



Fabryka Narzędzi Skrawających  
„FENES” S.A.

Siedlce 08-110  
ul. gen. Fr. Kleeberga 2  
tel. +48 25 632 52 51  
e-mail: fenes@fenes.com.pl

Dział Sprzedaży:  
tel. +48 601 094 733  
e-mail: r.michalczyk@fenes.com.pl

Sales Department:  
mob. +48 601 094 733  
e-mail: r.michalczyk@fenes.com.pl

fenes.eu



**Opti** Line <sup>series</sup>



PRZECINARKI  
**TAŚMOWE OPTI LINE**

OPTI LINE BAND SAWS

## OPTP-2S 275

PÓŁAUTOMAT - CIĘCIE UKOŚNE DWUSTRONNE  
SEMI AUTOMATIC - MITTER CUTTING



[Prowadzenie taśmy tnącej]  
Cutting band guidance



[Imadło hydrauliczne]  
Hydraulic vice



[Wygodny panel sterujący]  
Comfortable control panel



[Hydro-mechaniczny system napinania taśmy tnącej]  
Hydro-mechanical saw band tensioning system

### OPRZYRZĄDOWANIE STANDARDOWE STANDARD OPTION

Przecinarka taśmowa z taśmą bimetalową  
Band saw with bimetallic band

Siłownik hydrauliczny 3 generacji 3rd generation hydraulic cylinder

1 m stół rolkowy 1 m roller table

Imadło hydrauliczne  
Hydraulic vice

Układ płynu chłodzącego  
Coolant system

28-100 m/min z regulacją prędkości falownika/systemem Vario  
28-100 m/min with inverter speed regulation/Vario system

Cyfrowy wyświetlacz prędkości Digital speed display

Światło LED oświetlające obszar cięcia  
LED-Light illuminating the cutting area

Ergonomiczny panel sterowania zapewniający łatwość obsługi  
Ergonomic control panel providing ease of use

## OPTP-2S 275



DANE TECHNICZNE TECHNICAL SPECIFICATION		OPTP-2S 275
Zakres 90° (mm) Capacity 90° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>Ø 275</p> <p>275x275</p> <p>350x150</p>
Zakres 60° (mm) Capacity 60° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>Ø 120</p> <p>120x120</p> <p>120x140</p>
Zakres -45° (mm) Capacity -45° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>Ø 180</p> <p>160x160</p> <p>12x140</p>
Rozmiar taśmy tnącej (mm)	Blade size (mm)	3160x27x0,9
Naciąg taśmy	Blade tension	Ręczny Manual
Prędkość Cięcia	Cutting speed	28-100 m/min
Silnik główny	Main drive	1,50 kW/380V
Regulacja opadania ramienia	Adjusting the arm drop	Tak/Yes
Zakres cięcia	Cutting range	-45° - +60°
Wysokość szerokość długość (mm)	Height width length (mm)	1530x1405x1585
Waga (kg)	Weight (kg)	550

## OPTP-300

PÓŁAUTOMAT - CIĘCIE PROSTE  
SEMIAUTOMATIC - STRAIGHT CUTTING



[Prowadzenie taśmy tnącej]  
Cutting band guidance



[Imadło hydrauliczne]  
Hydraulic vice



[Wygodny panel sterujący]  
Comfortable control panel



[Hydro-mechaniczny system napinania taśmy tnącej]  
Hydro-mechanical saw band tensioning system

### OPRZYRZĄDOWANIE STANDARDOWE STANDARD OPTION

Przecinarka taśmowa z taśmą bimetalową  
Band saw with bimetallic band

Siłownik hydrauliczny 3 generacji 3rd generation hydraulic cylinder

1 m stół rolkowy 1 m roller table

Imadło hydrauliczne  
Hydraulic vice

Układ płynu chłodzącego  
Coolant system

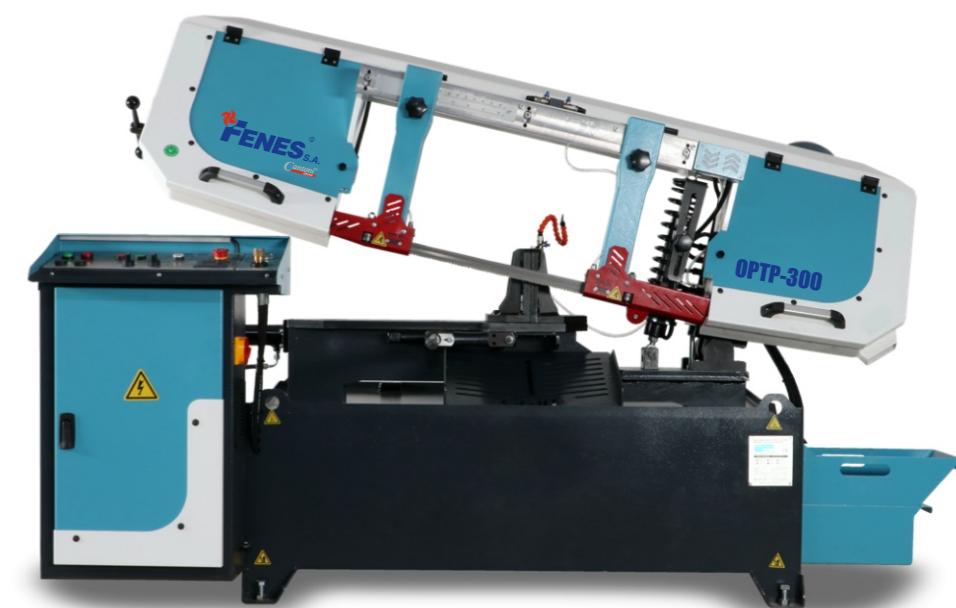
28-100 m/min z regulacją prędkości falownika/systemem Vario  
28-100 m/min with inverter speed regulation/Vario system

Cyfrowy wyświetlacz prędkości Digital speed display

Światło LED oświetlające obszar cięcia  
LED-Light illuminating the cutting area

Ergonomiczny panel sterowania zapewniający łatwość obsługi  
Ergonomic control panel providing ease of use

## OPTP-300



DANE TECHNICZNE TECHNICAL SPECIFICATION		OPTP-300
Zakres 90° (mm) Capacity 90° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>Ø 300</p> <p>30x300</p> <p>300x350</p>
Rozmiar taśmy tnącej (mm)	Blade size (mm)	3660x27x0,9
Naciąg taśmy	Blade tension	Ręczny Manual
Prędkość Cięcia	Cutting speed	20-100 m/min
Silnik główny	Main drive	1,5 Kw
Regulacja opadania ramienia	Adjusting the arm drop	Tak/Yes
Zakres cięcia	Cutting range	90°
Wysokość szerokość długość (mm)	Height width length (mm)	2030x1300x1330
Waga (kg)	Weight (kg)	725

# OPTP-S 300

PÓŁAUTOMAT - CIĘCIE UKOŚNE  
SEMI AUTOMATIC - MITTER CUTTING



[Prowadzenie taśmy tnącej]  
Cutting band guidance



[Imadło hydrauliczne]  
Hydraulic vice



[Wygodny panel sterujący]  
Comfortable control panel



[Hydro-mechaniczny system napinania taśmy tnącej]  
Hydro-mechanical saw band tensioning system



# OPTP-S 300

OPRZYRZĄDOWANIE STANDARDOWE STANDARD OPTION	
Przecinarka taśmowa z taśmą bimetalową Band saw with bimetallic band	
Siłownik hydrauliczny 3 generacji 3rd generation hydraulic cylinder	
1,5 m stół rolkowy 1,5 m roller table	
Imadło hydrauliczne Hydraulic vice	
Układ płynu chłodzącego Coolant system	
28-100 m/min z regulacją prędkości falownika/systemem Vario 28-100 m/min with inverter speed regulation/Vario system	
Cyfrowy wyświetlacz prędkości Digital speed display	
Światło LED oświetlające obszar cięcia LED-Light illuminating the cutting area	
Ergonomiczny panel sterowania zapewniający łatwość obsługi Ergonomic control panel providing ease of use	

DANE TECHNICZNE TECHNICAL SPECIFICATION		OPTP-S 300
Zakres 90° (mm) Capacity 90° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	ø 300 300x300 240-360
Zakres 45° (mm) Capacity 45° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	ø 230 220x220 200x300
Rozmiar taśmy tnącej (mm)	Blade size (mm)	3960x27x0,9
Naciąg taśmy	Blade tension	Ręczny Manual
Prędkość Cięcia	Cutting speed	20-100 m/min
Silnik główny	Main drive	1,50 kW/380V
Regulacja opadania ramienia	Adjusting the arm drop	Tak/Yes
Zakres cięcia	Cutting range	90°- 45°
Wysokość szerokość długość (mm)	Height width length (mm)	2340x1430x1280
Waga (kg)	Weight (kg)	825

# OPTP-360

PÓŁAUTOMAT - CIĘCIE PROSTE  
SEMIAUTOMATIC - STRAIGHT CUTTING



[Prowadzenie taśmy tnącej]  
Cutting band guidance



[Imadło hydrauliczne]  
Hydraulic vice



[Wygodny panel sterujący]  
Comfortable control panel



[Hydro-mechaniczny system napinania taśmy tnącej]  
Hydro-mechanical saw band tensioning system



# OPTP-360

OPRZYRZĄDOWANIE STANDARDOWE STANDARD OPTION	
Przecinarka taśmowa z taśmą bimetalową Band saw with bimetallic band	
Siłownik hydrauliczny 3 generacji 3rd generation hydraulic cylinder	
1 m stół rolkowy 1 m roller table	
Imadło hydrauliczne Hydraulic vice	
Układ płynu chłodzącego Coolant system	
28-100 m/min z regulacją prędkości falownika/systemem Vario 28-100 m/min with inverter speed regulation/Vario system	
Cyfrowy wyświetlacz prędkości Digital speed display	
Światło LED oświetlające obszar cięcia LED-Light illuminating the cutting area	
Ergonomiczny panel sterowania zapewniający łatwość obsługi Ergonomic control panel providing ease of use	

DANE TECHNICZNE TECHNICAL SPECIFICATION		OPTP-360
Zakres 90° (mm) Capacity 90° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	ø 360 360x360 400x300
Rozmiar taśmy tnącej (mm)	Blade size (mm)	4560x34x1,1
Naciąg taśmy	Blade tension	Ręczny Manual
Prędkość Cięcia	Cutting speed	14-100 m/min
Silnik główny	Main drive	2,2 Kw
Regulacja opadania ramienia	Adjusting the arm drop	Tak/Yes
Zakres cięcia	Cutting range	90°
Wysokość szerokość długość (mm)	Height width length (mm)	2470x1350x1300
Waga (kg)	Weight (kg)	893

# OPTP-S 360

PÓŁAUTOMAT - CIĘCIE UKOŚNE  
SEMI AUTOMATIC - MITTER CUTTING



[Prowadzenie taśmy tnącej]  
Cutting band guidance



[Imadło hydrauliczne]  
Hydraulic vice



[Wygodny panel sterujący]  
Comfortable control panel



[Hydro-mechaniczny system napinania taśmy tnącej]  
Hydro-mechanical saw band tensioning system

## OPRZYRZĄDOWANIE STANDARDOWE STANDARD OPTION

Przecinarka taśmowa z taśmą bimetalową  
Band saw with bimetallic band

Siłownik hydrauliczny 3 generacji 3rd generation hydraulic cylinder

1,5 m stół rolkowy 1,5 m roller table

Imadło hydrauliczne  
Hydraulic vice

Układ płynu chłodzącego  
Coolant system

28-100 m/min z regulacją prędkości falownika/systemem Vario  
28-100 m/min with inverter speed regulation/Vario system

Cyfrowy wyświetlacz prędkości Digital speed display

Światło LED oświetlające obszar cięcia  
LED-Light illuminating the cutting area

Ergonomiczny panel sterowania zapewniający łatwość obsługi  
Ergonomic control panel providing ease of use

## DANE TECHNICZNE TECHNICAL SPECIFICATION

		OPTP-S 360
Zakres 90° (mm) Capacity 90° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>ø 360</p> <p>360x360</p> <p>440x360</p>
Zakres 45° (mm) Capacity 45° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>ø 280</p> <p>260x260</p> <p>230x360</p>
Rozmiar taśmy tnącej (mm)	Blade size (mm)	4560x34x0,9
Naciąg taśmy	Blade tension	Ręczny Manual
Prędkość Cięcia	Cutting speed	14-100 m/min
Silnik główny	Main drive	2,2 kW/380V
Regulacja opadania ramienia	Adjusting the arm drop	Tak/Yes
Zakres cięcia	Cutting range	90° - 45°
Wysokość szerokość długość (mm)	Height width length (mm)	2620x1460x1330
Waga (kg)	Weight (kg)	910

# OPTP-S 360



# OPTP-S 420

PÓŁAUTOMAT - CIĘCIE PROSTE  
SEMI AUTOMATIC - STRAIGHT CUTTING



[Prowadzenie taśmy tnącej]  
Cutting band guidance



[Imadło hydrauliczne]  
Hydraulic vice



[Wygodny panel sterujący]  
Comfortable control panel



[Hydro-mechaniczny system napinania taśmy tnącej]  
Hydro-mechanical saw band tensioning system

## OPRZYRZĄDOWANIE STANDARDOWE STANDARD OPTION

Przecinarka taśmowa z taśmą bimetalową  
Band saw with bimetallic band

Siłownik hydrauliczny 3 generacji 3rd generation hydraulic cylinder

1 m stół rolkowy 1 m roller table

Imadło hydrauliczne  
Hydraulic vice

Układ płynu chłodzącego  
Coolant system

28-100 m/min z regulacją prędkości falownika/systemem Vario  
28-100 m/min with inverter speed regulation/Vario system

Cyfrowy wyświetlacz prędkości Digital speed display

Światło LED oświetlające obszar cięcia  
LED-Light illuminating the cutting area

Ergonomiczny panel sterowania zapewniający łatwość obsługi  
Ergonomic control panel providing ease of use

		OPTP-S 420
Zakres 90° (mm) Capacity 90° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>ø 420</p> <p>420x420</p> <p>420x620</p>
Zakres 45° (mm) Capacity 45° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>ø 420</p> <p>400x400</p> <p>380x420</p>
Zakres 60° (mm) Capacity 60° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>ø 270</p> <p>240x240</p> <p>200x330</p>
Rozmiar taśmy tnącej (mm)	Blade size (mm)	5260x41x1,3
Naciąg taśmy	Blade tension	Ręczny Manual
Prędkość Cięcia	Cutting speed	16-117 m/min
Silnik główny	Main drive	3,0 Kw
Regulacja opadania ramienia	Adjusting the arm drop	Tak/Yes
Zakres cięcia	Cutting range	45° - 60°
Wysokość szerokość długość (mm)	Height width length (mm)	2900x1800x1400
Waga (kg)	Weight (kg)	1650

# OPTP-S 420



## DANE TECHNICZNE TECHNICAL SPECIFICATION

		OPTP-S 420
Zakres 90° (mm) Capacity 90° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>ø 420</p> <p>420x420</p> <p>420x620</p>
Zakres 45° (mm) Capacity 45° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>ø 420</p> <p>400x400</p> <p>380x420</p>
Zakres 60° (mm) Capacity 60° (mm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Okrągły Round</li> <li>■ Kwadrat Square</li> <li>▬ Prostokąt Rectangle</li> </ul>	<p>ø 270</p> <p>240x240</p> <p>200x330</p>
Rozmiar taśmy tnącej (mm)	Blade size (mm)	5260x41x1,3
Naciąg taśmy	Blade tension	Ręczny Manual
Prędkość Cięcia	Cutting speed	16-117 m/min
Silnik główny	Main drive	3,0 Kw
Regulacja opadania ramienia	Adjusting the arm drop	Tak/Yes
Zakres cięcia	Cutting range	45° - 60°
Wysokość szerokość długość (mm)	Height width length (mm)	2900x1800x1400
Waga (kg)	Weight (kg)	1650