

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/zvarovac-stroj-inverter-300a-mma-tig-sada-prslušenstva-p-333.html>



ZVAROVACÍ STROJ INVERTER 300A MMA TIG + sada príslušenstva

Cena s DPH	179.00 €
Cena bez DPH	145.53 €
Dostupnosť	Dostupný
Odosielame do	48 hodín
Katalógové číslo	10310
Kód výrobcu	KD1864-300
Výrobca	Kraft

Popis produktu

ZVAROVACÍ STROJ INVERTER 300A KRAFT & DELE KD1864

ZNAČKA: **KRAFT & DELE** ► NAPÁJANIE: **300A** ► LCD DISPLEJ ► AKTUÁLNA REGULÁCIA: **20-300A** ► ANTI STICK, HORÚCI ŠTART, ARC FORCE

ZAHRNUTÉ TIEŽ:

- PRAKTICKÁ RUČNÁ MASKA
- Hrubé zväracie káble
- KEFKA S KLADIVOM
- Zvärací uhol
- SEBAREVNÁ PRILBA
- ZVÁRACIA RUKAVICA
- ZVÁRACIE ELEKTRODY 10 ks.

Jeden z najlepších zväracích strojov dostupných na trhu v tejto cenovej triede! KD1864 300A!

Najnovší model 2021, súprava je pripravená začať fungovať.

Na zváranie kovu s touto zväračkou nemusíte byť skúsený zvärač, **funkcie používané v najdrahších IGBT zväračkách sú súčasťou tohto zariadenia!**



KRAFT & DELE 300A **IGBT** najnovšia generácia

Vlastnosti: **ANTI STICK, HORÚCI ŠTART, ARC FORCE** | Plynulá regulácia od **20-300A LCD** | Nepretržitá prevádzka ventilátora a termostatu

Zasiahnutie oblúka trením **sa nelepí na elektródu**

Elektródy od **1,6 - 3,25 300A**

Na zváranie rôznych typov a tried kovov a zliatin: **nelegovaných a legovaných ocelí, liatiny, niklu, medi a zliatin**

Zváračka je prispôbená pre prácu s väčšinou agregátov vybavených AVR o výkone 5,5 kW

Najvýkonnejšia, kompaktná a ľahko použiteľná zváračka, **ktorú odborníci oceňujú ako jednu z najlepších v tejto cenovej triede.**



Zváračka je **vybavená LED** s prehrievaním

Skutočná VÝKON 300 A a vysoká účinnosť 60% znamená, že sa vôbec nezapne, ani pri zváraní dlhých zvarov.

Zváračka má **možnosť TIG zváranie** po použití vhodného zváracieho horáka.

Po jeho inštalácii sa zváračka zmení na TIG zváračku pri zachovaní mnohých parametrov drahých TIG zariadení.



Iba u nás helma s plným 3stupňovým nastavením, helma vybavená kazetou **sa 3** nastavovacími gombíkmi

Ako jeden z mála na trhu má CE!

- má nastavenie úrovne stmievača,
- úpravy citlivosti foto-senzorov
- prepínač pre výber **režimu zvárania**

Filter je napájaný **internými batériami**, ktoré **sa samy** dobíjajú sa cez solárne články.

Nie je potrebné kupovať ďalšie batérie

Prílba má tiež **viacstupňové nastavenie**, ktoré umožňuje jej prispôsobenie veľkosti hlavy užívateľa, čo ju robí univerzálnou.



SAMOSTARNÁ ZVÁRACIA MASKA!

Profesionálna zváracia maska určená na zváranie všetkými spôsobmi pomocou elektrického oblúka - s potiahnutou elektródou MMA a poloautomatickým plynovým štítom MIG MAG a TIG.

Je tiež možné použiť zváranie TIG (-) - nízky prúd (20A).

Chráni používateľa pred škodlivým **žiarením generovaným pri zváraní aj pred iskrami a rozstrekom.**

Špeciálny senzor umiestnený v kazete s filtrom automaticky identifikuje začiatok zváracieho procesu a aktivuje funkciu samozatmievania.

Po dokončení práce sa filter automaticky **vráti do stavu zosvetlenia.**

Filter je napájaný internými batériami, ktoré sa samy dobíjajú prostredníctvom solárnych článkov.

Má bezpečnostnú značku CE.

Maska je vybavená viacstupňovým nastavením, ktoré umožňuje jej prispôsobenie veľkosti hlavy používateľa. Vďaka nízkej hmotnosti sa veľmi pohodlne používa.



TECHNICKÉ ÚDAJE MASKY:

- Prílba je vyrobená z **vysoko odolného polymérového materiálu**.
- Rozsah odtieňov: **9-13 DIN**
- Doba odozvy svetla na tmu: **5/30 000 s**
- Doba odozvy na svetlo: **0,1 s ~ 0,8 s**
- Zorné pole: **93 x 43 mm**
- Ochrana tváre podľa normy: **EN175**
- Ochrana očí podľa štandardy: **EN379, ANSI Z87.1-2010**
- Hmotnosť: približne **450 g**
- Má bezpečnostné **značku CE**
- **(filter nainštalovaný v maske)**

VÝHODY MASKY

- kompaktná a estetická štruktúra, vysoká presnosť spracovania
- veľmi trvanlivé
- jednoduché použitie
- poskytuje široké zorné pole
- zaisťuje maximálnu bezpečnosť
- automatické zapnutie a vypnutie
- chráni pred **UV a IR** žiarením
- ľahké a pohodlné použitie
- **má viacstupňové nastavenie**, ktoré umožňuje prispôsobenie veľkosti hlavy používateľa

-
- má nastavenie odtieňa, úpravu citlivosti foto-senzora a prepínač pre výber režimu zvárania
-

VÝHODY ZVAROVACIEHO STROJA:

- Technológia **IGBT**
- Plynulá regulácia zvaracieho prúdu **20-300A**
- Možnosť použitia elektród **1,6 - 3,25 mm**
- Vlastnosti: **HOT START ANTI STICK, ARC FORCE**
- Vybavený **termostatom a ventilátorom**

HOT START

populárno známy ako horúci štart, umožňuje dočasne zvýšiť zvarací prúd nad hodnotu nastavenú zvaračom. HOT START funguje pri zasiahnutí oblúka a je navrhnutý tak, aby zabránil prilepeniu elektródy k materiálu. Je to veľká pomoc pri zapáľovaní elektródy.

ANTI STICK

preruší / minimalizuje zvaracie napätie a prúd v prípade skratu medzi elektródou a zváraným materiálom. ANTI STICK umožňuje zvaraču ľahšie odpojenie elektródy.

ARC FORCE

stabilizuje lúk bez ohľadu na jeho dĺžku. Reguluje dynamiku zvaracieho oblúka. Znížením hodnôt funkcií dáva mäkký oblúk a menšiu hĺbku prieniku, zatiaľ čo zvýšenie hodnôt funkcií spôsobuje hlbší prienik a možnosť zvárania krátkym oblúkom. Pri najvyššej hodnote pre funkciu ARC FORCE je možné „zatlačiť elektródu do bazéna roztaveného kovu a prepáliť materiál cez.



Zvláštnosťou, ktorá odlišuje zväračku od konkurenčných strojov, sú **IGBT prevodníky najnovšej generácie**, Zaisťujúce nízku hmotnosť zariadenia a vysokú spoľahlivosť.

Prevodník, ktorý využíva prvotriednu IGBT tranzistory, umožňuje **hladkú polohu** zvaru a výrazné **zníženie množstva rozstreku**.

Zväračka má zvärací výkon od 20 - 300A.

Veľký, čitateľný displej vám umožňuje presne nastaviť správny zvärací prúd.

Prístroj môžete vziať kamkoľvek a **malé rozmery a hmotnosť (cca 3 kg)** to veľmi uľahčí.

TECHNICKÉ DÁTA:

- **Značka:** KRAFT & DELE
- **Model:** KD1864
- **Typ zariadenia:** invertorový zvärací stroj MMA
- **Napätie:** 230V / 50-60Hz
- **Vstupný prúd:** 6980W
- **Rozsah výstupného prúdu:** 20-300 MMA
- **Menovité výstupné napätie:** 29,2 V.
- **Pracovný cyklus:** 60%
- **Účinník:** 0,93
- **Trieda izolácie:** B
- **Stupeň krytia:** IP21S
- **Možné elektródy:** 1,6 - 3,25
- **Rozmery:** 210 x 100 x 130 mm
- **Hmotnosť:** 3 kg
- **LCD displej:** Áno

