

# Duo 400

Zaawansowany aparat do elektroterapii

**gymna**<sup>®</sup>



Aparat **Duo 400** został stworzony w oparciu o najnowsze trendy. Jest to unikalnie zaprojektowany aparat do elektroterapii, który łączy w sobie łatwość obsługi z osiągnięciami najnowszej techniki. **Duo 400** to najnowocześniejszy aparat na rynku, który dzięki ciekłokrystalicznemu wyświetlaczowi i przejrzystemu menu jest łatwy w obsłudze.

## Cechy charakterystyczne:

- elektroterapia (2 niezależne kanały), jednoczesne leczenie 2 pacjentów,
- 2 oddzielne regulatory natężenia,
- tryb prądu stałego (CC) i tryb stałego napięcia (CV),
- pamięć zabiegowa z wbudowanymi protokołami leczniczymi (137 celów, 145 wskazań, 48 programów zabiegowych),
- 9 programów diagnostycznych (krzywa I-t, reobaza, chronaksja),
- kolorowy, dotykowy wyświetlacz TFT, o przekątnej 10,4 cala (SVGA: 800x600 px),
- obrazy 3D ułatwiające prawidłowe umieszczenie elektrod,
- czytelne menu: klawisze bezpośredniego dostępu umożliwiające wybór pożądanego typu zabiegu z menu poprzez wybór z listy celów terapeutycznych, z listy wskazań lub poprzez wybór konkretnego numeru programu,
- 500 wolnych miejsc w pamięci (własny program / ulubione / wyniki diagnostyczne),
- zintegrowana lista przeciwwskazań,
- biblioteka anatomiczna (118 obszarów ciała),
- pomoc i ekrany informacyjne,
- port USB do aktualizacji protokołów.

## Akcesoria standardowe:

- kable do elektrod (2 szt.),
- elektrody gumowe 6 x 8 cm (4 szt.),
- torebki wiskozowe 6 x 8 cm (4 szt.),
- pasy mocujące 5 x 60 cm (4 szt.),
- skala VAS,
- rysik do ekranu dotykowego,
- złącze do testowania.

Sprawdź również model **Duo 400 V** – wyposażony dodatkowo w dwukanałowy moduł podciśnienia na:

[www.meden.com.pl/oferta](http://www.meden.com.pl/oferta)



## Dostępne prądy:

- prąd stały,
- prąd impulsowy prostokątny,
- prąd 2-5 (Ultra Reiz),
- prąd impulsowy trójkątny,
- prąd impulsowy prostokątny średniej częstotliwości,
- jonoforeza - prąd impulsowy prostokątny średniej częstotliwości,
- Prądy diadynamiczne: MF, RS, DF, CP, LP,
- TENS (konwencjonalny, niskiej częstotliwości, uderzeniowy, krótki intensywny, modulowany),
- prądy NMES (elektryczna stymulacja nerwowo-mięśniowa),
- przebieg prostokątny,
- przebieg trójkątny,
- przebieg bifazowy,
- przebieg z przerwą między impulsami,
- rosyjska stymulacja,
- 2-polowa interferencja,
- 4-polowa interferencja, typu Isoplanar vector field,
- 4-polowa interferencja, typu Dipole vector field,
- mikroprądy,
- uderzenie impulsem mikroprądowym,
- wysokonapięciowe prądy impulsowe,
- uderzenie wysokonapięciowym prądem impulsowym,
- diagnostyka,
- punkty spustowe,
- diagnozowanie złamań przeciążeniowych.

