

## CITOCUT 20iC & 40iC

- ◆ Inwertorowa plazma powietrzna z płynną regulacją prądu cięcia
- ◆ Możliwość żłobienia (do 12 kg/h) oraz cięcia siatek/rusztów
- ◆ Cięcie kontaktowe 0,1-8,0 mm, z dystansem: 1,0-25 mm (Citocut 20iC), 1,0-40 mm (Citocut 40iC)
- ◆ Czytelny, przyjazny i łatwy w obsłudze panel przedni z cyfrowym wyświetlaczem
- ◆ Chłodzenie wymuszone - wentylator + zabezpieczenie termiczne
- ◆ Palnik serii CITORCH P40C - zajarzanie z przepływem wstecznym gazów w przewodzie wlotowym „blow-back” (bez zajarzania i zakłóceń HF)
- ◆ Palnik serii CITORCH P40C z podwójnie działającym przyciskiem zabezpieczającym przed przypadkowym załączeniem, czujnik obecności części, wykrywacz wewnętrznego zwarcia
- ◆ Podłączenie palnika ze źródłem za pomocą złącza Central
- ◆ Citocut 40iC posiada możliwość podłączenia palnika maszynowego



|   | CITOCUT 20iC                      | CITOCUT 40iC                      |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Znamionowe napięcia zasilania               | 400 V (+/- 10%), 50-60 Hz, 3 fazy | 400 V (+/- 15%), 50-60 Hz, 3 fazy |
| Pobór prądu przy max obciążeniu             | 15,5 A                            | 30,2 A                            |
| Prąd cięcia                                 | 20 - 65 A                         | 10 - 120 A                        |
| przy 50% dla 40°C                           | 65 A                              | -                                 |
| przy 60% dla 40°C                           | 60 A                              | 120 A                             |
| przy 100% dla 40°C                          | 50 A                              | 100 A                             |
| Masa  | 25 kg                             | 36 kg                             |
| Wymiary                                     | 435 x 235 x 380 mm                | 830 x 300 x 480 mm                |
| Norma                                       | EN 60974-1 / EN 60974-10          |                                   |
| Klasa izolacji / Klasa ochrony obudowy      | H / IP 23 S                       |                                   |
| Zakres cięcia jakościowego (stal czarna)    | 20 mm                             | 35 mm                             |
| Zakres cięcia rozdzielającego (stal czarna) | 25 mm                             | 40 mm                             |
| Zakres cięcia maksymalnego (stal czarna)    | 30 mm                             | 45 mm                             |

|  | CITOCUT 20iC   | CITOCUT 40iC |
|--|----------------|--------------|
| <b>Wyposażenie standardowe:</b>  | <b>Nr kat.</b> |              |
| źródło, bez uchwytu, kabel masowy 3 m z zaciskiem kleszczowym, kabel zasilający z wtyczką, przewód gazowy 5m | W000372415     | W000273829   |
| <b>Wyposażenie opcjonalne:</b>   | <b>Nr kat.</b> |              |
| palnik do cięcia CITORCH P40C dł.6m  | W000274856     |              |
| palnik do cięcia CITORCH P40C dł.15m   | W000274857     |              |
| cyrkiel do cięcia (trzy sposoby mocowania: magnes, przysawka, ostrze)  | W000302512     |              |