



WORLDWIDE PATENTS

EPOC-XL™ SPECIFICATIONS

www.newen.com

#### CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Wymogi elektryczne	220-240V/ 1 faza / 50/60HZ
Wymogi pneumatyczne	min.6 barów / 0.7m³/min
Jednostka hydrauliczna	200 barów
Napęd wrzeciona	5 KM AC Servo
Obroty wrzeciona	5-4,500 obr./min
Ilość strategii skrawania	5
Skrawanie dwukierunkowe	tak
Stała prędkość skrawania	tak
Obudowa maszyny z automatycznymi, komputerowo sterowanymi drzwiami	nie
Chłodzenie z systemem odprowadzającym, zamontowane na osi Y, automatycznie sterowane	nie
Liczba numerycznie sterowanych osi	4
Sterowanie numeryczne	NEWEN®
Oprogramowanie	NEWEN®
Oś Z, mechanizm przesuwu głowicy	system Pantograph™ z blokadą hydrauliczną
Wysprężnianie napędu (w celu optymalnego centrowania)	tak
Maksymalny przechył wrzeciona	6°
Oś X, zasięg autocentracji	12mm
Oś Y, zasięg autocentracji	12mm
Oś Y, pryzmy równoległe	przewodnice liniowe x2 z blokadą pneumatyczną
Gwarancja na wady fabryczne (jak dla ogólnych warunków sprzedaży)	1 rok
Szkolenie	informacja u lokalnego dystrybutora

#### MOŻLIWOŚCI

Oś X, przesuw głowicy (maksymalny rozstaw przeciwnych przewodnic bez przestawiania detalu)	1320mm
Oś Y, przesuw głowicy	80mm
Oś Z, przesuw głowicy	327mm
Oś Y, przesuw pryzm równoległych	340mm
Oś Z, wysuw tulei wrzeciona	95mm
Oś X, przesuw wózka	19mm
Maksymalna długość profilu (od wewnętrznej do zewnętrznej średnicy)	38mm
Maksymalna długość profilu(oś Z)	90mm
Wymiary obsługiwanych gniazd zaworowych (w oparciu o dostępne oprawki)	13,5mm-200mm+
Wymiary obsługiwanych przewodnic zaworowych	maks. średnica 16mm, długość 90mm
Łączenie obróbki przewodnic i gniazd zaworowych	tak

#### SPECYFIKACJE PC

Rozmiar monitora (ekran dotykowy)	15 cali
Karta sieciowa	tak
Stacja dysków	tak
Napęd CD	tak
Port USB	tak
System operacyjny	Windows® XP Pro

#### PROGRAMY

Contour™ (zoptymalizowana jednopunktowa obróbka gniazd zaworowych)	tak
Guide (zoptymalizowane rozwiercanie przewodnic zaworowych)	tak

#### WYMIARY OBSŁUGIWANYCH GŁOWIC SILNIKOWYCH

Maksymalna wysokość (w oparciu o długość pilota 210mm)	400mm/810mm
Maksymalna długość	bez ograniczeń
Maksymalna szerokość	bez ograniczeń

#### WYMIARY MASZyny

Maksymalna wysokość maszyny	2300mm
Maksymalna szerokość maszyny	2500mm
Maksymalna głębokość maszyny	2215mm
Obrys podstawy (szerokość x głębokość)	2500mm x 1690mm
Waga netto	1750kg

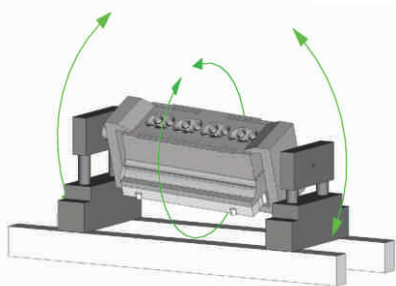
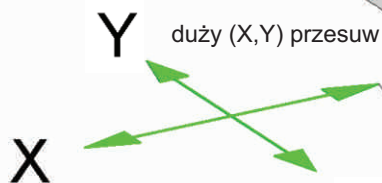
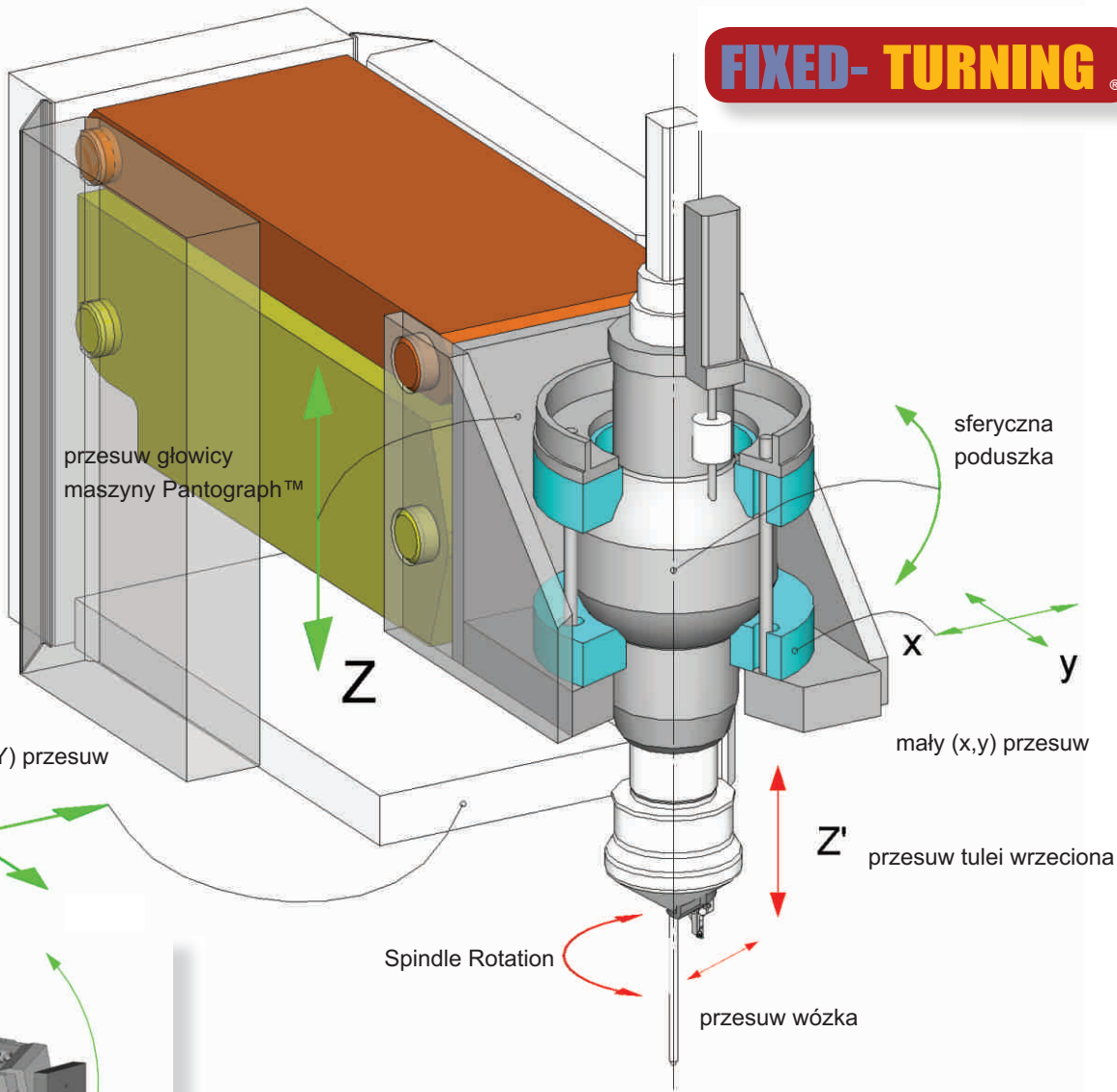
#### WYMIARY TRANSPORTOWE

Wysokość	2300mm
Szerokość	2320mm
Głębokość	1800mm
Waga całkowita	2050kg

**FIXED-TURNING®**

**Wszystkie maszyny NEWEN® FIXED-TURNING® posiadają:**

- dynamiczną kompensację termiczną
- ARDC™ automatyczną kontrolę głębokości zagłębienia
- wrzeciono HEPTAX™
- obsługę profili Venturiego
- dynamiczne wyważanie wrzeciona
- hermetyczne wrzeciono



**SGC200M** (opcja)  
Palletizable™ dwukątowy,  
360° obrotowy zespół mocujący

- przesuw asystowany
- przesuw numerycznie sterowanych

# NEWEN®

NEWEN • FRANCE • Tel: +33 (0)4-50-25-87-82 • Fax: +33 (0)4-50-97-64-93



**POŁOK WELDING**  
ul. Sowińskiego 3  
44-121 Gliwice  
tel.: +48 32 724 68 00  
fax: +48 32 444 64 50  
biuro@newen.pl

Spawalnictwo Specjalistyczne - Głowice Silnikowe POŁOK WELDING.  
Generalny dystrybutor firmy NEWEN na terenie Polski.

[www.newen.pl](http://www.newen.pl)

**Władysław Polok**  
tel.: +48 509 300 101  
wladyslaw.polok@polok.pl

**Jan Polok**  
tel.: +48 602 180 807  
jan.polok@newen.pl

NEWEN® zastrzega sobie prawo do zmian lub weryfikacji specyfikacji oraz projektów odnośnie wszystkich produktów zawartych w tej broszurze. Niniejsze zmiany nie upoważniają nabywcę do roszczeń związanych z ulepszeniami, dodatkami lub wymianą osprzętu, w który maszyna została zaopatrzona oraz zakupionych akcesoriów. Informacje tutaj zawarte uważa się za aktualne w momencie drukowania broszury. Zdjęcia i rysunki nie są częścią oferty w sensie prawnym.