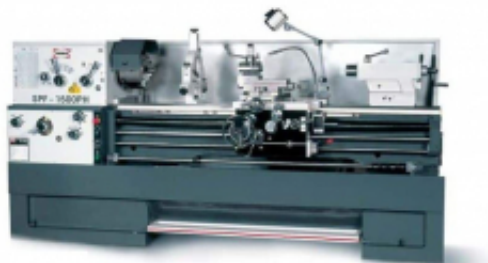


Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/tokarka-universalna-z-odczytem-cyfrowym-spf-1500pho-proma-p-29886.html>



Tokarka uniwersalna z odczytem cyfrowym SPF-1500PH+O Proma

Cena brutto	114 000,00 zł
Cena netto	92 682,93 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 4-5 dni robocze
Numer katalogowy	PM25015014
Kod producenta	25015014
Kod EAN	8595105416235
Producent	PROMA
Rodzaj zasilania	sieciowe-400V
Rozstaw kłków	1500mm
Zastosowanie	do metalu

Opis produktu

PROMA Tokarka uniwersalna z odczytem cyfrowym SPF-1500PH+O

Charakterystyka produktu

- tokarki uniwersalne stosuje się do obróbki powierzchni metalowych, z tworzyw sztucznych i drewna
- w dogodny sposób można również obrabiać wszelkie dostępne materiały, poczynając od aluminium i jego stopów aż po stale wysokogatunkowe
- odznaczają się optymalną skalą obrotów, co umożliwia wykorzystanie urządzenia z użyciem narzędzi ze stali szybko tnącej i narzędzi z końcówkami z węglikiem spiekany
- urządzenia dają możliwość obróbki wewnętrznych i zewnętrznych powierzchni walcowych, stożkowych i czołowych, jak również rowkowanie, toczenie z prętą, wiercenie oraz gwintowanie z regulacją wielkości skoku gwintu
- zdejmowalne łożo i hamulec nożny
- solidna i stabilna konstrukcja z żeliwa

Wypożyczenie standardowe

- 3-szczękowy uchwyt uniwersalny Ø 250 mm
- 4-szczękowy uchwyt (oddzielnie ustawiane szczęki) Ø 300 mm + kołnierz mocujący
- oświetlenie
- system chłodzenia
- hamulec
- elektryczny wyłącznik krańcowy
- wskaźnik gwintów
- tarcza czołowa mocująca Ø 410 mm
- ogranicznik mechaniczny
- luneta stała Ø 190 mm
- luneta przesuwna Ø 40 mm
- kiel stały Mk VII
- kiel obrotowy Mk V

- tulejka redukcyjna Mk VII/Mk V
- centralne smarowanie suportu
- zestaw kół zębatych
- narzędzie montażowe
- odczyt cyfrowy osi X, Y, Z
- śruby regulacyjne

Dane techniczne	Automatyczny posuw podłużny	0,04 - 2 456 (122 st.) mm/obr.
	Automatyczny posuw poprzeczny	0,016 - 0,982 (122 st) mm/obr
	Długość gniazda siodłowego	200 mm
	Długość wysięgu tulejki	170 mm
	Gwinty Witwortha	3¼ - 96 (45 st.) DP
	Gwinty calowe - ilość stopni	61 st.
	Gwinty calowe-zakres	1 ⅝ - 72 gw./l
	Gwinty metryczne	0,5 - 20 mm
	Gwinty metryczne - ilość stopni	24 st.
	Gwinty modułowe	0,25 - 10 (20 st) mm
	Maksymalna długość obrabianego elementu	1 500 mm
	Masa netto / brutto	2 750 / 2 900 kg
	Moc przyłączeniowa	5,5 kW
	Napięcie	400 V
	Nastawny posuw poprzeczny	0,016 - 0,982 (122 st.)
	Prześwit wrzeciona	80 mm
	Regulowany luz wrzeciona (łożyska stożkowe)	tak
	Rozmiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	2 810 x 1 000 x 1 295 mm
	Stożek konika	Mk V
	Stożek wrzeciona	Mk VII
	Szybki posuw	tak
	Zakres obrotów	25 - 1 800 (12 st.) obr./min.
	Średnica toczzonego elementu nad gniazdem siodłowym	690 mm
	Średnica toczzonego elementu nad suportem	275 mm
	Średnica toczzonego elementu nad łożem	460 mm

Trzyletnia gwarancja na produkty **PROMA, FERM POWER 2.0**