

# MasterTig MLS 2300ACDC



## FÖRDELAR

- Processer för TIG- och elektrosvetsning (MMA), t.ex. DC-/DC+/AC/ MIX TIG
- Mycket effekt för pengarna
- Kompakta mått
- MasterCool-tillval för högproduktiva tillämpningar
- MicroTack för snabb häftsvetsning vid låg värme
- Den stabila ljusbågen ger en jämn svets

## ÖVERSIKT

Rekommenderad TIG-strömkälla för A5 TIG Orbital 75 (mekaniserad-svetsning)

## TEKNISKA DATA

### MasterTig MLS 2300ACDC

Produktkod	MasterTig MLS 2300ACDC – 6162300 MasterTig MLS 3003ACDC – 6163003 MasterTig MLS 2300ACDC VRD AU – 6162300AU MasterTig MLS 3003ACDC VRD – 6163003VRD
Anslutningsspänning 1-fas, 50/60 Hz	230 V ±15 %
Säkring (trög)	15 A
Elverk, min. effekt	8,0 kVA
Uteffekt (TIG) 40% ED	230 A/19,2 kVA (40 %)
Uteffekt (TIG) 60% ED	200 A/18,0 kVA (60 %)
Uteffekt (TIG) 100 % ED	170 A/16,8 kVA (100 %)
Uteffekt (MMA) 40% ED	180 A/27,2 kVA (40 %)
Uteffekt (MMA) 60% ED	150 A/26,0 kVA (60 %)
Uteffekt (MMA) 100 % ED	120 A/24,8 kVA (100 %)
Tomgångsspänning	58 V=
Elektrodstorlekar	1,5...4,0 mm
Svetsområde (MMA)	10 A/20,5 V...180 A/27,2 V
Svetsområde (TIG)	3 A/10,0 V...230 A/19,2 V
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C

**MasterTig MLS 2300ACDC**

Yttermått L × B × H	430 × 180 × 390 mm
Vikt (inga tillbehör)	15 kg
Skyddsklass	IP23C

**Mastercool 20**

Produktkod	6162900 - Mastercool 20 6162901 - Mastercool 20 for MinarcTig Evo
Anslutningsspänning 1-fas, 50/60 Hz	230 V ±15 %
Anslutningseffekt	50 W (100 %)
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C
Yttermått L × B × H	500 × 180 × 260 mm
Vikt (inga tillbehör)	8 kg
Skyddsklass	IP23C
Kylenhetens tankvolym	cirka 3 l
Kyleffekt	1,0 kW