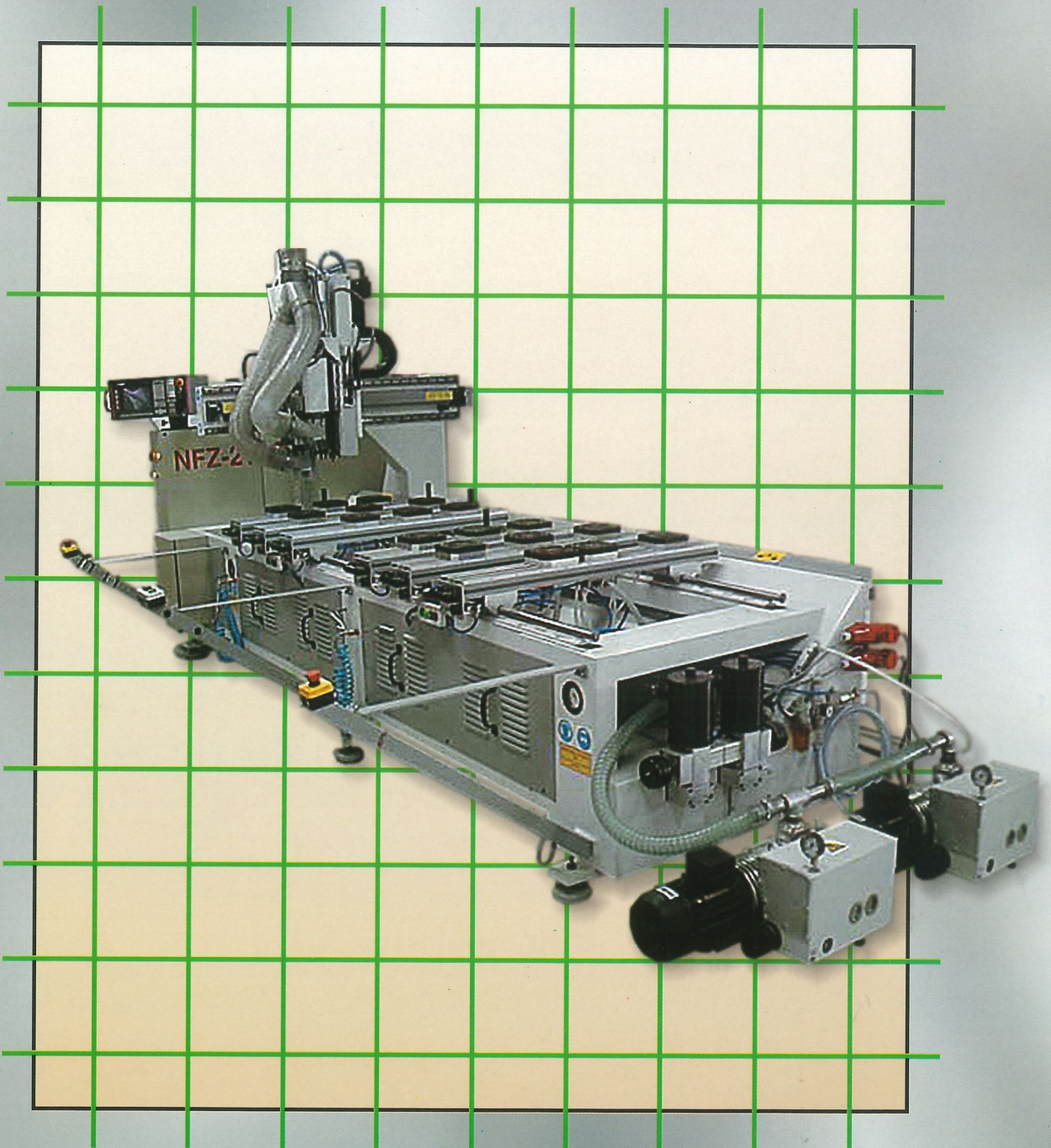


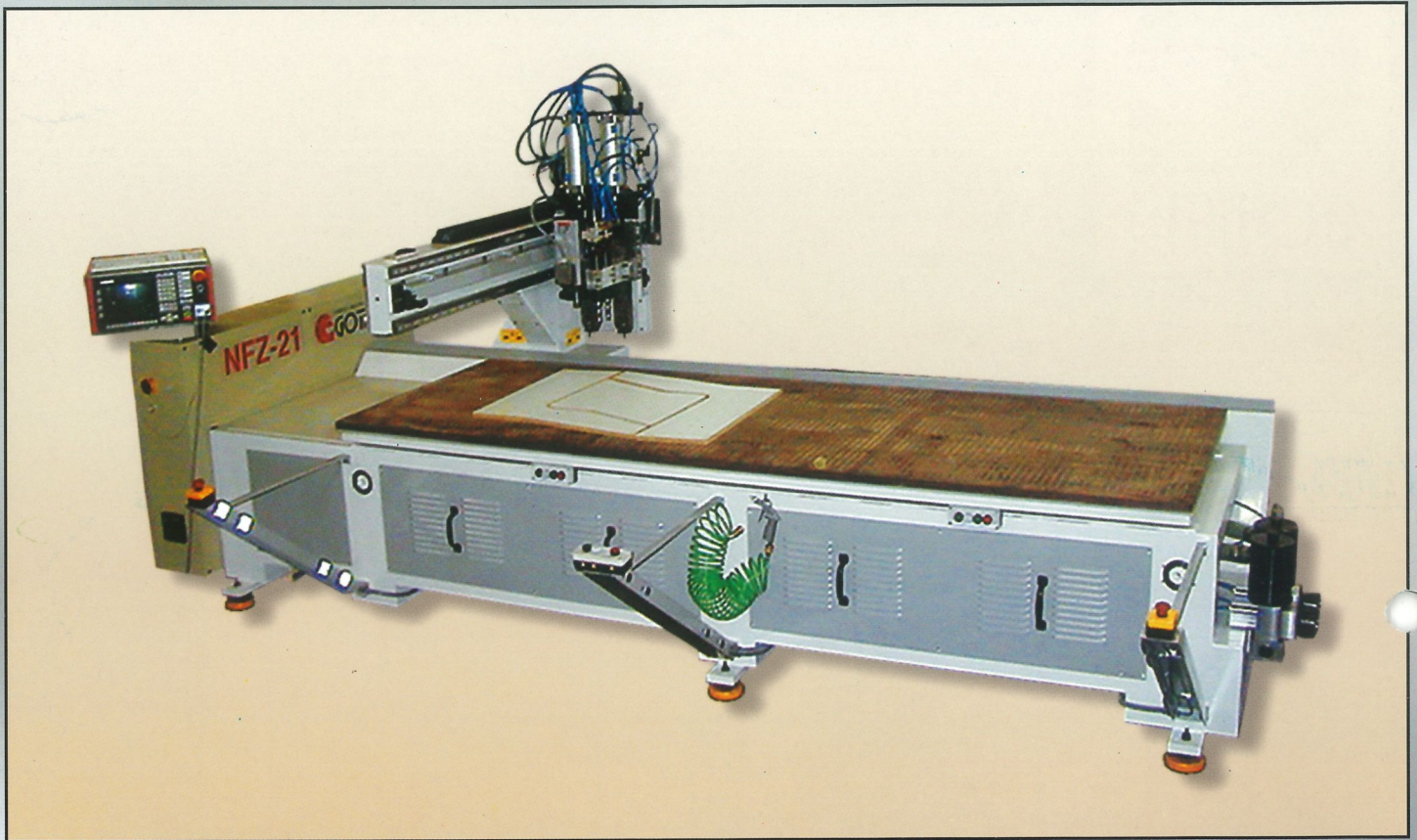


FREZARKA STEROWANA NUMERYCZNIE NFZ-21

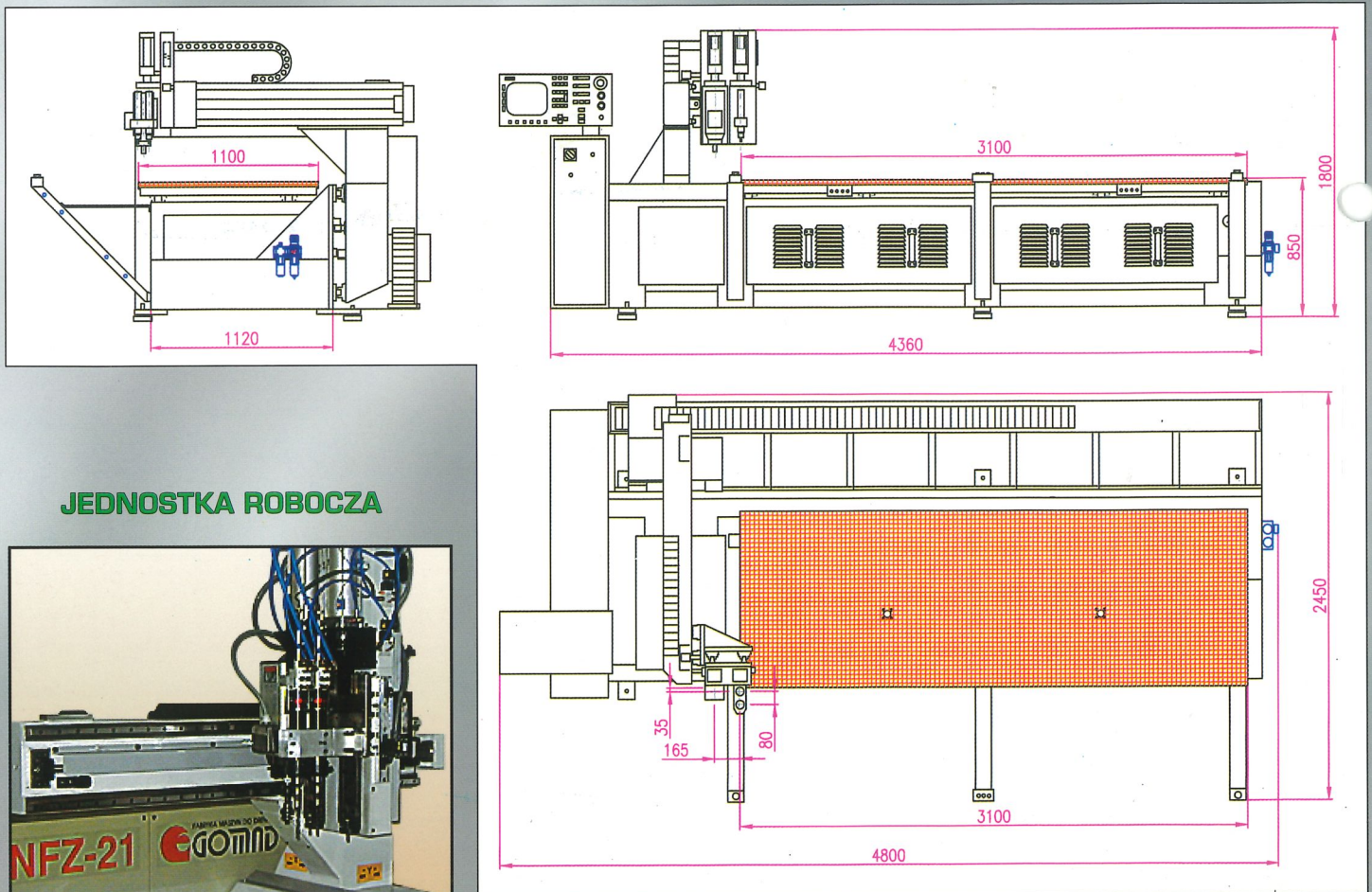


FABRYKA MASZYN DO DREWNA

FREZARKA STEROWANA NUMERYCZNIE NFZ-21 WERSJA ZE STOŁEM PERFOROWANYM



SCHEMAT OBRABIARKI



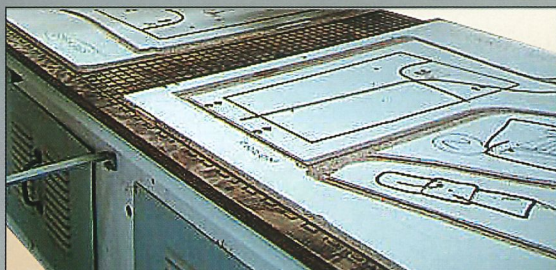
JEDNOSTKA ROBOCZA



FREZARKA STEROWANA NUMERYCZNIE NFZ-21 WERSJA Z MODUŁOWYMI SSAWKAMI

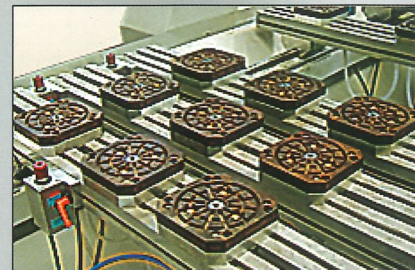


Lignofolowy stół perforowany

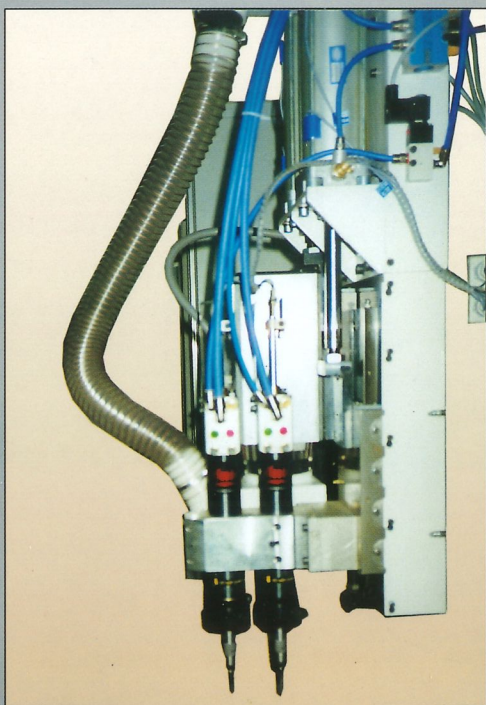


Uwagi

Prowadnice z ssawkami

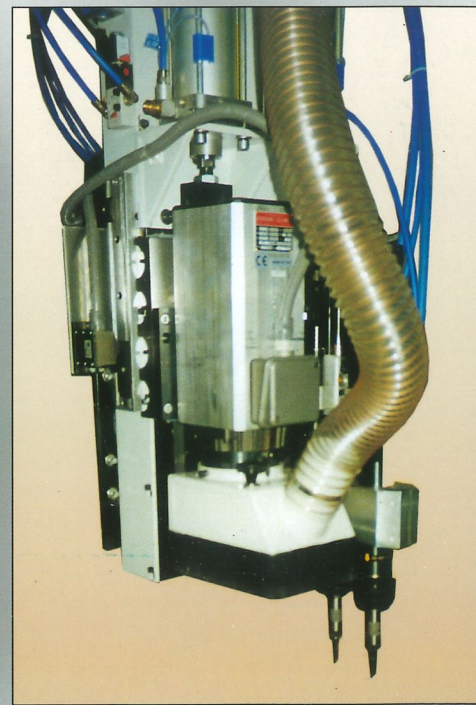


Pneumowrzeczona wiertarskie



Frezarka sterowana numerycznie NFZ-21 to celujące połączenie wieloletnich doświadczeń naszej firmy w zakresie budowy frezarek górnwzeczonych i nowoczesnej techniki CNC. Obrabiarka wykonywana jest wg zamówienia klienta, który może określić: wielkość przestrzeni roboczej, ilości rodzaj jednostek roboczych, sposób zamocowania detalu oraz sposoby zabezpieczeń. NFZ-21 - to obrabiarka, która spełni Wasze oczekiwania w wydajnej obróbce płyt MDF, płyt wiórowych i drewnie. Doskonale zabezpieczy wykonanie wszelkich konturów oraz wyszukanych wzorów. Wykorzystasz ją z wielkim powodzeniem w produkcji elementów stelaży mebli tapicerowanych lub ozdób na czołach drzwiczek i szuflad.

Elektrowrzeczono frezarskie



DANE TECHNICZNE

Skok w osiach	X 3100 mm, Y 1100 mm, Z 170 mm
Stół: lignofolowy, podciśnieniowy, wielosekcyjny	Wymiar : 3100mm x 1100 mm Średnica uszczelki: Ø6 mm
Zamiennie zestaw modułowych ssawek, pneumatycznych docisków i bazowników na prowadnicach korpusu	Ilość wg. zamówienia
Podciśnieniowy system mocowania detali	Pompa próżniowa - szt. 2 Wydajność - 2 x 100 m ³
Max. prędkość posuwu w osiach	Pozycjonowanie w osiach: X, Y - 24 m/min Z - 16 m/min
Elektrowrzeciono frezarskie - 1 lub 2 szt.	Moc silnika: 7,5 kW/9HP Prędkość obrotowa: 5000÷18000 lub 5000÷24000 obr/min Gniazdo wrzeciona: Stożek Morse'a nr2 / M33x3
Oprawka do frezów trzpieniowych	Stożek Morse'a nr2, gwint M30x1,5
Tulejki redukcyjne	E016 Ø8, 10, 12 i 16
Pneumowrzeciono wiertarskie - 1 lub 2 szt.	Moment obrotowy: 2,00 Nm Prędkość obrotowa: 3000 obr/min Skok zmienny: 0 - 80 mm Max. średnica wiercenia: Ø10 mm
Charakterystyka elektryczna	Napięcie zasilające: 380 V, 50 Hz Moc wyjściowa: 20 kVA Średni pobór mocy: 10 kW Przekrój przewodów zasilających: 6 mm ² (na fazę)
Szafa sterownicza	Stopień ochrony IP 54
Przetwornica częstotliwości	Moc: 7,5 kW Regulacja bezstopniowa: 50÷300 Hz
Sprężone powietrze	Podłączenie do instalacji sprężonego powietrza 0,6 MPa
Odciąg trocin	Średnica króćca: Ø120 mm Zapotrzebowanie powietrza: 1000 m ³ /h Prędkość powietrza: 25m/s
Wymiary gabarytowe	3660 x 2050 x 2080 mm
Ciężar	3700 kg
Sterowanie numeryczne: - bazowy system NUM 1020W	<p>Analogowe sterowanie numeryczne 3 osi. Kompakt panel z klawiaturą i kolorowym monitorem CRT10"skupiającym w całości funkcje programowania części oraz sterowania maszyną. Pamięć technologiczna części 128kB, 9999 programów, PLC 64 kB. Dialog operator-sterowanie poprzez nadanie współrzędnych osi xyz i funkcji ISO. Możliwość wyboru wprowadzania, edycji, testowania i uruchomienia programu z panelu operatorskiego lub za pomocą klawiatury QWERTY lub AZERTY oraz złącze RS232. Sterowanie osi w interpolacji liniowej 3 osi, kołowej 2 osi w tej samej płaszczyźnie po pełnym kole programowanym w tym samym bloku. Standardowa rozdzielczość 1µ. Moduł 32we/24wy tranzystorowy interfejs 32we/24wy.</p> <p>Dodatkowo na zamówienie: 32kB pamięci technologicznej (krotność), program nadawczo-odbiorczy PC NUM BACKUP+EDIT PP, cykle kieszeniowe (dla nieregularnych kształtów), pobranie z tabeli konturów, stacja dyskowa, laptop, Wood Plus (optymalizacja procesu technologicznego na bazie NUM Panel lub zewnętrzny PC CAD/CAM).</p>



FABRYKA MASZYN DO DREWNA "GOMAD"

66-400 Gorzów Wlkp. Ul. Mickiewicza 7
tel. (095) 722 60 61, 722 32 44,
722 60 64, 722 60 65,
fax (095) 720 49 25
<http://www.gomad.com.pl>
e-mail: gomad@gomad.com.pl
marketing@gomad.com.pl

Polska Kasa Opieki S.A. Bank PEKAO S.A. II O/Gorzów Wlkp.
Numer rachunku: 11001193-420-2101-111-0
Powozeczny Bank Kredytowy PBK S.A. O/Gorzów Wlkp.
Numer rachunku: 11102034-749-2700-1-17

Producent maszyn do obróbki drewna: frezarki CNC, frezarki dolnowrzecionowe, frezarki górnoprzecionowe, wiertarki wielowrzecionowe jednostronne, dwustronne, trzystronne, wiertarko-frezarki, piły formatyzerki i tarczowe z podcinaczem, czopiarki, obrabiarki specjalne, remonty obrabiarek, części zamienne.

Producer woodworking machines: CNC moulders, spindle moulders, upper spindle moulders, one, two and three-side multi spindle drilling machines, drilling-moulding machines, sliding table saws and circular saws with under-cutting attachment, tenoning machines, special machines, machine rebuilds, spare parts.

Hersteller von Holzbearbeitungsmaschinen: CNC maschinen, Tischfräsmaschinen, Longloch-bohrmaschinen, Bohr-und Fräsmaschinen, Einseitige-zweiseitige-dreiseitige, Mehrspindelbohrmaschinen, Formatkreissägen und Kreissägen mitVorritzer, Zapfen-schneidmaschinen, Reparaturen der Bearbeitungsmaschinen, Ersatzteile.