

# Inverter *tapp*



## The Lightest One on the Market Das leichteste auf dem Markt

### Applications

Welding of all types of coated electrodes. Metal constructions in multiple household applications, maintenance and repair.

### Anwendungen

Schweißen aller Art umhüllten Elektroden. Metallkonstruktionen in mehreren Haushaltsanwendungen, Wartung und Reparatur.



### EN - Principal Characteristics

The TAPP model features unique ergonomic characteristics, the lightest equipment on the market, with a weight of only 1.9kg. All this with a power of 90Amp. and the capacity to weld electrodes up to 2.5mm.

- Maximum reliability and resistance thanks to its double housing construction system.
- Ease of use thanks to the INVERTER technology that supplies DC current.
- Minimum consumption through its high energy efficiency.
- Equipped with Anti-stick, Arc-Force devices and Hot Start.

### DE - Haupteigenschaften

Das Model TAPP verfügt über einzigartige ergonomische Merkmale, wobei dies das leichteste Gerät auf dem Markt ist mit einem Gewicht von nur 1,9kg. All dies mit einer Leistung von 90Amp. und die Kapazität zum Schweißen von Elektroden bis zu 2,5mm.

- Maximale Sicherheit und Haltbarkeit dank dem doppelten Gehäuse Konstruktionssystem.
- Einfache Bedienung dank der INVERTER-Technologie welche kontinuierlichen Gleichstrom liefert.
- Minimaler Verbrauch durch die hohe Energieeffizienz.
- Ausgestattet mit Anti-stick, Arc-Force-Geräte und Hot Start.

## Technical Characteristics Technische Eigenschaften

			<b>TAPP 1500</b>
<b>Welding intensity MMA</b> Schweißintensität MMA			<b>90A</b>
<b>Performance MMA</b> Leistungsfähigkeit MMA	<b>40°C</b>	<b>25%</b>	
	<b>20°C</b>	<b>40%</b>	
<b>Usable electrodes MMA</b> Verwendbare Elektroden MMA			<b>1,6 - 2,5 mm</b>
<b>Peak pulse current</b> Spitzenstrom			100A
<b>Regulation range MMA</b> Regulierbereich MMA			10-90A (20,4 -23,6V)
<b>Intensity by (40°C)</b> Intensität bei (40°C)	60%	40A	
	100%	20A	
<b>Connection</b> Anschluss			230V - 1ph
<b>Voltage range</b> Stromspannungsbereich			180 - 270V
<b>Open circuit voltage</b> Leerlaufspannung			95V
<b>Max. absorbed power</b> Max. Aufnahmeleistung			3,2Kva
	<b>Imax</b>	14A	
	<b>Ieff</b>	6A	
<b>Minimum fuse recommended</b> Minimale empfohlene Sicherung			10A
<b>Regulation panel</b> Regulierungsbrett			Micro
<b>Ventilation</b> Ventilation			Simple fan Einfacher Ventilator
<b>Protection index</b> Protektionsindex			IP23S
<b>Dimensions / Abmessung</b>			245x110x190 mm
<b>Weight / Gewicht</b>			1,9 kg
<b>Standards / Normen</b>			EN-60974-1, EN-60974-10
<b>REF</b>			<b>04177</b>
<b>PRICE / PREIS</b>			<b>162,00 €</b>

## Electrodes/H Elektroden/H

<b>TAPP</b>	<b>1,6</b>	<b>2,0</b>	<b>2,5</b>
<b>TAPP 1500</b>	CONT	30	20



## Accessories Zubehör



73033

75017

INCLUDED | INBEGRIFFEN