTUIGEN

Vinçotte Nederland is een door het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (SZW) aangewezen keuringsinstantie in het kader van het Warenwetbesluit machines betreffende de keuring en certificatie van hijs- & hefwerktuigen.

## Certificatie

Vinçotte Nederland is geaccrediteerd door de RvA\* (ISO/IEC 17020) en keurt overeenkomstig de certificatieschema's van de Stichting Toezicht Certificatie Verticaal Transport (TCVT).

- TCVT W3-11 - (Opstelling en periodieke keuring van hijskranen (mobiele kranen, torenkranen, mobiele torenkranen, auto-laadkranen, graafmachines ingericht als mobiele kraan)
- TCVT W3-08 - Opstelling en periodieke keuring van machinistenliften
- TCVT W3-07 - Eerste ingebruikname en periodieke keuring van werkbakken
- TCVT W2-01 - Periodieke keuring offshore kranen.
- TCVT W5-01 - Periodieke keuring van railinframachines
- TCVT W6-01 - Eerste ingebruikname, opstelling en periodieke keuring van Funderingsmachines
- TCVT W1-01 - Periodieke keuring van hijs- & hefwerktuigen
- Warenwetbesluit Machines - Hijs- & Hefwerktuigen voor beroepsmatig personenvervoer.

## Keuring & Inspectie

Vinçotte Nederland keurt en inspecteert, overeenkomstig het Arbowet /-besluit, diverse hijs- & hefwerktuigen:

- Haven- / containerkranen en rollend materieel voor containerbehandeling
- Laadarmen, transportbanden
- Heftrucks, laagwerkers, verreikers
- Wand- / portaal en bovenloopkranen
- Hefbruggen, laadkleppen en roldeuren
- Graafmachines en andere grondverzetmachines
- Brandweervoertuigen

Vinçotte Nederland is erkend door het Ministerie van Verkeer en Waterstaat voor de eerste ingebruikname en periodieke keuring van autolaadkranen, bunkergieken e.d. aan boord van binnenvaartschepen overeenkomstig het ROSR (Reglement Onderzoek Schepen op de Rijn).

Vinçotte is erkend door Rijkswaterstaat voor de eerste ingebruikname en periodieke keuring van zware bergingsvoertuigen (STIMVA) alsmede voor lichte bergingsvoertuigen (SIMN).

## Expertise

Kennis van Nederlandse en Europese wet- & regelgeving/normen. Inspectie van steigers en magazijnstellingen op basis van vigerende normen en regelgeving.

(\*) accreditatienummer 1006, de scope van de accreditatie is gepubliceerd op de website van de RvA.

# KEURING ATTRACTIES EN SPEELTOESTELLEN

Als door het Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS) aangewezen keuringsinstantie voert Vinçotte Nederland keuringen uit op attracties en speeltoestellen. In het kader van het Warenwetbesluit Attractie- & speeltoestellen mag Vinçotte Nederland o.a. keuringen uitvoeren, certificaten van goedkeuring afgeven en merken van goedkeuring aanbrengen.

## Diensten

- Expertise op het vlak van normen, wet en regelgeving
- Kennisbundeling binnen de eigen organisatie op vlak van niet-destructief onderzoek, lasinspectie en elektrotechniek
- Ontwerpbeoordeling attractietoestellen en speeltoestellen
- Onafhankelijke G-metingen van attracties
- Bepaling van valdemping van ondergronden

## Activiteitengebied

Eerste ingebruikname keuring van:

- Attractietoestellen
- Speeltoestellen
- Waterglijbanen
- Opblaasbare speelstructuren
- Indoor klimstructuren
- Klimwanden en avonturenparcours
- Trampolines

Periodieke keuring en inspectie van:

- Attractietoestellen
- Speeltoestellen
- Waterglijbanen







# ELEKTROTECHNISCHE INSPECTIES

Als onafhankelijk inspectiebureau voert Vincotte Nederland inspecties uit op elektrotechnische installaties.

## Diensten

- NEN-EN-IEC 60204 en NEN-EN 50110 keuring
- NEN 1010 keuring
- NEN 3140 keuring van vaste installaties en verplaatsbare apparatuur
- Opname revisietekeningen
- Bliksembeveiliging, metingen en controle
- Toezicht op uitvoering / directievoering
- Thermografie (infrarood)
- Keuren van elektrische handgereedschappen en andere elektrische apparatuur (in het kader van VCA en ISO systeemcertificatie)
- Activiteiten in het kader van ATEX 137



# SYSTEEMCERTIFICATIE

Met Vinçotte kiest u voor een partner met jarenlange internationale ervaring op het gebied van certificatie van managementsystemen (Europa, Noord-Amerika, Japan en het Verre Oosten).

## Diensten

- Kwaliteit: ISO 9001
- Veiligheid: VCA, OHSAS 18001, SA 8000
- Milieuzorg: ISO 14001 en EMAS
- Automotive: ISO/TS 16949
- Voedsel: HACCP, ISO 22000
- Professionele en ervaren auditors evalueren samen met de klant het beheersysteem van de organisatie
- Vinçotte is officieel ISO/IEC 17021 geaccrediteerd door BELAC (\*)



(\*) accreditatienummer 016, de scope van de accreditatie is gepubliceerd op de website van BELAC.



# VEILIGHEIDSKUNDIGE DIENSTEN

Als specialisten die het veiligheidsdenken beheersen, zorgen de Vinçotte Safety Engineers ervoor dat de arbeidsveiligheid in de werkomgeving conform de wetgeving is. Vinçotte zorgt samen met de klant voor concrete technische oplossingen die passen binnen het bedrijf.

## Diensten

- Advies en onderzoek
- VCA
- Veiligheidsmanagement projecten
- Veiligheidscoördinatie bouwplaatsen
- Risicoanalyses
- Explosieveiligheid - ATEX
- Machineveiligheid / CE
- Stralingsveiligheid
- ADR



# OPLEIDINGEN

Kwaliteit vereist gekwalificeerde mensen. Daarom investeren vooruitstrevende, innovatieve bedrijven in de opleiding van hun medewerkers. Om aan deze behoefte te voldoen, voorziet Vinçotte in een breed scala van NDO-opleidingen. Vandaag traint Vinçotte cursisten in overeenstemming met nagenoeg alle codes en standaarden, inclusief ISO 9712, ASNT SNT-TC-1A en EN 473. Naast algemene opleidingen voor het behalen van erkende certificaten in NDO bestaat ook de mogelijkheid om cursussen op maat te doceren in één van onze opleidingscentra of op locatie bij de klant.

Vinçotte is een erkend opleidingsinstituut door Hobéon SKO en BANT.

## De volgende standaard cursussen worden gegeven:

- Basis NDO
- Penetrant onderzoek
- Magnetisch onderzoek
- Radiografie
- Filmlezen
- Ultrasoon onderzoek
- Visueel onderzoek
- TOFD
- Phased Array



## Hoofdkantoor Breda

Takkebijsters 8,  8801  
4817 BL Breda  
Postbus 6869,  
4802 HW Breda  
T: +31 (0)76 571 22 88  
F: +31 (0)76 587 47 60  
E: [info@vincotte.nl](mailto:info@vincotte.nl)  
[www.vincotte.nl](http://www.vincotte.nl)  
[www.vincotte.com](http://www.vincotte.com)



AIB-Vinçotte Nederland BV, Takkebijsters 8, 4817 BL Breda - 8801  
Postbus 6869, 4802 HW Breda, Nederland  
Tel.: +31 (0)76 571 22 88, fax: +31 (0)76 587 47 60, e-mail: [info@vincotte.nl](mailto:info@vincotte.nl)  
**[www.vincotte.nl](http://www.vincotte.nl) - [www.vincotte.com](http://www.vincotte.com)**