

Produkt-Link: <https://cncworld.de/mma-wig-kraft-300a-inverter-schweigert-gratisangebote-p-214.html>



MMA WIG Kraft 300A Inverter Schweißgerät + Gratisangebote

Bruttopreis	139.00 €
Nettopreis	116.81 €
Verfügbarkeit	Verfügbar
Lieferzeit	48 Stunden
Katalognummer	10310
Code des Herstellers	KD1864-300

Produktbeschreibung

INVERTERSCHWEISSMASCHINE 300A KRAFT&DELE KD1864

MARKE: **KRAFT&DELE** ▶ LEISTUNG: **300 A** ▶ **LCD-ANZEIGE**

EBENFALLS ENTHALTEN:

- PRAKTISCHE HANDMASKE
- DICKE SCHWEISSKABEL
- PINSEL MIT HAMMER
- SCHWEISSWINKEL
- SELBSTVERDUNKLENDER HELM
- SCHWEISSHANDSCHUHE
- SCHWEISSELEKTRODEN 10 Stk.

**Eines der besten Schweißgeräte, die es in dieser Preisklasse auf dem Markt gibt! KD1864 300A!
Das neueste Modell 2021, das Set ist betriebsbereit.**

Sie müssen kein erfahrener Schweißer sein, um mit diesem Schweißgerät Metall mit starkem Einbrand zu schweißen. Die Funktionen, die in den teuersten **IGBT-Schweißgeräten verwendet werden, sind in diesem Gerät enthalten!**



KRAFT&DELE 300A IGBT der neuesten Generation

Eigenschaften: **ANTI STICK, HEISSSTART, ARC FORCE** | Stufenlose Regelung von 20-300 A LCD | Lüfter und Thermostat für Dauerbetrieb

Beim Zünden des Lichtbogens durch Reiben kommt es nicht zu einem Verkleben der Elektrode

Elektroden von **1,6 - 3,25 300A**

Zum Schweißen verschiedener Arten und Qualitäten von Metallen und Legierungen: **unlegierte und legierte Stähle, Gusseisen, Nickel, Kupfer und Legierungen**

Schweißgerät, das für den Betrieb mit den meisten mit **AVR ausgestatteten Generatoren mit einer Leistung von 5,5 kW oder mehr geeignet ist**

Das leistungsstärkste, kompakteste und benutzerfreundlichste Schweißgerät, das von Fachleuten als **eines der besten seiner Preisklasse gelobt wird.**



Das Schweißgerät ist mit einer **LED-Diode ausgestattet, die eine Überhitzung anzeigt**

Echte LEISTUNG von 300 A und ein hoher Wirkungsgrad von 60 % bedeuten, dass es praktisch überhaupt nicht einschaltet, selbst beim Schweißen langer Nähte.

Der Schweißer ist in der Lage, **WIG-Schweißen durchzuführen**, wenn er einen geeigneten Schweißgriff verwendet.

Nach der Installation verwandelt sich das Schweißgerät in ein **WIG-Schweißgerät und behält dabei viele Parameter teurer WIG-Geräte bei.**



SELBSTVERDUNKELNDE SCHWEISSMASKE!

Professionelle Schweißmaske zum **Schweißen mit allen Methoden** unter Verwendung eines elektrischen Lichtbogens - MMA-umhüllte Elektrode und halbautomatisches **MIG-MAG- und WIG-Schutzgas**.

Es ist auch möglich, mit der **WIG-Methode (-) zu schweißen - niedriger Strom (20 A)**.

Es schützt den Benutzer vor schädlicher Strahlung, die beim Schweißen entsteht, sowie vor Funken und Spritzern. Ein spezieller Sensor in der Filterkassette erkennt automatisch den Beginn des Schweißvorgangs und aktiviert die Selbstverdunkelungsfunktion.

Wenn die Arbeit abgeschlossen ist, kehrt der Filter automatisch in seinen aufgehellten Zustand zurück. Der Filter wird von internen Batterien angetrieben, die sich automatisch über Solarzellen aufladen.

Es verfügt über das CE-Sicherheitszeichen.

Die Maske ist mit einer mehrstufigen Verstellung ausgestattet, die eine Anpassung an die Kopfgröße des Benutzers ermöglicht. Dank seines geringen Gewichts ist die Handhabung sehr angenehm.



TECHNISCHE DATEN DER MASKE:

Das Visier besteht aus einem hochbeständigen Polymermaterial.

Verdunkelungsbereich: 9-13 DIN

Reaktionszeit von hell nach dunkel: 5/30000 s

Reaktionszeit von dunkel nach hell: 0,1 s bis 0,8 s

Sichtfeld: 93 x 43 mm

Gesichtsschutz gemäß Norm: EN175

Augenschutz gem. Normen: EN379, ANSI Z87.1-2010

Gewicht: ca. 450 g

**Es verfügt über das CE-Sicherheitszeichen
(Filter in der Maske eingebaut)**

VORTEILE DER MASKE

- Kompakte und ästhetische Struktur, hohe Verarbeitungspräzision
- Sehr langlebig
- Einfach zu benutzen
- Bietet ein weites Sichtfeld
- Sorgt für maximale Sicherheit
- Automatisches Ein- und Ausschalten
- Schützt vor UV- und IR-Strahlung

-
- Leicht und komfortabel im Gebrauch
 - Verfügt über eine mehrstufige Verstellung, die eine Anpassung an die Kopfgröße des Benutzers ermöglicht
 - Verfügt über eine Einstellung des Verdunkelungsgrades, eine Einstellung der Empfindlichkeit der Fotosensoren und einen Schalter, mit dem Sie den Schweißmodus auswählen können
-

VORTEILE DER SCHWEIßMASCHINE:

- **IGBT-Technologie**
- **Stufenlose Regulierung des Schweißstroms 20-300A**
- **Möglichkeit zur Verwendung von 1,6 - 3,25 mm Elektroden**
- **Eigenschaften: Heißstart, Anti-Stick, Lichtbogenkraft**
- **Ausgestattet mit einem Thermostat und einem Ventilator**

HEISSER START

Im Volksmund Heißstart genannt, ermöglicht es, den Schweißstrom vorübergehend über den vom Schweißer eingestellten Wert zu erhöhen. HOT START funktioniert beim Zünden des Lichtbogens und soll verhindern, dass die Elektrode am Material festklebt. Es ist eine große Hilfe beim Zünden der Elektrode.

ANTI-STICK

Unterbricht/minimiert die Schweißspannung und den Schweißstrom im Falle eines Kurzschlusses zwischen der Elektrode und dem Schweißgut. ANTI STICK ermöglicht es dem Schweißer, die Elektrode leichter zu entfernen.

Lichtbogenkraft

Stabilisiert den Bogen unabhängig von seiner Länge. Reguliert die Dynamik des Schweißlichtbogens. Eine Verringerung der Funktionswerte führt zu einem weichen Lichtbogen und einer geringeren Eindringtiefe, während eine Erhöhung der Funktionswerte zu einem tieferen Einbrand und der Möglichkeit des Kurzlichtbogenschweißens führt. Mit dem höchsten Wert für die ARC FORCE-Funktion ist es möglich, die Elektrode in die Metallschmelze zu drücken und das Material durchzubrennen.



Ein besonderes Merkmal, das das Schweißgerät von Konkurrenzgeräten unterscheidet, sind die IGBT-Umrichter der neuesten Generation, die ein geringes Gerätegewicht und eine hohe Ausfallfreiheit gewährleisten. Der Konverter, der hochwertige IGBT-Transistoren verwendet, ermöglicht eine reibungslose Schweißnahtpositionierung und eine deutliche Reduzierung der Spritzermenge.

Das Schweißgerät hat eine Schweißleistung von 20 - 300A. Über das große, gut ablesbare Display können Sie den richtigen Schweißstrom präzise einstellen.

Sie können das Gerät überall hin mitnehmen, wobei die geringen Abmessungen und das geringe Gewicht (ca. 3 kg) die Handhabung erheblich erleichtern.

TECHNISCHE DATEN:

Marke: **KRAFT&DELE**
Modell: **KD1864**
Gerätetyp: **MMA-Inverter-Schweißgerät**
Spannung: **230 V / 50-60 Hz**
Eingangsstrom: **6980 W**
Ausgangsstrombereich: **20-300 MMA**
Nennausgangsspannung: **29,2 V**
Arbeitszyklus: **60 %**
Leistungsfaktor: **0,93**
Isolationsklasse: **B**
Schutzart: **IP21S**
Einsatzmöglichkeiten von Elektroden: **1,6 - 3,25**
Abmessungen: **210 x 100 x 130 mm**
Gewicht: **3 kg**
LCD-Display: **Ja**

