

MinarcTig Evo

SMIDIG, FÖRFINAD OCH KRAFTFULL



16.04.2024



Designed for welders



TEKNISKA DATA

MinarcTig Evo 200

Produktkod	MinarcTig Evo 200, TX 225G 4M – P0640TX MinarcTig Evo 200, TX 225G 8M – P0641TX MinarcTig Evo 200, TX 225GS 8M – P0645TX MinarcTig Evo 200, TX 165GS 4M – P0648TX MinarcTig Evo 200, TX 165GS 8M – P0649TX MinarcTig Evo 200, TX 135GF 4M – P0652TX MinarcTig Evo 200, TX 135GF 8M – P0653TX MinarcTig Evo 200, TX 165GF 4M – P0656TX MinarcTig Evo 200, TX 165GF 8M – P0657TX MinarcTig Evo 200, TX 225GS 4M – P0644TX MinarcTig Evo 200, TX 165GS 16M – P0670TX MinarcTig Evo 200, TX 305WF 4M, COOLER – P0676TX MinarcTig Evo 200, TX 305WF 8M, COOLER – P0677TX MinarcTig Evo 200, TX 255WS 4M, COOLER – P0687TX MinarcTig Evo 200, TX 255WS 8M, COOLER – P0688TX MinarcTig Evo 200, TX 355W 4M, COOLER – P0691TX MinarcTig Evo 200, TX 355W 8M, COOLER – P0692TX
Anslutningsspänning 1-fas, 50/60 Hz	230 V ±15 %
Säkring (trög)	16 A
Elverk, min. effekt	5,6 kVA
Uteffekt (TIG) 35% ED	200 A/18,0 V (35 %)
Uteffekt (TIG) 60% ED	160 A/16,4 V (60 %)
Uteffekt (TIG) 100 % ED	140 A/15,6 V (100 %)
Uteffekt (MMA) 35% ED	170 A /26,8 V (35 %)
Uteffekt (MMA) 60% ED	130 A/25,2 V (60 %)
Uteffekt (MMA) 100 % ED	110 A/24,4 V (100 %)
Tomgångsspänning	95 V
Elektrodstorlekar	1,5...4,0 mm
Svetsområde (MMA)	10 A /20,4 V...170 A/26,8 V
Svetsområde (TIG)	5 A/10,2 V...200 A/18,0 V
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C
Ytermått L × B × H	449 × 210 × 358 mm
Vikt (inga tillbehör)	11 kg
Skyddsklass	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-3, IEC 60974-10, IEC 61000-3-12



MinarcTig Evo 200MLP

Produktkod	MinarcTig Evo 200MLP, TX 225G 4M – P0642TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 225G 8M – P0643TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 225GS 8M – P0647TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GS 4M – P0650TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GS 8M – P0651TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 135GF 4M – P0654TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 135GF 8M – P0655TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GF 4M – P0658TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GF 8M – P0659TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 165GS 16M – P0671TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 225GS 4M – P0646TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 305WF 4M, COOLER – P0678TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 305WF 8M, COOLER – P0679TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 255WS 4M, COOLER – P0689TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 255WS 8M, COOLER – P0690TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 355W 4M, COOLER – P0693TX MinarcTig Evo 200MLP, TX 355W 8M, COOLER – P0694TX
Anslutningsspänning 1-fas, 50/60 Hz	230 V ±15 %
Säkring (trög)	16 A
Elverk, min. effekt	5,6 kVA
Uteffekt (TIG) 35% ED	200 A/18,0 V (35 %)
Uteffekt (TIG) 60% ED	160 A/16,4 V (60 %)
Uteffekt (TIG) 100 % ED	140 A/15,6 V (100 %)
Uteffekt (MMA) 35% ED	170 A /26,8 V (35 %)
Uteffekt (MMA) 60% ED	130 A/25,2 V (60 %)
Uteffekt (MMA) 100 % ED	110 A/24,4 V (100 %)
Tomgångsspänning	95 V
Elektrodstorlekar	1,5...4,0 mm
Svetsområde (MMA)	10 A /20,4 V...170 A/26,8 V
Svetsområde (TIG)	5 A/10,2 V...200 A/18,0 V
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C
Yttermått L × B × H	449 × 210 × 358 mm
Vikt (inga tillbehör)	11 kg
Skyddsklass	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-3, IEC 60974-10, IEC 61000-3-12



MinarcTig Evo 200 AU

Produktkod	MinarcTig Evo 200 AU, TX 225G 4M – P0672TX MinarcTig Evo 200 AU, TX 225G 8M – P0673TX
Anslutningsspänning 1-fas, 50/60 Hz	240 V ±15 %
Säkring (trög)	16 A
Elverk, min. effekt	5,6 kVA
Uteffekt (TIG) 35% ED	200 A/18,0 V (35 %)
Uteffekt (TIG) 60% ED	160 A/16,4 V (60 %)
Uteffekt (TIG) 100 % ED	140 A/15,6 V (100 %)
Uteffekt (MMA) 35% ED	170 A /26,8 V (35 %)
Uteffekt (MMA) 60% ED	130 A/25,2 V (60 %)
Uteffekt (MMA) 100 % ED	110 A/24,4 V (100 %)
Tomgångsspänning	95 V
Elektrodstorlekar	1,5...4,0 mm
Svetsområde (MMA)	10 A /20,4 V...170 A/26,8 V
Svetsområde (TIG)	5 A/10,2 V...200 A/18,0 V
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C
Ytermått L × B × H	449 × 210 × 358 mm
Vikt (inga tillbehör)	11 kg
Skyddsklass	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-3, IEC 60974-10, IEC 61000-3-12

MinarcTig Evo 200MLP AU

Produktkod	MinarcTig Evo 200MLP AU, TX 225G 4M – P0674TX MinarcTig Evo 200MLP AU, TX 225G 8M – P0675TX
Anslutningsspänning 1-fas, 50/60 Hz	240 V ±15 %
Säkring (trög)	16 A
Elverk, min. effekt	5,6 kVA
Uteffekt (TIG) 35% ED	200 A/18,0 V (35 %)
Uteffekt (TIG) 60% ED	160 A/16,4 V (60 %)
Uteffekt (TIG) 100 % ED	140 A/15,6 V (100 %)
Uteffekt (MMA) 35% ED	170 A /26,8 V (35 %)
Uteffekt (MMA) 60% ED	130 A/25,2 V (60 %)
Uteffekt (MMA) 100 % ED	110 A/24,4 V (100 %)
Tomgångsspänning	95 V
Elektrodstorlekar	1,5...4,0 mm
Svetsområde (MMA)	10 A/20,4 V...170 A/26,8 V
Svetsområde (TIG)	5 A/10,2 V...200 A/18,0 V
Omgivningstemperatur	-20...+40 °C
Ytermått L × B × H	449 × 210 × 358 mm
Vikt (inga tillbehör)	11 kg
Skyddsklass	IP23S
Standarder	IEC 60974-1, IEC 60974-3, IEC 60974-10, IEC 61000-3-12



TILLBEHÖR

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
Ytermått L × B × H	500 × 180 × 260 mm
Vikt (inga tillbehör)	8 kg
Skyddsklass	IP23C
Kylenhetens tankvolym	cirka 3 l
Kyleffekt	1,0 kW

Welding cable 5 m 25 mm²

Produktkod	6184201
------------	---------

Welding cable 10 m 25 mm²

Produktkod	6184202
------------	---------

Earth return cable 25 mm², 10 m

Produktkod	6184212
------------	---------

Earth return cable 25 mm², 5 m

Produktkod	6184211
------------	---------

MST 400

Produktkod	6185294
------------	---------

Shoulder strap

Produktkod	9592163
------------	---------

Remote control R10

Produktkod	R10, 5 m – 6185409 R10, 10 m – 618540901
------------	---

Remote control R11F

Produktkod	6185407
------------	---------



TXR10

Beskrivning	fjärreglage
Produktkod	TXR10W / TXR10G

TXR20

Beskrivning	fjärreglage
Produktkod	TXR20W / TXR20G

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi är ledande inom design av bågsvetsutrustning. Vi fokuserar på att öka kvaliteten och produktiviteten vid svetsning genom att hela tiden fortsätta att utveckla ljusbågen och genom att arbeta för en grönare och mer jämlik värld. Kemppi tillhandahåller hållbara produkter, digitala lösningar och tjänster till allt från industriella svetsföretag till enskilda entreprenörer. Vår ledstjärna är att våra produkter ska vara lättanvända och pålitliga. Vi ser till att vår expertis finns tillgänglig lokalt genom att samarbeta med ett mycket kvalificerat partnernetverk som täcker över 70 länder. Kemppi har sitt huvudkontor i Lahtis i Finland. Företaget har nästan 800 anställda i 16 länder och en omsättning på 195 MEUR.

