

Moer vast?

Voortaan in een handomdraai los!

Frank Berg

INDUSTRIAL SUPPLIES AND MORE



Tijdwinst +
Gebruiksgemak +
Veiligheid +
Kostenbesparing +

NIEUW!

iDuctor®

The ultimate tool
for flameless
heating

NIEUW!

iDuctor®

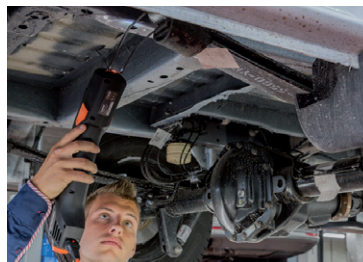
The ultimate tool
for flameless
heating

Metaal is mooi en veelzijdig, maar ook weerbarstig. Monteurs en onderhoudsmedewerkers weten daar alles van. Metalen verbindingen bijvoorbeeld zitten na verloop van tijd vaak onwrikbaar vast. Als het erop aan komt onderdelen van elkaar te krijgen, werkt soms de inzet van extra spierkracht. En als dat niet helpt: de gasbrander. Een tijdrovende klus, met alle bezwaren en brandrisico's van dien. Reden waarom we u een nieuwe, tijdbesparende en veilige oplossing onder de aandacht brengen.

De iDuctor van iDtools! Het superhandige gereedschap dat met behulp van inductie heel precies een moer, fusee, lager of ander object van magnetiseerbaar metaal kan verhitten. Inderdaad: heel precies! Want bij inductieverhitting wordt (in tegenstelling tot verhitting met de gasbrander) vooral het buitenste constructiedeel verwarmd. In tientallen seconden verhit u ijzer tot 300 of zelfs tot 600 graden Celcius, waarna u in een handomdraai het door warmte uitgezette onderdeel losmaakt. Kortom, de iDuctor fungeert als uw werkplaatsmaatje. Het ultieme gereedschap voor lastige opgaven.



De iDuctor is CE gecertificeerd en bevat gepatenteerde technologie.



Frank Berg industrial supplies & more ®



iDuctor bruikbaar voor uiteenlopende formaten

De verhoging door inductietechnologie kan worden toegepast op onderdelen van allerlei formaat. Vastzittende moeren, bouten, fusees, nippels, lagers en zo verder.

Om steeds de juiste koppeling te kunnen maken tussen de iDuctor en het te verhitten object wordt bij het gereedschap een set van 9 spiralen geleverd in de metrische maten M8, M10 (15 en 25 cm), M12, M16, M20, M24, M30. Plus een flexibele wikkelspiraal van 110 cm lang. De spiralen zijn eenvoudig handmatig te verwisselen.

De iDuctor is ook instelbaar voor andere specifieke doeleinden dan het verhitten van vastzittende onderdelen. Bijvoorbeeld voor het verwarmen en losweken van laklagen op staal. Hiervoor zijn special tools leverbaar.

Toepassingsgebieden van de iDuctor

De iDuctor maakt in steeds meer werkplaatsen deel uit van het standaard assortiment gereedschap. De brandveilige en eenvoudig te bedienen iDuctor wordt zoal gebruikt in autobedrijven, in motorreparatiewerkplaatsen en in de industrie, lucht- en ruimtevaart, scheepvaart en petrochemie.

iDuctor's onderscheidende kenmerken

- Elektronische inductieverhoging;
- Microprocessorgestuurd;
- Tijd en vermogen eenvoudig instelbaar;
- Voorzien van LED verlichting;
- Wordt geleverd met 9 spiralen in metrische maten;
- In een overzichtelijke opbergkoffer inclusief veiligheidsnetsnoer met IEC Lock;
- Nederlands ontwerp, Nederlands fabricaat;
- Vervaardigd van hoogwaardige materialen;
- Gepatenteerd.



Kortom, de voordelen van de iDuctor

Tijdwinst

- Snelle verhitting met grote precisie

Brandveiligheid

- Genereert geen open vuur, dus veilig in gebruik

Gemak

- Eenvoudig, met één hand te bedienen
- Regelbaar vermogen
- Spiralen verwisselbaar zonder gereedschap

Duurzaamheid

- Vervaardigd van slagvast materiaal



De iDuctor, de eenvoudig verwisselbare spiralen en het veiligheidsnetsnoer met de gepatenteerde IEC Lock verbinding worden geleverd in een beschermende kunststof koffer.

iDtools distributeur

De iDuctor is uit voorraad leverbaar*

*m.u.v. tussentijdse verkoop

POWER SETTINGS

1: P=50%	T=20s
2: P=75%	T=20s
3: P=100%	T=30s
4: P=100%	T=60s
5: P=100%	T=90s
6: P=100%	T= ∞

Tijd en vermogen eenvoudig instelbaar.

220 V CE

Meer informatie & bestellingen

Frank Berg industrial supplies

P.O. BOX 488

2600 AL Delft - The Netherlands

www.frankberg.nl

T: +31613052406

Frank Berg

INDUSTRIAL SUPPLIES AND MORE