# Toepassing van de Iductor in de infrastructuur

Zoekwoord: n.v.t.

Gemiddeld zoekvolume per maand: n.v.t

Geschreven door: Paul Trienekens

Gewenste plaatsing: September

Contactpersoon:

Extra notitie: Onderstreepte woorden zijn hyperlinks bij plaatsing

Afbeelding: Bijlage in e-mail / Opvragen

SEO-titel (max. 70 tekens): Toepassing van de Iductor in de infrastructuur

Meta-omschrijving (max. 156 tekens):

# 

# Toepassing van de Iductor in de infrastructuur

De iDuctor is een gereedschap met verschillende toepassingen. Zo kan je er gemakkelijk vastgeroeste, verlijmde of vastgeklemde ijzerhoudende onderdelen mee demonteren. Met de iDuctor kan je bijvoorbeeld een vastgeroeste bout of moer in minder dan een minuut [losmaken](https://www.idtools.eu/nl/kennisbank/vastgeroeste-bout/)! In de infrastructuur wordt de iDuctor veel gebruikt om coatings te verwijderen.

## Het eenvoudig verwijderen van coatings

In de infrastructuur komt het vaak voor dat coatings van stijlen pijpen verwijderd moeten worden. Bijvoorbeeld om pijpen te kunnen koppelen of voor het maken van aftakkingen. Voorheen moest de stalen pijp hiervoor van binnen naar buiten verhit worden met een gasbrander. Zo liet de lijmlaag van de coating van de buitenzijde uiteindelijk los. Dit was een arbeidsintensieve en tijdrovende klus. Bovendien moest de gehele dikte van de stalen pijp verwarmd worden.

Met de iDuctor maak je met een flexibele spiraal eenvoudig meerdere wikkelingen om de gecoate pijp heen. Deze spiraal verhit de pijp en zo kan de coating eenvoudig verwijderd worden, zonder open vuur. Bovendien wordt met de iDuctor alleen de buitenste laag van de stalen pijp verwarmd. Je bespaart dus ook nog eens veel energie. Een ander bijkomend voordeel is dat je niet meer gasflessen te vervoeren in de servicetruck. Kortom, werken met de iDuctor is snel, veilig en milieubewust.

## Zij gebruiken het al

Fluvius, de Belgische netbeheerder van elektriciteit en aardgas in alle gemeenten van Vlaanderen, gebruikt de iDuctor al. Zij profiteren dus van alle [voordelen](https://www.idtools.eu/nl/voordelen-iductor/) van de iDuctor, waaronder:

* Lagere personeelskosten
* Eenvoudig werken
* Vergrote productiviteit
* Energiebesparing
* Veilige werkomgeving
* Hoge kwaliteit

## Meer informatie over inductieverwarmers?

Door alle voordelen van de iDuctor is deze inzetbaar voor veel doeleinden. En voor bijzondere doeleinden zijn er speciale spiralen leverbaar. Wanneer jouw specifieke toepassing er niet tussen staat zijn er ook maatwerk oplossingen mogelijk.

Heb je interesse in de iDuctor gekregen? [Bekijk hier de verschillende kits](https://www.idtools.eu/nl/iductor/alle-producten/) of neem contact op voor persoonlijk advies.