Gegevens actueel per: 30-10-2026 15:01

Link naar het product: https://www.cncworld.be/lasinverter-mma-tig-kraft-300a-gratis-set-p-233.html



# Lasinverter MMA TIG Kraft 300A + Gratis set

| | |
|---|---|
| Incl. BTW | **169.00 €** |
| Excl. BTW | **139.67 €** |
| VOORRAAD | **Beschikbaar** |
| Verzendtijd | **48 uur** |
| Catalogusnummer | **10310** |
| Fabrikantcode | **KD1864-300** |
| EAN Code | **5907052592550** |

## Product omschrijving

### LASINVERTER 300A KRAFT&DELE KD1864

HANDELSMERK: **KRAFT&DELE** ► VERMOGEN: **300A** ► **LCD-SCHERM** ► INSTELBEREIK **20-300A** ► ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE

DE SET BEVAT:

- PRAKTISCH HANDMASKER
- DIKKE LASKABELS
- BORSTEL MET EEN HAMER
- LASHOEK
- ZELFKLEURENDE HELM
- LASHANDSCHOENEN
- LASELEKTRODEN 10 st.

Een topper onder de lasmachines in deze prijscategorie! KD1864 300A!

Nieuwste uitvoering 2021; de set is meteen klaar voor gebruik.

Metaal lassen met dit toestel vraagt geen ervaren lasser, want **de functies van de allerduurste lasmachines met IGBT zitten ook in dit apparaat!**




KRAFT & DELE 300A **IGBT-technologie van de jongste generatie**

Functies: **ANTI STICK, HOT START, ARC FORCE |** Soepele instelling **van 20-300A LCD | Ventilator en thermostaat werken continu**

De boog wordt gestart door te schuren, zonder dat de elektrode blijft kleven

Elektroden van **1.6 - 3.25 300A**

Geschikt om uiteenlopende metalen en legeringen in diverse kwaliteiten te lassen: **koper, nikkel, gietijzer, ongelegeerd en gelegeerd staal, evenals legeringen**

**Dit lastoestel kan werken op de meeste aggregaten** met AVR en een vermogen van 5,5 kW

Een compact, gebruiksvriendelijk en bijzonder krachtig lastoestel, **door specialisten bestempeld als een topper in zijn prijsklasse.**




Een **LED** geeft oververhitting van de lasser aan

**Een reëel VERMOGEN van 300A en een hoog rendement van 60%** zorgen ervoor dat de machine ook bij lange lasnaden niet uitvalt.

Met een passende lastoorts kan de lasser ook worden ingezet voor **TIG-lassen**.

Eenmaal geïnstalleerd wordt het toestel een TIG-lasser die veel eigenschappen van dure TIG-machines behoudt.




Uitsluitend bij ons: een helm met een volledige 3-traps afstelling en een cassette met **3** regelknoppen

Maar weinig modellen op de markt beschikken over CE-markering, dit toestel wel!

- - heeft een **schaduwverstelling,**
- - instelling van de gevoeligheid van de **fotosensoren**
- - schakelaar om de **lasmodus** te kiezen

Voor de stroom van het filter zorgen **interne batterijen** die **zichzelf** laden via zonnecellen.

**Extra batterijen aanschaffen is overbodig**

Dankzij de **meertraps** afstelling past de helm zich aan de hoofdomtrek van de gebruiker aan en is hij universeel inzetbaar.




**ZELFKLEUREND LASMASKER!**

**Professioneel lasmasker** voor alle lasmethoden waarbij een elektrische boog wordt gebruikt **- MMA met beklede elektrode, halfautomatisch MIG MAG en TIG onder beschermgas.**

Ook TIG (-) met lage stroom (20A) behoort tot de mogelijkheden.

De gebruiker is beveiligd tegen schadelijke **straling bij het lassen, alsook tegen rondvliegende vonken en spatten**.

Een aparte sensor in de filtercassette herkent **vanzelf het begin van het lassen en schakelt de zelfverduisterende functie in.**

Zodra het werk klaar is, **keert** het filter **uit zichzelf terug naar de heldere stand.**

De voeding van het filter gebeurt met ingebouwde batterijen die zichzelf bijladen dankzij zonnecellen.

Het draagt het veiligheidskeurmerk **CE**.

Dankzij de **meertraps afstelling** past het masker zich aan de hoofdomvang van de gebruiker aan. Het lage gewicht maakt het bovendien zeer comfortabel om te dragen.



**MASKER TECHNISCHE GEGEVENS::**

- Voor de helm werd **een zeer resistent polymeermateriaal** gebruikt.
- Schaduwbereik: **9-13 DIN**
- Omschakeltijd van helder naar donker: **5/30000s**
- Omschakeltijd van donker naar helder: **0,1s~0,8s**
- Zichtveld: **93x43mm**
- Bescherming van het gezicht conform norm: **EN175**
- Oogbescherming conform de normen: **EN379, ANSI Z87.1-2010**
- Gewicht: ca**. 450g**
- Voorzien van het **CE-veiligheidskeurmerk**
- **(filter dat in het masker is ingebouwd)**

**.**

**VOORDELEN VAN HET MASKER**

- - compact, fraai ontwerp met een zeer nauwkeurige afwerking
- - zeer duurzaam
- - makkelijk te gebruiken
- - biedt een breed zichtveld
- - zorgt voor maximale veiligheid
- - automatisch aan en uit
- - beschermt tegen **UV- en IR**-straling

- - Licht en comfortabel in gebruik
- - **met meertraps afstelling,** zodat het masker zich laat aanpassen aan de hoofdomvang van de gebruiker
- - biedt een **instelling van de schaduwgraad**, een gevoeligheidsinstelling voor de fotosensor en een schakelaar waarmee u de lasmodus kiest

---

**VOORDELEN VAN DE LASMACHINE:**

- - **IGBT** technologie
- - Soepel instelbare lasstroom **20-300A**
- - Geschikt voor elektroden van **1.6 - 3.25mm**
- - Met de functies **ARC FORCE, ANTI STICK, HOT START**
- - Uitgerust met **ventilator en thermostaat**

**HOT START**

Dankzij hot start, zoals deze functie meestal wordt genoemd, mag de lasstroom even boven de ingestelde waarde uitkomen. HOT START is actief zodra de boog wordt aangeslagen en moet verhinderen dat de elektrode aan het werkstuk blijft hangen. Dat helpt enorm bij het ontsteken van de elektrode.

**ANTI STICK**

Bij kortsluiting tussen elektrode en werkstuk worden lasspanning en lasstroom onderbroken of tot een minimum teruggebracht. ANTI STICK maakt het losmaken van de elektrode voor de lasser eenvoudiger.

**ARC FORCE**

De boog blijft stabiel, welke lengte hij ook heeft. De functie stuurt de dynamiek van de lasboog aan. Lagere waarden leveren een zachte boog met minder smeltdiepte, terwijl hogere waarden een diepere inbranding en kortbooglassen mogelijk maken. Op de hoogste stand van ARC FORCE kunt u de elektrode in het smeltbad drukken en het materiaal doorbranden.




Wat dit lasapparaat van concurrerende machines onderscheidt, zijn **de IGBT-converters van de nieuwste generatie**, waardoor het toestel licht is en zeer betrouwbaar.

Dankzij de converter met hoogwaardige IGBT-transistoren verloopt **het plaatsen van de las soepel** en wordt **de hoeveelheid spatten** aanzienlijk beperkt.

Het lasbereik van het toestel loopt van 20 - 300A.

**Dankzij het grote, goed afleesbare display** regelt u de gewenste lasstroom nauwkeurig.

U neemt het toestel overal mee, wat een stuk eenvoudiger wordt dankzij de **compacte afmetingen en het geringe gewicht (ca. 3 kg)**.

**TECHNISCHE SPECIFICATIE:**

- **Merk:** KRAFT&DELE
- **Model:** KD1864
- **Type toestel:** inverterlasapparaat voor MMA
- **Spenning:** 230V / 50-60Hz
- **Invoerstroom:** 6980W
- **Uitgangsstroombereik:** 20-300 MMA
- **Nominale uitgangsspanning:** 29,2V
- **Werkcyclus:** 60%
- **Vermogensfactor:** 0,93
- **Isolatieklasse:** B
- **Mate van bescherming:** IP21S
- **Bruikbare elektroden:** 1,6 - 3,25
- **Afmetingen:** 210 x 100 x 130mm
- **Gewicht:** 3 kg
- **LCD scherm:** Ja


KRAFT&DELE