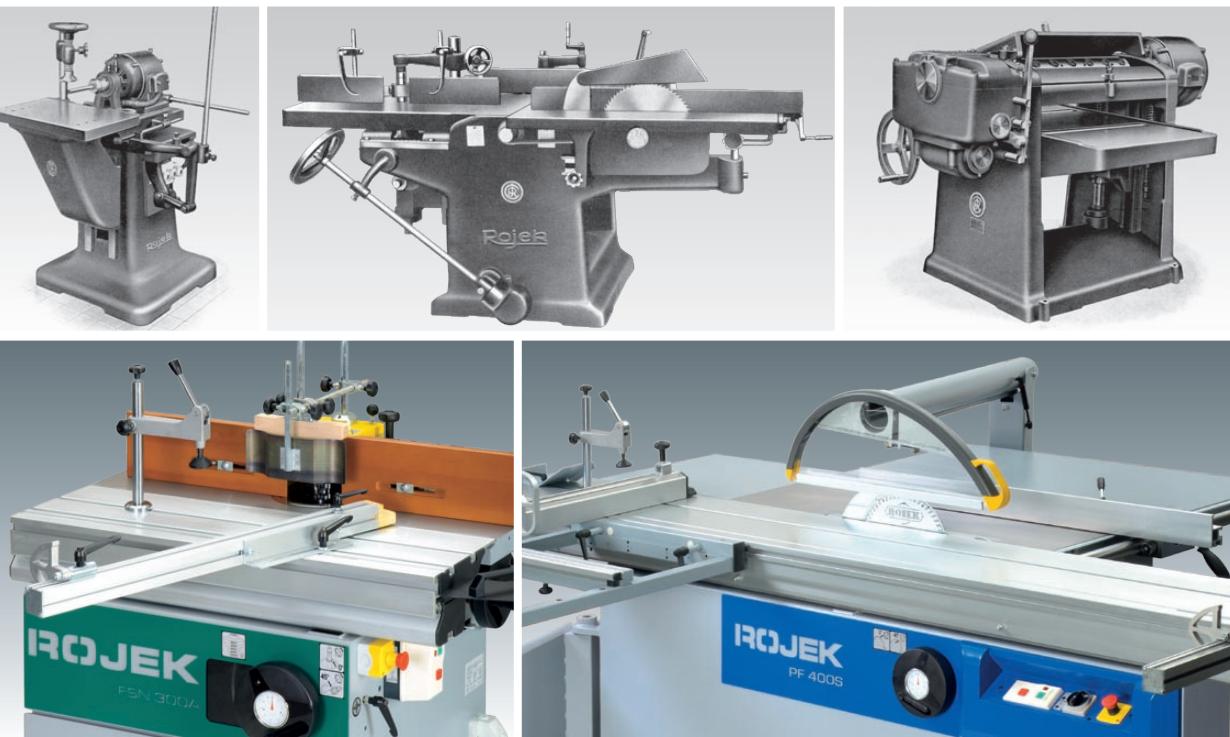


*tradition* **99** 1921 - 2020



ROJEK WOODWORKING MACHINERY 1921 - 2020



E  
U  
R  
O  
I  
N  
D  
U  
S  
T  
R  
Y

**EURO 9**



**INDUSTRY 9**



# 1921



*Tradition and Quality  
since 1921*

# 2020



**Rodinná firma ROJEK má dlouholetou strojírenskou výrobní tradici.** Sídlo v Častolovicích v Královéhradeckém kraji. Obchodní sídlo společnosti se nachází v Častolovicích, kde je také předváděcí hala s kompletním sortimentem dřevoobrábcích strojů a nová vzkovna uceleného sortimentu tepelné techniky s možností vidět kotel ROJEK s retortovým hořákem v topné sezóně přímo v provozu. Výrobní závod je v nedalekém Kostelci nad Orlicí.

Firnu založil pan Josef Rojek v roce 1921. S kvalitními klasickými dřevoobrábcími stroji vlastní konstrukce úspěšně prosperoval a to i v období hospodářské krize a v letech válečných. Vznikající tradici přerušil až rok 1948. Mnohé stroje z této doby jsou dodnes funkční a přes určité technické i morální opotřebení stále hojně používané pro svou velmi pevnou a nadčasovou konstrukci.

Rodinnou firmu Josefa Rojka obnovil jeho vnuk Mgr. Jiří Rojek v roce 1991. V rodinné tradici nyní pokračuje jeho syn Evžen Rojek. Znovu se začínalo téměř z ničeho. Navrácený podnik byl v žalostném stavu a bez jediného konkurenčeschopného výrobku. V současné době je firma ROJEK významným světovým výrobcem ve svém obooru a má trvalé obchodní zastoupení ve více než 65 státech po celém světě.

Vyráběné stroje a tepelnou techniku prezentujeme na významných světových veletrzích a zájem o výrobky ROJEK neustále roste.



**Production plant of the company**

Kostelec nad Orlicí

**The family company ROJEK has a long engineering production tradition.** Its head office is in Častolovice in the region of Hradec Králové with showrooms of heating engineering and woodworking machines, while the production plant is situated in Kostelec nad Orlicí. The company was founded by Josef Rojek in 1921.

He was very successful with his woodworking machines of his own construction even in the period of the economic crisis and in the war years. The tradition was interrupted only in 1948. Many machines of that period are still functional and in spite of some technical and moral wear they are still in operation.

The family company of Josef Rojek was restored by his grandson Mgr. Jiří Rojek in 1991. His son Evžen Rojek now continues in family tradition. Again it was started from nothing. The restituted plant was in a very bad state and without any machine able to compete. At present the company ROJEK is a well-known world producer in its branch and has sales agencies in more than 65 countries all over the world.

Produced machines and products of heating engineering are presented in important world fairs and exhibitions. The interest in ROJEK products is growing continuously.

**Die Familienfirma ROJEK hat eine lange Tradition in der Maschinenproduktion.** Ihr Sitz ist in Častolovice in der Region von Hradec Králové. Dort gibt es auch einen Showroom für Heiztechnik und Holzbearbeitungsmaschinen; der Produktionsbetrieb befindet sich in Kostelec nad Orlicí. Die Firma wurde im Jahre 1921 durch Herrn Josef Rojek gegründet.

Mit Qualitäts-Holzbearbeitungsmaschinen eigener Konstruktion war er auch in der Zeit der Wirtschaftskrise und in den Kriegsjahren erfolgreich. Die angefangene Tradition wurde erst im Jahre 1948 unterbrochen. Manche Maschinen aus der Zeit sind aber bis heute funktionsfähig und trotz bestimmter technischer und moralischer Abnutzung sind sie immer noch im Gebrauch.

Die Familienfirma von Josef Rojek wurde durch seinen Enkel Mgr. Jiří Rojek im Jahre 1991 wiederhergestellt. Derzeit sein Sohn Evžen Rojek setzt in der Familientradition fort. Wieder hat man von nichts angefangen. Der restituierter Betrieb war in einem sehr schlechten Zustand und ohne ein einziges konkurrenzfähiges Produkt. Zur Zeit zählt die Firma ROJEK zu den bedeutenden Weltproduzenten in ihrem Fach und hat Handelsvertretungen in mehr als 65 Ländern aller Welt.

ROJEK Holzbearbeitungsmaschinen und Heiztechnik werden auf bedeutenden Weltmessen und in Ausstellungen präsentiert und das Interesse für ROJEK Produkte wächst ständig.



**Josef ROJEK,** Company's founder



**Mgr. Jiří ROJEK**

Company's restorer

**Семейная компания „РОЙЕК“ имеет долголетнюю традицию производства в области машиностроения.** Находится в Краловеградецком крае, в г.Частоловице, где также находится центральный офис компании с демонстрационными залами тепловой техники и деревообрабатывающих станков, а сам производственный завод находится недалеко в г. Костелец над Орлицы.

Фирму основал в 1921-ом году Йозеф Ройек. С качественными деревообрабатывающими станками собственной конструкции успешно развивался и во время экономического кризиса и в военные годы. Развивающуюся традицию приостановил 1948-ой год. Многие станки с того времени и до настоящего времени являются вполне функциональными , несмотря на определенный технический и моральный износ, из-за своей прочной и опередившее время конструкции, до сих пор применяются.

Семейную компанию обновил его внук Иржи Ройек в 1991-ом году. Все начиналось буквально с нуля.Продолжателем семейной традиции в настоящее время является Евжен Ройек. Возвращенное предприятие находилось в плачевном состоянии, без одного конкурентоспособного изделия. В настоящее время компания РОЙЕК является известным мировым производителем в своей отрасли и имеет сеть постоянных торговых представителей в более чем 65-ти странах мира.

Свои производимые станки и тепловую технику представляет на важных мировых выставках и спрос на его изделия постоянно повышается.



## EURO 9



### MSP 315 MSP 415 MP 415

- KOMBINOVANÁ SROVNÁVACÍ A TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA
- COMBINED PLANER AND THICKNESSER
- ABRICHT- UND DICKENHOBELMASCHINE
- CEPILLADORA - REGRUESADORA
- COMBINEE DEGAUCHISSEUSE - RABOTEUSE
- КОМБИНИРОВАННЫЙ ФУГОВАЛЬНО-РЕЙСМУСНЫЙ СТАНОК

Y  
W  
E  
C  
R

## KOMBINOVANÁ SROVNÁVACÍ A TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA • COMBINED PLANER AND THICKNESSER • ABRICHT- UND DICKENHOBELMASCHINE • CEPI

- Staviteľný zadný stôl
- Adjustable outfeed table
- Einstellbare hintere Tisch
- Réglable table de sortie
- Mesa de salida ajustable
- Регулируемый задний стол

- Šedá litina
- Cast iron
- Grauguss
- La fonte grise
- Fundición gris
- Серый чугун



**MSP 315  
MSP 415**



**O** - MSP 315, 415

**n/a** - MP 415

Dlabačka • Slot mortising attachment  
Langlochbohrvorrichtung • Dispositivo a taladrar mortajas  
Mortaiseuse • Сверлильно-пазоваяльное устройство

**S**

Čtyřnožový hoblovací válec ROJEK  
Cutterblock with four cutters ROJEK  
Messerwelle mit vier Messern ROJEK  
Portacuchilla con cuatro cuchillas ROJEK  
Arbre à 4 fers ROJEK  
Четырехножевой строгальный вал ROJEK



**O**

Třínožový hoblovací válec s TERSA noži  
MBM Monoblock with 3 TERSA knives  
MBM Monoblock mit 3 TERSA Messern  
Eje TERSA monobloc 3 cuchillas  
Arbre porte-fers monobloc MBM avec 3 fers TERSA  
Трехножевой строгальный вал с TERSA ножами



**MP 415**

**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available



**S** - MSP 315, 415

**n/a** - MP 415

Odklopné srovnávací stoly  
Swing away planing tables  
Aufklappbare Abrichttische  
Elevación de las mesas cepillo  
Tables rabattables  
Фуговальные столы в верхнем положении



**S** - MSP 315, 415

**n/a** - MP 415

Úhlovací pravítko 90°- 45°  
Tilting fence 90°- 45°  
Hobelanschlag 90°- 45° schwenkbar  
Regla de guía inclinable 90°- 45°  
Guide inclinable 90°- 45°  
Настройка угловой линейки 90°- 45°



**S** Zdvih protahovacího stolu se stupnicí

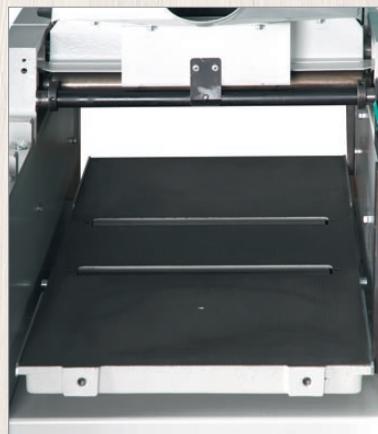
Lifting of thicknessing table with indication  
Dickentischhub mit Skala

Elevación de la mesa para regresar con escala  
Monte et baisse avec indication  
Подъем рейсмуса с шкалой



**O**

Spirálový válec s podávacími válci  
Spiral cutterblock with feeding rollers  
Spiralmesserwelle mit Vorschubrollen  
Spiral portacuchilla con rodillos de avance  
Spiral Arbre avec rouleaux d'entrainement  
Спиральный ножевой вал с подающими валиками



**O** - MSP 415, MP 415

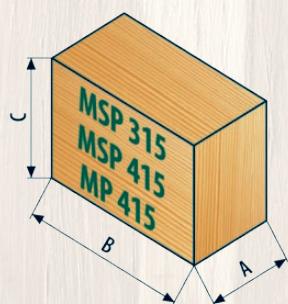
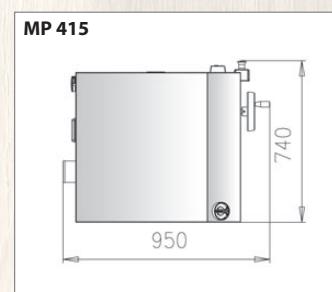
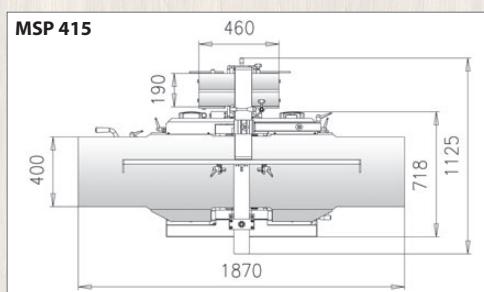
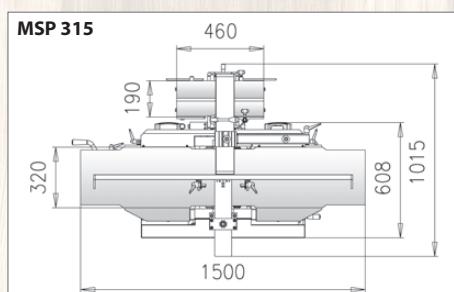
**n/a** - MSP 315

Válečky v protahovém stole  
Rollers in thicknessing table  
Rollen im Dickentisch  
Rodillos en la mesa para regresar  
Rouleaux dans la table de rabotage  
Валик в столе рейсмуса



**O**

Odlehčovací válečky protahového stolu  
Rollers of thicknessing table  
Dickentischrollen  
Rodillo de la mesa para regresar  
Rouleaux de la table de rabotage  
Облегченный валик рейсмусного стола



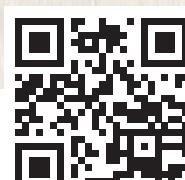
MSP 315 - MSP 415 - MP 415		
	A	B
MSP 315	740	1770
MSP 415	850	2150
MP 415	800	1050
	C	1110
		1110
		1230

	MSP 315 MSP 415	MP 415
Rozměry stolu srovnávací frézky • Table size - Planer • Tischgrösse Abricht- Hobelmaschine Medidas de la mesa a cepillar • Dimensions de la table dégau • Размеры фуговального стола	1500 x 320 mm 1850 x 420 mm	-
Rozměry stolu tloušťkovací frézky • Table size - Thicknesser • Tischgrösse - Dickenhobelmaschine Medidas de la mesa a regresar • Dimensions table de rabot • Размеры рейсмусного стола	750 x 308 mm 750 x 408 mm	750 x 408 mm
Výška stroje • Machine height • Altura de la máquina • Hauteur de la machine • Высота станка	1050 mm	1050 mm
Průměr nožového hřídele • Diameter of cutterblock • Messerwellendurchmesser Diámetro de portacuchilla • Diamètre de l'arbre • Диаметр вала	95 mm	95 mm
Průměr posuvových válečků • Diameter of feeding rollers • Vorschubrollendurchmesser Diámetro de rodillos de avance • Diamètre des rouleaux d'entrainement • Диаметр подающих валиков	40 mm	40 mm
Počet nožů • Number of knives • Messerzahl • Número de cuchillas • Nombre de couteaux • Количество ножей	4	4
Úhel sklonu naklápacího pravítka • Fence tilting • Winkeleinstellung Inclinación de quía • Inclinaison du guide • Угол наклона направляющей линейки	0° - 45°	-
Otáčky nožového hřídele • Speed of cutterblock • Messerwellendrehzahl Velocidad de portacuchilla • Vitesse de l'arbre dégau • Частота вращения вала	4200 / min.	4200 / min.
Max. šířka srovnávání • Max. planing width • Max. Abrichtbreite Anchura máx. a cepillar • Largeur de travail - dégau • Макс. ширина строгания при фуговании	310 mm 410 mm	-
Max. šířka tloušťkování • Max. thicknessing width • Max. Dickenhobelbreite Anchura máx. a regresar • Largeur de travail - rabot • Макс. ширина строгания при рейсмусовании	300 mm 400 mm	400 mm
Max. výška tloušťkování • Max. thicknessing height • Dickenhobelhöhe Altura máx. a regresar • Hauteur maxi de rabotage • Макс. высота строгания при рейсмусовании	230 mm	230 mm
Max. tříška srovnávání • Max. stock removal planing • Spanabnahme bei Abrichten Profundidad máx. cepillado • Prise de bois maxi dégau • Макс. снимаемый слой при фуговании	4 mm	-
Max. tříška tloušťkování • Max. stock removal thicknessing • Spanabnahme bei Dickenhobeln Profundidad máx. - regresado • Prise de bois maxi rabot • Макс. снимаемый слой при рейсмусовании	5 mm	5 mm
Rychlosť posuvu tloušťkovania • Feeding speed Vorschubgeschwindigkeit • Velocidad de avance regresado Vitesse d'avance • Скорость подачи заготовки при рейсмусовании	(OPTION)	8 m/min (7,5/15; 5/10) 5/10 m/min (7,5/15)
Výkon hlavního motoru • Main motor power • Hauptmotorleistung Potencia del motor principal • Moteur • Мощность электродвигателя		4,4 kW * (0,35 / 0,45 kW) 4,4 kW *
Výkon posuvového motoru • Feeding motor power Vorschubmotorleistung • Potencia del motor de avance Moteur d'entrainement • Мощность подачи электродвигателя	(OPTION MSP 415)	(0,35 / 0,45 kW) (0,35 / 0,45 kW)
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diám. de la boca de aspiración • Aspiration • Диаметр воздуховода	100 mm	120 (100) mm
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто	330 / 305 kg 390 / 360 kg	310 / 290 kg
<b>Možnosti užití dlabačky:</b> • Option: Mortiser • Zubehör: Langlochbohrvorrichtung <b>Accesorio:</b> Dispositivo a taladrar mortajas • Option: Mortaiseuse • Дополнение: долбежное устройство		
<b>VDA 315 L</b>		
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensions table • Размеры каретки	460 x 190 mm	-
Upínací průměr nástroje • Chuck diameter • Bohrfutter Diámetro portabroca • Diamètre mandrin • Диаметр крепления	0 - 16 mm	-
Max. výška dlabu nad stolem • Max. height of mortising above the table Max. Langlochhöhe über dem Tisch • Altura máx. de mortaja encima la mesa Hauteur maxi mortaisage au dessus de la table • Макс. высота обработки над столом	125 mm	-
Rozsah podélného pohybu • Max. longitudinal travel of the table Max. Längsarbeitsweg • Carrera longitudinal de la mesa Course longitudinale • Ход стола - продольный	180 mm	-
Rozsah příčného pohybu • Max. cross travel of the table • Max. Querarbeitsweg Carrera transversal de la mesa • Course transversale • Ход стола - поперечный	135 mm	-
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто	40 / 37 kg	-

\*) S6 40%



1921 - 2020  
tradition 99



YOUR DEALER:

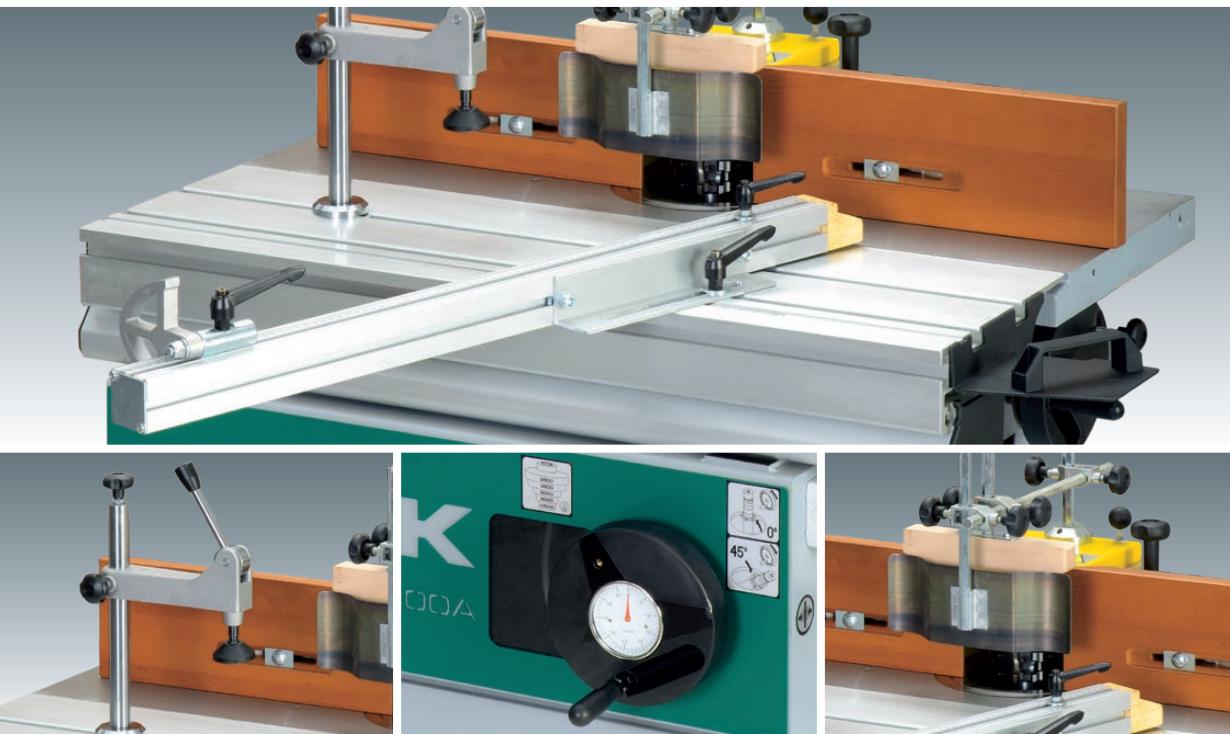
ROJEK dřevoobráběcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: [export@rojek.cz](mailto:export@rojek.cz)



## EURO 9



## FSN 300A

- SPODNÍ FRÉZKA
- SPINDLE MOULDER
- FRÄSMASCHINE
- TUPI
- TOUPIE
- ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК

R  
O  
J  
E  
K

# SPODNÍ FRÉZKA • SPINDLE MOULDER • FRÄSMASCHINE • TUPI • TOUPIE • ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК

**S**

Přítak frézky • Spindle woodpresser  
Spindelndruck • Prensor del tupi  
Protecteur de toupie • Шпиндельный прижим



- Šedá litina
- Cast iron
- Grauguss
- La fonte grise
- Fundición gris
- Серый чугун

**S**

Upínač excentr • Eccentric woodpresser  
Exzenterspanner • Excentrica de sujeción  
Presseur excentrique • Крепежный эксцентрик

**S**

Úhlovací pravítko • Tilting fence  
Winkelanschlag • Guía de escuadra ajustable  
Guide d'onglet • Угловая линейка



**S**

Kompletní díl mechaniky • Complete mechanic unit  
Komplette Mechanik • Unidad mecánica completa  
Mécanique complet • Механический узел

## Příslušenství - Option - Sonderzubehör - Accesorio - Accessoires - Дополнительное оборудование



**O**

Čepovací kryt  
Tenoning protection  
Zapfenschneidschutz  
Cubierta protectora para espigar  
Carter de tenonage  
Шипорезный кожух



**O**

Profilovací kryt pro tvarové frézování  
Safety protection for round profiles  
Profilschutzhülle  
Protección de seguridad para elemento curvos  
Guide pour le travail à l'abre  
Профильный кожух для круглых заготовок



**O**

Podávací zařízení • Feeding device  
Vorschubvorrichtung • Dispositivo de avance  
Entraineur • Крепление автоподатчика

**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available



**S**

Hliníkový posuvný stůl  
Al - Sliding table  
Aru - Schiebetisch  
Al - Carro desplazable  
Al - Chariot  
Алюминиевая подвижная каретка



**S**

Naklopení hřidele -5°, 0°, 45°  
Spindle tilting -5°, 0°, 45°  
Spindelschwenkung -5°, 0°, 45°  
Inclinación del eje -5°, 0°, 45°  
Inclinaison de l'arbre -5°, 0°, 45°  
Наклон шпинделя -5°, 0°, 45°



**O**

Podpěrný rám a pravítka • Supporting frame with fence  
Auslegertisch mit Anschlag • Bastidor de apoyo con regla  
Bras télescopique • Опорная рама с линейкой



**O**

Rozšíření posuvného stolu • Support of sliding table  
Unterstützung des Schiebetisches • Apoyo de la mesa desplazable  
Rallonge chariot • Опора каретки

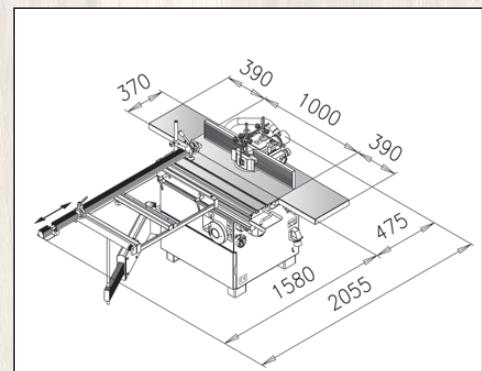
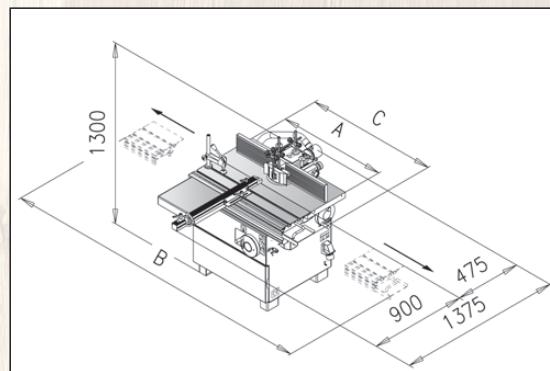
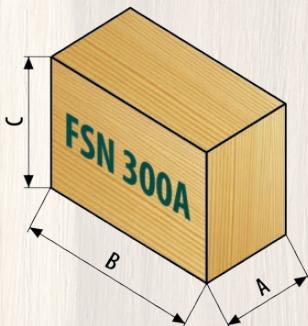
Kleština pro stopkové nástroje • Chuck for router bits  
Spannzange • Collet  
Mandril • Зажим для верхних фрез с цангами



### FSN 300A

A      B      C

<b>CV 360T 1200</b>	1120	1600	1110
<b>CV 360T 2000</b>	1120	2250	1110



Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя	4,4 kW *
Otáčky motoru 50 Hz • Motor speeds 50 Hz • Motordrehzahl 50 Hz Velocidad del motor 50 Hz • Rotation du moteur 50 Hz • Частота вращения мотора 50 Hz	2 865 / min.
Otáčky motoru 60 Hz • Motor speeds 60 Hz • Motordrehzahl 60 Hz Velocidad del motor 60 Hz • Rotation du moteur 60 Hz • Частота вращения мотора 60 Hz	3 438 / min.
Průměr vřetena • Spindle diameter • Spindeldurchmesser Diámetro del eje • Diamètre de l'arbre • Диаметр шпинделя	30 (32;35;40;50)mm (1";5/4";(5/4" & 3/4")
Otáčky vřetena • Spindle speeds • Spindeldrehzahl Velocidad del eje • Vitesses de rotation • Частота вращения шпинделя	2,5 - 3,5 - 6 - 8 - 10 000 / min.
Max. zdvih vřetena • Max. spindle stroke • Max. Spindelhub Recorrido máx. del eje • Course maxi de l'arbre • Ход шпинделя	140 mm
Upínací délka vřetena • Spindle length • Spindellänge Largo útil del eje • Longueur de l'arbre • Длина шпинделя	130 mm
Naklápení vřetena • Spindle tilting • Spindelschwenkung Inclinación del eje • Inclinaison de l'arbre • Наклон шпинделя	-5°+ 45°
Max. průměr otvoru ve stole • Max. diameter of table opening • Max. Tischbohrung Diámetro máx. de abertura en la mesa • Ouverture dans la table • Макс. диаметр отверстия в столе	220 mm
Max. průměr frézy pod stolem • Max. tool diameter under the table Max. Werkzeugdurchmesser unter dem Tisch • Diámetro máx. de la herramienta debajo de la mesa Outil maxi dans la table • Макс. диаметр фрезы под столом	175 mm
Max. průměr frézy nad stolem • Max. tool diameter above the table Max. Werkzeugdurchmesser über dem Tisch • Diámetro máx. de la herramienta encima la mesa Outil maxi au dessus de la table • Макс. диаметр фрезы над столом	200 / 250 mm
Výška stolu • Height of table • Tischhöhe • Altura de la mesa • Hauteur de table • Высота стола	890 mm
Max. výška stroje • Max. height of machine • Max. Maschinenhöhe Altura máx. de la máquina • Hauteur maxi de la machine • Макс. высота станка	1300 mm
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse • Medidas de la mesa • Dimensions de la table • Размеры стола	1000 x 350 mm
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diám. de la boca de aspiración • Aspiration • Диаметр воздуховода	100 mm
Napětí a kmitočet • Voltage and frequency • Spannung und Frequenz Voltaje y frecuencia • Voltage et fréquence • Напряжение и частота	3 x 230/400V 50/60 Hz ; 1 x 230V 50/60 Hz
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес нетто	295 / 290 kg
Rozměry balení v PE fólii (délka x šířka x výška) • Dimensions of standard packing (PE foil) (length x width x height) Abmessungen der Standardverpackung (PE-folie) (Länge x Breite x Höhe) Размеры стандартной упаковки (РЕ-целлофан) (длина x ширина x высота)	(1765 x 800) x 975 mm

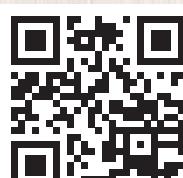
## Posuvný stůl CV 360T • Alu sliding table CV 360T • Alu Schiebetisch CV 360T • Carro de aluminio CV 360T • Chariot alu CV 360T • Алюминиевая каретка CV 360T

CV 360T	Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensins table • Размеры стола	1200; 2000 x 360 mm
	Délka pojezdu • Length of cut • Schnittlänge Largo de corte • Course • Ход каретки	1200; 2000 mm

\*) S6 40%



1921 - 2020  
**tradition 99**



YOUR DEALER:

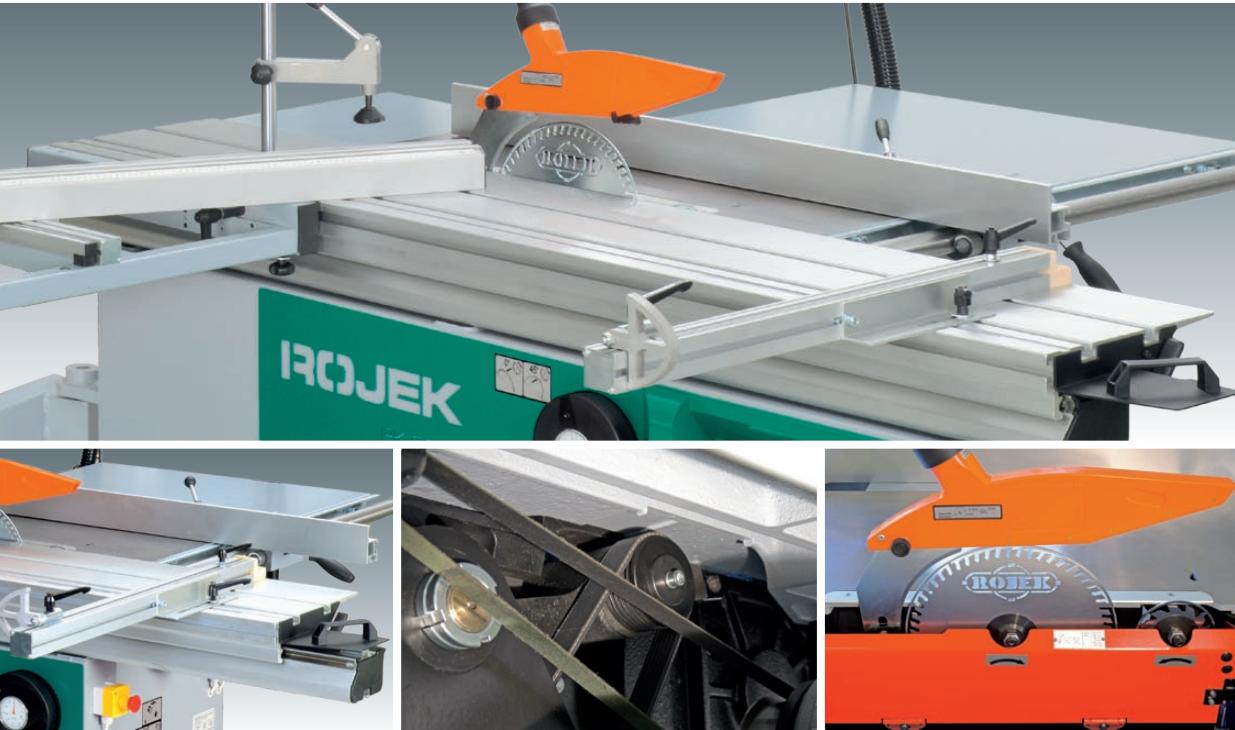
ROJEK dřevoobrábcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: tprodej@rojek.cz

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: export@rojek.cz



## EURO 9



## PK 250A PK 320A

- FORMÁTOVACÍ PILA
- PANEL SAW
- FORMATKREISSÄGE
- ESCUADRADORA
- SCIE À FORMAT
- ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК

R  
O  
J  
E  
K

# FORMATOVACÍ PILA • PANEL SAW • FORMATKREISÄGE • ESCUADRADORA • SCIE À FORMAT • ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ



**S**

- Podélné pravítko s jemným doladěním
- Rip fence with micro-adjustment
- Feineinstellung für Kreissägenanschlag
- Regla longitudinal con ajuste de precisión
- Guide parallèle avec micro-réglage
- Продольная линейка



**S**

**CV 360T**

- Uložení formátovacího stolu na tyčích
- Guideway of Aluminum sliding table
- Formattisch - Führung
- Guías del Carro de aluminio
- Guidage chariot alu
- Крепление форматной каретки

**S**

- Upínací excentr
- Eccentric woodpresser
- Exzenterspanner
- Excéntrica de sujeción
- Presseur excentrique
- Крепежный эксцентрик

**S**

- Prodloužení stolu
- Table extension
- Tischverlängerung
- Prolongación de la mesa
- Rallonge de table
- Удлинение стола



**O**

- Podpěrný rám 870 x 630 mm
- Supporting frame 870 x 630 mm
- Stützrahmen 870 x 630 mm
- Marco de apoyo 870 x 630 mm
- Support 870 x 630 mm
- Опорная рама 870 x 630 mm



**O**

- Váleček podpěrného rámu
- Roller of supporting frame
- Rolle am Stützrahmen
- Rodillo del marco de apoyo
- Rouleau sur support
- Ролик опорной рамы



**O**

- Rozšíření formátovacího stolu
- Support of sliding table
- Unterstützung des Schiebetisches
- Apoyo de la mesa desplazable
- Rallonge chariot
- Опора каретки

**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available

# СТАНОК

S

- Kryt kotouče s vrchním odsáváním
- Exhausting cover
- Absaughaube
- Cubierta protectora del disco con aspiración
- Buse d'aspiration
- Защита пилы



- Šedá litina
- Cast iron
- Grauguss
- La fonte grise
- Fundición gris
- Серый чугун



O

- Sámovací patka • Ripping stop
- Besäumschuh • Tope de apoyo
- Butée • Упор



S

- Ovládací kolo s indikací úhlu
- Handwheel with angle indicator
- Steuerrad mit Winkelanzeige
- Volant avec indicateur
- Rueda con indicador
- Колесо управления с индикацией угла



S

- Masivní uložení mechaniky pily
- Heavy duty saws trunnion
- Massive Schwenksegmentführung
- Segmento de inclinación masivo
- Robuste segmente scies
- Размещение пильного узла на литой чугунной опоре



**O** 5°; 10°; 15°; 20°; 22,5°; 30°; 40°; 45°

- Vějíř pro přesné úhlování
- Precise angle adjustment
- Genaue Winkelstellung
- Ajuste del corte en angulo
- Réglage d'angle précis
- Точная установка угла



**O**

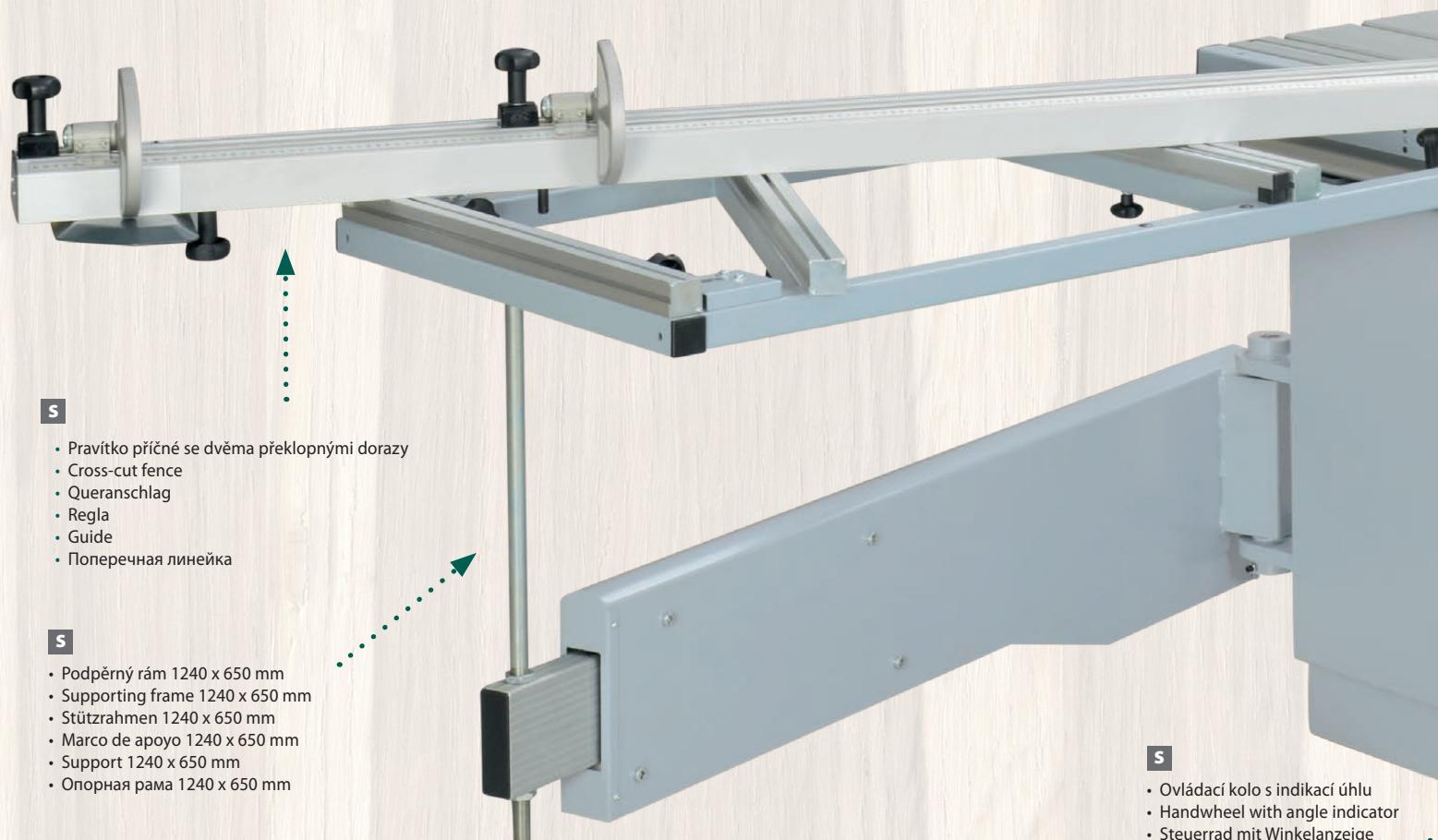
- Podpěrný profil rámu
- Supporting profile of the frame
- Stützprofil am Stützrahmen
- Perfil de apoyo del marco
- Profil de maintien sur support
- Опорный профиль рамы

**S**

- Upínací excentr
- Eccentric woodpresser
- Exzenterspanner
- Excéntrica de sujeción
- Presseur excentrique
- Крепежный эксцентрик

**S**

- Prodloužení stolu
- Table extension
- Tischverlängerung
- Prolongación de la mesa
- Rallonge de table
- Удлинение стола



**S**

- Pravítko příčné se dvěma překlopnými dorazy
- Cross-cut fence
- Queranschlag
- Regla
- Guide
- Поперечная линейка

**S**

- Podpěrný rám 1240 x 650 mm
- Supporting frame 1240 x 650 mm
- Stützrahmen 1240 x 650 mm
- Marco de apoyo 1240 x 650 mm
- Support 1240 x 650 mm
- Опорная рама 1240 x 650 mm

**S**

- Ovládací kolo s indikací úhlu
- Handwheel with angle indicator
- Steuerrad mit Winkelanzeige
- Volant avec indicateur
- Rueda con indicador
- Колесо управления с индикацией угла



**O**

- Váleček podpěrného rámu
- Roller of supporting frame
- Rolle am Stützrahmen
- Rodillo del marco de apoyo
- Rouleau sur support
- Ролик опорной рамы



**O**

- Rozšíření formátovacího stolu
- Support of sliding table
- Unterstützung des Schiebetisches
- Apoyo de la mesa desplazable
- Rallonge chariot
- Опора каретки

**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available

# СТАНОК

S

- Kryt kotouče s vrchním odsáváním
- Exhausting cover
- Absaughaube
- Cubierta protectora del disco con aspiración
- Buse d'aspiration
- Защита пилы



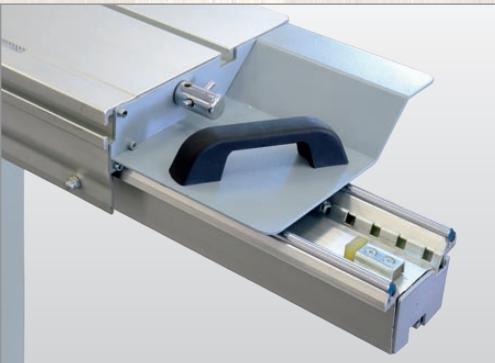
- Šedá litina
- Cast iron
- Grauguss
- La fonte grise
- Fundición gris
- Серый чугун



S

- Masivní uložení mechaniky pily
- Heavy duty saws trunnion
- Massive Schwenksegmentführung
- Segmento de inclinación masivo
- Robuste segmente scies
- Размещение пильного узла на литой чугунной опоре

PK 320A

**S****CV 360T**

- Uložení formátovacího stolu na tyčích
- Guideway of Aluminum sliding table
- Formattisch - Führung
- Guías del Carro de aluminio
- Guidage chariot alu
- Крепление форматной каретки

**O**

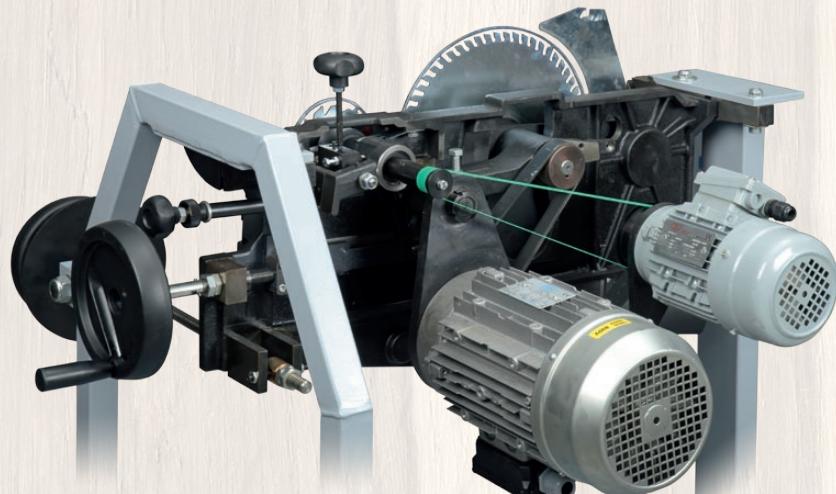
- Sámovací patka • Ripping stop
- Besäumschuh • Tope de apoyo
- Butée • Упор

**O**

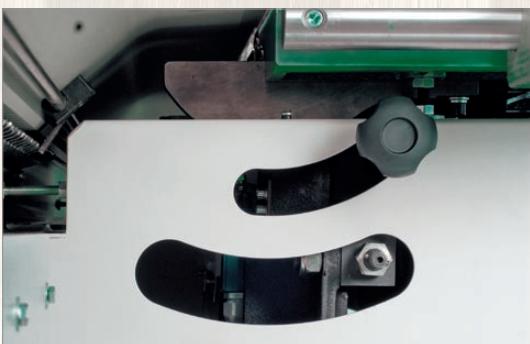
- Podélné pravítko s digitálním odečítáním
- Rip fence with digital indication
- Parallelanschlag mit Digitalanzeige
- Regla longitudinal con indicador digital
- Guide parallèle avec indicateur digital
- Продольная линейка с электронным индикатором

**O**

- Doraz s digitálním odečítáním • Digital indication
- Digitalanzeige • Indicator digital
- Indicateur digital • Электронный индикатор

**S**

- Kompletní díl mechaniky + předfez 0,75 kW
- Complete mechanic unit + scoring unit 0,75 kW
- Komplette Mechanik + Vorritzer 0,75 kW
- Unidad mecánica completa + incisor 0,75 kW
- Mécanique complet + inciseur 0,75 kW
- Механический узел + подрезная пила 0,75 kW



**S**

- Předřez + vnější seřízení předřezu • Scoring unit + external adjustment
- Vorritzer + externe Vorritzeinstellung • Incisor + regulación exterior del grupo incisor
- Inciseur + réglage externe de l'inciseur • Подрезная пила + внешняя настройка подрезной пилы



**S**

- Úhlovací pravítka • Tilting fence
- Winkelanschlag • Guía de escuadra ajustable
- Guide d'onglet • Угловая линейка



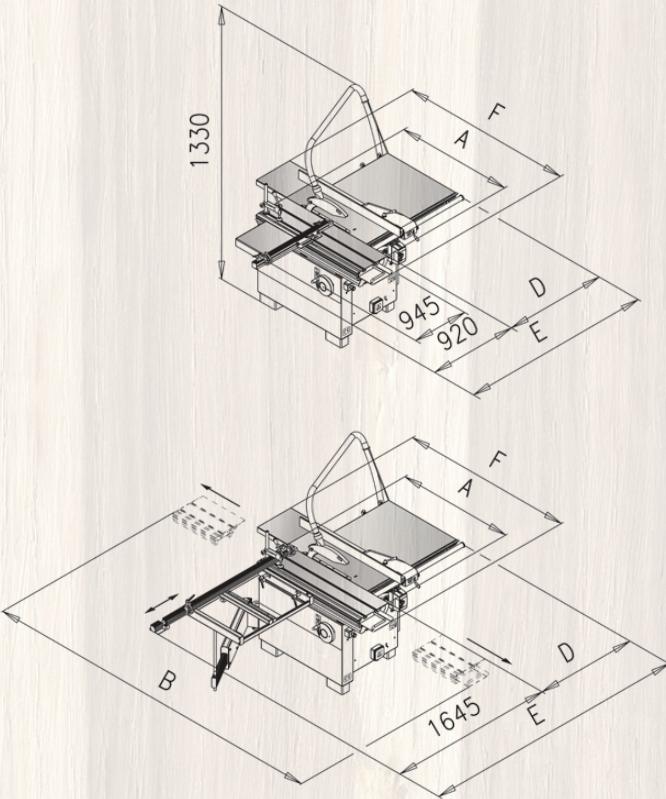
**O**

- Vrchní odsávání (Parallelogram ROJEK) • Saw blade guard (Parallelogram ROJEK)
- Absaughaube mit Absaugung (Parallelogram ROJEK) • Aspiración encimera (Parallelogram ROJEK)
- Protecteur avec aspiration (Parallelogram ROJEK) • Верхний отсос (Parallelogram ROJEK)



**O**

- Rukojet formátovacího stolu • Handle of Aluminium sliding table
- Griff für Alu-Schiebetisch • Asidero del carro de aluminio
- Poignée sur chariot alu • Ручка форматного стола



**PK 250A**

A	B	D 800/1050/1500	E 800/1050/1500	F
1200	2855	1075 / 1335 / 1785	2720 / 2980 / 3430	1730
2000	4455	1075 / 1335 / 1785	2720 / 2980 / 3430	2175

**PK 320A**

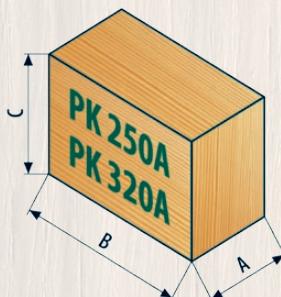
A	B	C	D 800/1050/1500	E 800/1050/1500	F
2000	4455	2500	1075/1315/1935	3575/3815/4435	2155
2800	5875	2500	1075/1315/1935	3575/3815/4435	2760
3200	7110	2500	1075/1315/1935	3575/3815/4435	3360

## PK 250A

## PK 320A

Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя	4,4 * (2,2 - 1f.) kW	5,3 * (2,2 - 1f.) kW
Výkon motoru samostatného předřezu • Motor power of separate scoring unit Motorleistung der separaten Vorritzeinheit • Potencia del motor del grupo incisor separado Moteur inciseur indépendant • Мощность отдельного двигателя подрезного узла	0,75* kW	0,75* kW
Otáčky pilového kotouče • Speed of main saw blade spindle • Drehzahl der Sägeblattspindel Velocidad del disco principal • Rotation lame principale • Частота вращения основной пилы	4400 rpm	4400 rpm
Max. prořez kotouče 315 (90° / 45°) • Max. depth of cut with saw blade 315 (90° / 45°) Max. Schnitthöhe des Sägeblattes 315 (90° / 45°) • Altura máx. de corte con el disco 315 (90° / 45°) Hauteur de coupe lame 315 (90° / 45°) • Макс. выс. реза пилы 315 (90° / 45°)	100 / 70 mm	100 / 70 mm
Max. průměr kotouče s předřezem • Max. saw blade diameter with scoring unit Max. Sägeblattdurchmesser mit Vorritz • Diámetro máximo del disco con grupo incisor Diamètre maximal du disque avec inciseur • Макс. диаметр пилы	315 (350) mm	315 (350) mm
Průměr vřetena pil. kotouče • Diameter of main saw shaft • Spindeldurchmesser des Sägeblattes Diádm. del eje (disco principal) • Alésage lame principale • Диаметр вала основной пилы	30 mm (1" ; 5/8")	30 mm (1" ; 5/8")
Naklápení kotoučů • Saw blade tilting • Sägeblattschwenkung Inclinación de discos • Inclinaison lame • Наклон пилы	90° - 45°	90° - 45°
Průměr předřezového kotouče • Diameter of scoring blade • Durchmesser des Vorritzsägeblattes Diámetro del disco incisor • Diamètre de l'inciseur • Диаметр подрезной пилы	120 mm	120 mm
Průměr vřetena předřezu • Diameter of scoring saw shaft Spindeldurchmesser des Vorritzsägeblattes • Diádm. del eje (disco incisor) Alésage inciseur • Диаметр вала подрезной пилы	20 mm (3/4")	20 mm (3/4")
Otáčky předřezu 0,5 kW • Speed of scoring saw spindle 0,5 kW Drehzahl der Vorritzspindel 0,5 kW • Velocidad del disco incisor 0,5 kW Rotation inciseur 0,5 kW • Частота вращения подрезной пилы 0,5 kW	8530 rpm (50 Hz) 10236 rpm (60 Hz)	8530 rpm (50 Hz) 10236 rpm (60 Hz)
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensions table • Размеры стола	400 x 955 mm	400 x 955 mm
Šíře řezu • Width of cut • Schnittbreite Ancho de corte • Largeur de coupe • Ширина реза	800 (1050; 1500) mm	1050 (800; 1500) mm
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diádm. de la boca de aspiración • Aspiration • Диаметр воздуховода	PARALELOGRAM	100 + 40 (60) mm
Hluk na prac. místě při zatížení • Noise level with technology LpAeq Geräuschpegel mit Technologie LpAeq • Nivel del ruido con tecnología LpAeq Niveau de bruit technology LpAeq • Уровень шума под нагрузкой LpAeq		92,9 dB
Formátovací stůl • Sliding table • Schiebetisch • Carro desplazable • Chariot • Картека	CV 360T	CV 360T
Rozměry formátovacího stolu • Size of Aluminium sliding table Grösse des Alu-Schiebetisches • Dimensiones del carro deslizante en aluminio Dimensions du chariot alu coulissant • Размеры алюминиевой картеки		CV 360T: 2000; 2800; 3200 x 360 mm
Délka řezu pily • Length of cut • Schnittlänge Largo de corte • Course • Длина реза картеки	1200 (2000) mm	2000 (2800; 3200) mm
Hmotnost brutto • Gross weight • Bruttogewicht Peso bruto • Poids brut • Вес брутто	410 kg	550 (565, 580) kg

\*) 56 40%



PK 250A - PK 320A			
	A	B	C
PK 250A	1,2 m	1120	1600
	2,0 m	1120	2250
PK 320A	2,8 m	1140	3080
	3,2 m	1140	3500
			1110



1921 - 2020  
**tradition 99**



YOUR DEALER:

ROJEK dřevoobrábcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: tprodej@rojek.cz

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: export@rojek.cz



INDUSTRY 9

EURO 9



**PP 440, 500, 600, 700  
PPS 740, 840**

- PÁSOVÁ PILA
- BANDSAW
- BANDSÄGE
- SIERRA DE CINTA
- SCIE A RUBAN
- ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЙ СТАНОК

I  
N  
D  
U  
S  
T  
R  
Y  
9

**PP 440 - 700****PPS 740, 840**

- Litinová kola - naklápací stůl
- Cast iron wheels - tilting table
- Volle Schwungräder in Gusseisen, Verstellbarer Tisch
- Volante de fundición - mesa inclinable
- Volants fonte - table inclinable
- Чугунное колесо и подвижной стол

**PP 440 - 700****PPS 740, 840**

- Teleskopický kryt pásu pily
- Rack lifting system with telescopic protection
- Teleskopschutz mit Zahnstangeabhebung
- Protección telescópico de cinta
- Protecteur télescopique
- Телескопическая крышка ленточной пилы

	<b>PP 440</b>	<b>PP 500</b>	<b>PP 600</b>	<b>PP 700</b>	<b>PPS 740</b>	<b>PPS 840</b>
Průměr kol • Diameter of fly-wheels • Rollendurchmesser Diám. de volantes • Diamètre des volants • Диаметр колес	440 mm	500 mm	600 mm	700 mm	740 mm	840 mm
Otáčky kol • Wheel speeds • Drehzahl Velocidad de volantes • Vitesse des lames • Скорость колес	880 rpm	920 rpm	820 rpm	730 rpm	640 rpm	610 rpm
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность двигателя	1,1 kW	1,5 kW	2,2 kW	2,2 kW	3 kW	4 kW
Výška řezu • Cutting height • Schnitthöhe Altura del corte • Hauteur de coupe • Высота реза	280 mm	300 mm	370 mm	370 mm	450 mm	540 mm
Šířka řezu • Cutting width • Schnittbreite Anchura del corte • Largeur de coupe • Ширина реза	410 mm	480 mm	580 mm	680 mm	720 mm	820 mm
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensions table • Размеры стола	420 x 580 mm	500 x 640 mm	600 x 875 mm	700 x 970 mm	710 x 1000 mm	800 x 1160 mm
Délka pil. pásu • Band length • Bandlänge Largo de la cinta • Longueur ruban • Длина лент. пилы	min. 3930 mm max. 4000 mm	min. 4050 mm max. 4130 mm	min. 4520 mm max. 4600 mm	min. 4990 mm max. 5040 mm	min. 5340 mm max. 5420 mm	min. 6000 mm max. 6110 mm
Rozměry stroje • Overall dimensions Maschinenabmessungen • Medidas de la máquina Dimensions machine • Размеры станка	690 x 560 x 1910 mm	870 x 600 x 1970 mm	1000 x 790 x 2000 mm	1180 x 800 x 2200 mm	1180 x 820 x 2430 mm	1410 x 920 x 2650 mm
Rozměry balení • Packing dimensions Verpackungsabmessungen • Medidas del embalaje Emballage • Размеры упаковки	700 x 600 x 2000 mm	900 x 600 x 2100 mm	950 x 600 x 2300 mm	1100 x 600 x 2450 mm	2350 x 600 x 1180 mm	2800 x 650 x 1400 mm
Hmotnost • Net weight • Nettogewicht Peso neto • Poids net • Вес нетто	170 kg	200 kg	280 kg	330 kg	450 kg	580 kg



1921 - 2020  
**tradition 99**



ROJEK dřevoobrábcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: tprodej@rojek.cz

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: export@rojek.cz

YOUR DEALER:



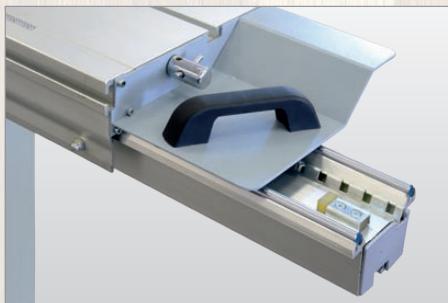
## EURO 9



### KPFN 300A KPSN 300A KPSN 400A

- KOMBINOVANÁ PILA A FRÉZKA ■ KOMBINOVANÝ PĚTIOPERACNÍ STROJ
- COMBINED CIRCULAR SAW / SPINDLE MOULDER ■ COMBINED 5 - OPERATION MACHINE
- KOMBIINIERTE KREISÄGE / FRÄSE ■ KOMBINIERTE 5 - FACH MASCHINE
- COMBINADA SIERRA CIRCULAR / TUPI ■ MÁQUINA COMBINADA DE 5 - OPERACIONES
- COMBINEE TOUPIE / SCIE ■ COMBINEE 5 OPERATIONS
- КОМБИНИРОВАННЫЙ ФРЕЗЕРНО - КРУГЛОПИЛЬНЫЙ СТАНОК  
КОМБИНИРОВАННЫЙ 5 - ТИ ОПЕРАЦИОННЫЙ СТАНОК

W  
E  
C  
H



**CV 360 T**

**O**  
Uložení formátovacího stolu na tyčích  
Guideway of Aluminum sliding table  
Formattisch - Führung  
Guías del Carro de aluminio  
Guidage chariot alu  
Крепление форматной каретки

**S**

- Upínací excentr
- Eccentric woodpresser
- Exzenterspanner
- Excéntrica de sujeción
- Presseur excentrique
- Крепежный эксцентрик



**S**  
• Masivní uložení mechaniky pily  
• Heavy duty saws trunnion  
• Massive Schwenksegmentführungs  
• Segmento de inclinación masivo  
• Robuste segmente scies  
• Размещение пильного узла на литой  
чугунной опоре

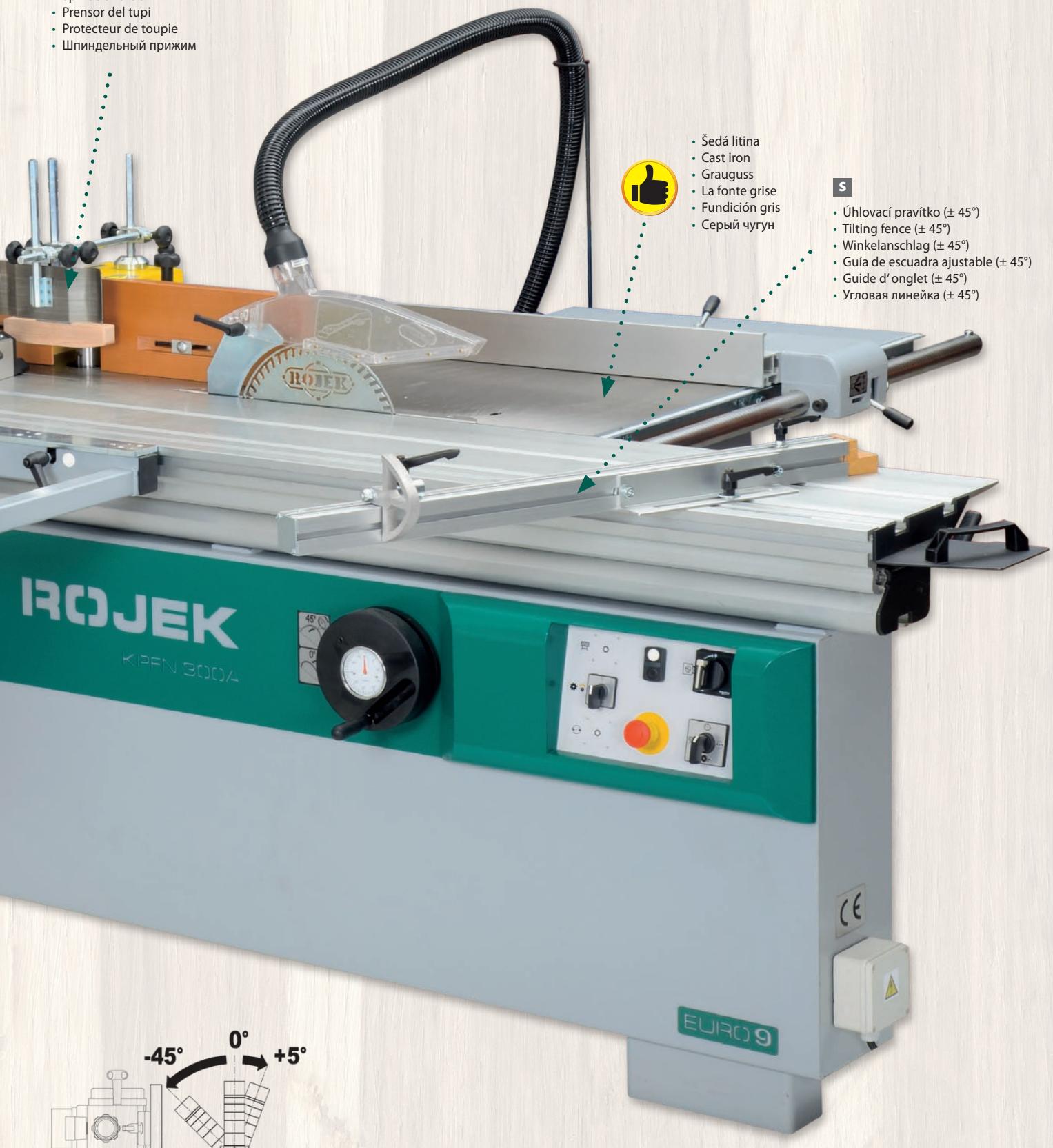
**S**

- Podélné pravítko s jemným doladěním
- Rip fence with micro-adjustment
- Feineinstellung für Kreissägenanschlag
- Regla longitudinal con ajuste de precisión
- Guide parallèle avec micro-réglage
- Продольная линейка



S

- Přítlač frézky
- Spindle woodpresser
- Spindelandruck
- Prensor del tupi
- Protecteur de toupie
- Шпиндельный прижим

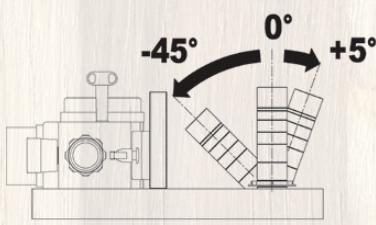


S

- Šedá litina
- Cast iron
- Grauguss
- La fonte grise
- Fundición gris
- Серый чугун

S

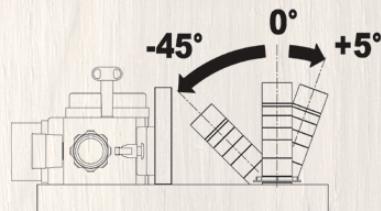
- Úhlovací pravítka ( $\pm 45^\circ$ )
- Tilting fence ( $\pm 45^\circ$ )
- Winkelanschlag ( $\pm 45^\circ$ )
- Guía de escuadra ajustable ( $\pm 45^\circ$ )
- Guide d'onglet ( $\pm 45^\circ$ )
- Угловая линейка ( $\pm 45^\circ$ )



Naklopení hřídele • Spindle tilting  
Spindelschwenkung • Inclinación del eje  
Inclinaison de l'arbre • Наклон шпинделя

KPFN 300A

# KOMBINOVANÝ PĚTIOPERAČNÍ STROJ • COMBINED 5 - OPERATION MACHINE • KOMBINIERTE 5 - FACH MASCHINE • MÁQUINA



Naklopení hřidele • Spindle tilting  
Spindelschwenkung • Inclinación del eje  
Inclinaison de l'arbre • Наклон шпинделя

**O**

- Odlehčovací váleček protahového stolu
- Rollers of thicknessing table
- Dickenrollen
- Rodillo de la mesa para regresuar
- Rouleaux de la table de rabotage
- Облегченный валик рейсмусного стола

**O**

**KPSN 400A**

**n/a**

**KPSN 300A**

- Válečky v protahovém stole
- Rollers in thicknessing table
- Rollen im Dickenstisch
- Rodillos en la mesa para regresuar
- Rouleaux dans la table de rabotage
- Валик в столу рейсмуса

**S**

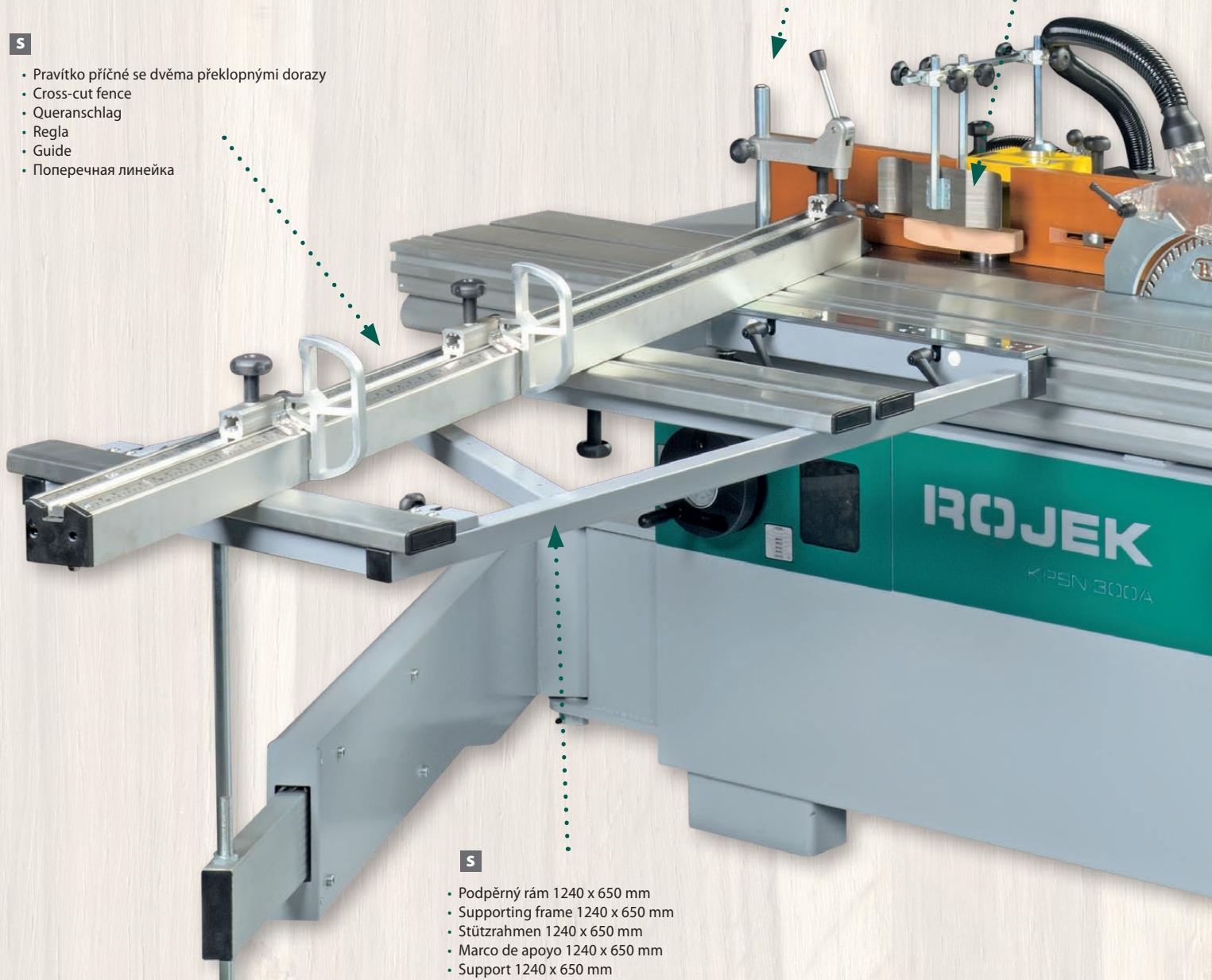
- Upínací excentr
- Eccentric woodpresser
- Exzenterspanner
- Excéntrica de sujeción
- Presseur excentrique
- Крепежный эксцентрик

**S**

- Přítlač frézky
- Spindle woodpresser
- Spindelanddruck
- Prensor del tupi
- Protecteur de toupie
- Шпиндельный прижим

**S**

- Pravítko příčné se dvěma překlopnými dorazy
- Cross-cut fence
- Queranschlag
- Regla
- Guide
- Поперечная линейка



**S**

- Podpěrný rám 1240 x 650 mm
- Supporting frame 1240 x 650 mm
- Stützrahmen 1240 x 650 mm
- Marco de apoyo 1240 x 650 mm
- Support 1240 x 650 mm
- Опорная рама 1240 x 650 mm

**KPSN 300A**

**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available

## COMBINADA DE 5 - OPERACIONES • COMBINEE 5 OPERATIONS • КОМБИНИРОВАННЫЙ 5 - ТИ ОПЕРАЦИОННЫЙ СТАНОК



**S**

- Odklopné stoly tloušťkovací frézky
- Swing-away tables of thicknesser
- Aufklappbare Tische der Dickenhobelmaschine
- Mesas desplazables de la regresadora
- Tables rabattables de la raboteuse
- Верхнее положение стола рейсмуса

**O**

- Dlabačka + Úhlovací pravítko dlabačky
- Slot mortising attachment + Tilting fence
- Langlochbohrvorrichtung + Winkelanschlag
- Dispositivo a taladrar mortajas + Escuadra ajustable
- Mortaiseuse + Guide à onglet
- Сверлильно-пазовальное устройство + Угловая линейка

**S**

- Podélné pravítko s jemným doladěním
- Rip fence with micro-adjustment
- Feineinstellung für Kreissägenanschlag
- Regla longitudinal con ajuste de precisión
- Guide parallèle avec micro-réglage
- Продольная линейка



**S**

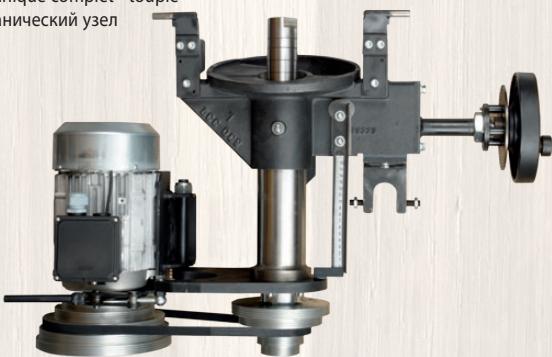
- Úhlovací pravítko ( $\pm 45^\circ$ )
- Tilting fence ( $\pm 45^\circ$ )
- Winkelanschlag ( $\pm 45^\circ$ )
- Guía de escuadra ajustable ( $\pm 45^\circ$ )
- Guide d'onglet ( $\pm 45^\circ$ )
- Угловая линейка ( $\pm 45^\circ$ )



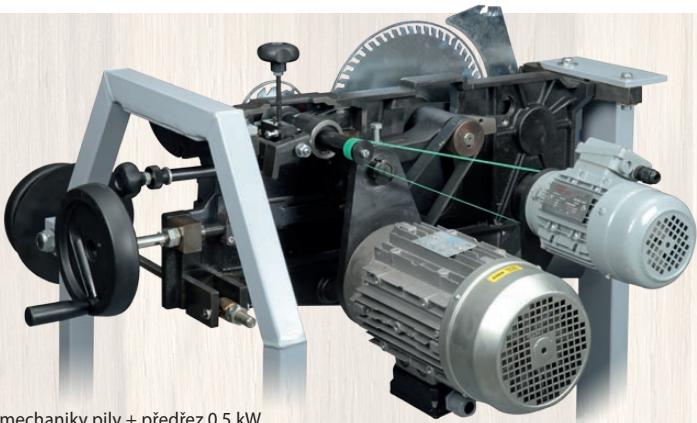
**S**

- Masivní uložení mechaniky pily
- Heavy duty saws trunnion
- Massive Schwenksegmentführung
- Segmento de inclinación masivo
- Robuste segmente scies
- Размещение пильного узла на литой чугунной опоре

**S** Kompletní díl mechaniky frézky  
Complete mechanic unit - spindle moulder  
Komplette Mechanik - Fräse  
Unidad mecánica completa - tupi  
Mécanique complet - toupie  
Механический узел



**S** Kompletní díl mechaniky pily + předřez 0,5 kW  
Complete mechanic saw unit + scoring unit 0,5 kW  
Komplette Sägemechanik + Vorrüster 0,5 kW  
Unidad mecánica completa + incisor 0,5 kW  
Mécanique complet + inciseur 0,5 kW  
Механический узел + подрезная пила 0,5 kW



**S** Předřez + vnější seřízení předřezu • Scoring unit + external adjustment  
Vorrüster + externe Vorrüteinstellung • Incisor + regulación exterior del grupo incisor  
Inciseur + réglage externe de l'inciseur  
Подрезная пила + внешняя настройка подрезной пилы



**S** Prodloužení stolu • Table extension • Tischverlängerung  
Prolongación de la mesa • Rallonge de table • Удлинение стола



**O** Klecina pro stopkové nástroje • Chuck for router bits • Spannzange  
Collet • Mandril • Зажим для верхних фрез с цангами



**O** Zařízení pro čepování krátkých kusů • Tenoning plate for short workpieces  
Zapfenschneideinrichtung • Equipo para fregar piezas cortas  
Plaque de tenonnage • Оборудование для шиповки коротких заготовок



**O** Doraz s digitálním odečítáním • Digital indication • Digitalanzeige  
Indicator digital • Indicateur digital • Электронный индикатор



**O** Podélné pravítko s digitálním odečítáním • Rip fence with digital indication  
Parallellanschlag mit Digitalanzeige • Regla longitudinal con indicador digital  
Guide parallèle avec indicateur digital • Продольная линейка с электронным индикатором

**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available



O

- Podpěrný profil rámu • Supporting profile of the frame
- Stützprofil am Stützrahmen • Perfil de apoyo del marco
- Profil de maintien sur support • Опорный профиль рамы

5°; 10°; 15°; 20°; 22,5°; 30°; 40°; 45°

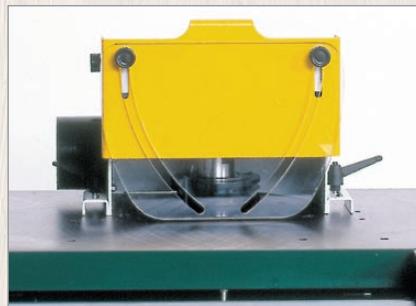
- Vějíř pro přesné úhlování • Precise angle adjustment
- Genaue Winkeleinstellung • Ajuste del corte en angulo
- Réglage d'angle précis • Точная установка угла

O

- Váleček podpěrného rámu
- Roller of supporting frame
- Rolle am Stützrahmen
- Rodillo del marco de apoyo
- Rouleau sur support
- Ролик опорной рамы

O

- Spirálový válec s podávacími válci
- Spiral cutterblock with feeding rollers
- Spiralmesserwelle mit Vorschubrollen
- Spiral portacuchilla con rodillos de avance
- Spiral Arbre avec rouleaux d'entrainement
- Спиральный ножевой вал с подающими валиками



O

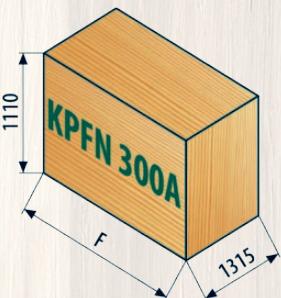
- Sámovací patka
- Ripping stop
- Besäumschuh
- Tope de apoyo
- Butée
- Упор

O

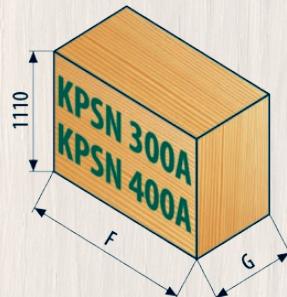
- Čepovací kryt • Tenoning protection
- Zapfenschneidschutz
- Cubierta protectora para espigar
- Carter de tenonage • Шипорезный кожух

O

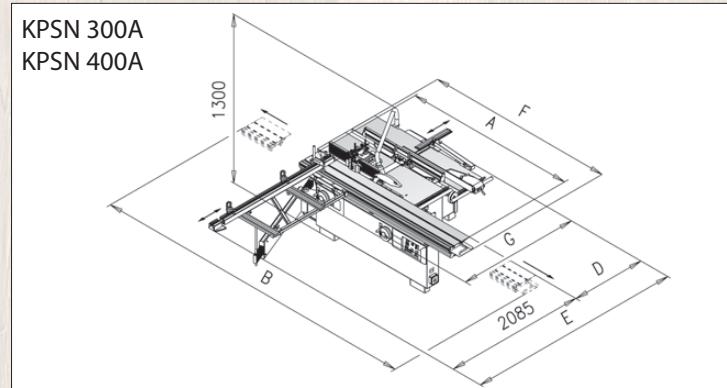
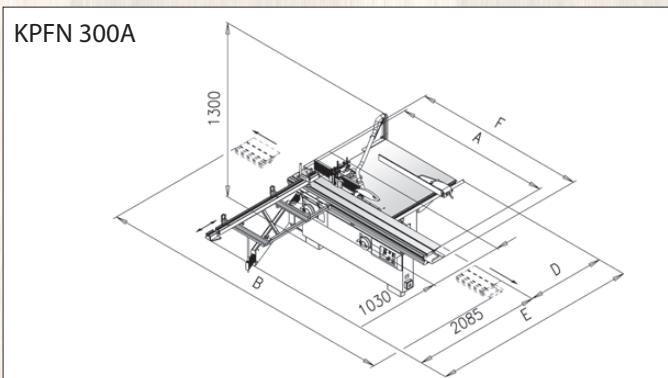
- Profilovací kryt frézky
- Safety protection for round profiles
- Profilschutzaube
- Cubierta protectora del tupi para perfilar
- Guide pour le travail à l'arbre
- Защитное устройство фрезы



KPFN 300A	
A	F
2000	2525
2800	2980
3200	3380



KPSN		
A	G	F
2000	KPSN 300A: 1490	2525
2800	KPSN 400A: 1600	2980
3200		3380



KPFN 300A					
A	B	D 800 / 1050 / 1500	E 800 / 1050 / 1500	F	
2000	4455			2525	
2800	5875	1050 / 1330 / 1750	3135 / 3415 / 3835	2980	
3200	7110			3380	

A	B	D KPSN 300A KPSN 400A	E KPSN 300A KPSN 400A	F	G KPSN 300A KPSN 400A
2000	4455	1050 1160	3135 3245	2525	1490 1600
2800	5875	1050 1160	3135 3245	2980	1490 1600
3200	7110	1050 1160	3135 3245	3380	1490 1600

	KPFN 300A	KPSN 300A KPSN 400A
Rozměry stolu pily a frézky • Table size Circular Saw / Spindle Moulder Tischgrösse Säge / Fräse • Medidas de la mesa de Sierra Circular / Tupi Dimensions de la table scie / toupie • Размеры пильного и фрезерного стола	500 x 1355 mm	500 x 1355 mm
Rozměry stolu srovnávací / tloušťkovací / frézky • Table size - Planer /Thicknesser/ Tischgrösse Abricht- Dickenhobelmaschine • Medidas de la mesa a cepillar /regresas/ Dimensions de la table dégau /rabot • Размеры фуговального /рейсмусного/ стола	-	1500 x 320 /750 x 308/ mm 1870 x 400 /750 x 420/ mm
Naklápení kotoučů • Saw blade tilting • Sägeblattschwenkung Inclinación de discos • Inclinaison lame • Наклон пилы	0° - 45°	0° - 45°
Max. průměr kotouče • Max. diameter of saw blade • Max. Durchmesser des Sägeblattes Diámetro máx. del disco • Diamètre maxi lame • Макс. диаметр пилы	315 mm	315 mm
Průměr předřezového kotouče • Diameter of scoring blade • Durchmesser des Vorritzsägeblattes Diámetro del disco incisor • Diamètre de l'inciseur • Диаметр подрезной пилы	120 mm	120 mm
Průměr vřetena pil. kotouče • Diameter of main saw shaft • Spindeldurchmesser des Sägeblattes Diám. del eje (disco principal) • Alésage lame principale • Диаметр основного вала	30 mm (5/8"; 1")	30 mm (5/8"; 1")
Průměr vřetena předřezu • Diameter of scoring saw shaft • Spindeldurchmesser des Vorritzsägeblattes Diám. del eje (disco incisor) • Alésage inciseur • Диаметр подрезного вала	20 mm (3/4")	20 mm (3/4")
Otáčky pilového kotouče • Speed of main saw blade spindle • Drehzahl der Sägeblattspindel Velocidad del disco principal • Rotation lame principale • Частота вращения основной пилы	3755 (4506 - 60Hz) / min.	3755 (4506 - 60Hz) / min.
Otáčky předřezu 0,5 kW • Speed of scoring saw spindle 0,5 kW • Drehzahl der Vorritzspindel 0,5 kW Velocidad del disco incisor 0,5 kW • Rotation inciseur 0,5 kW • Частота вращения подрезной пилы 0,5 kW	8530 (50 Hz) / min. 10236 (60 Hz) / min.	8530 (50 Hz) / min. 10236 (60 Hz) / min.
Max. prof琢 kotouče 315 (0°/ 45°) • Max. depth of cut with saw blade 315 (0°/ 45°) Max. Schnitthöhe des Sägeblattes 315 (0°/ 45°) • Altura máx. de corte con el disco 315 (0°/ 45°) Hauteur de coupe lame 315 (0°/ 45°) • Макс. высота реза 315 (0°/ 45°)	100 / 70 mm	100 / 70 mm
Max. šíre řezu • Max. width of cut • Max. Schnittbreite Ancho máx. de corte • Largeur de coupe • Макс. ширина реза	800 (1050; 1500) mm	800 mm 950 mm
Průměr vřetena frézky • Diameter of spindle shaft • Max. Spindeldurchmesser Diámetro del eje tupi • Diamètre de l'arbre • Диаметр фрезерного шпинделя	30 (32;35;40;50)mm (1";5/4";(5/4" & 3/4"))	
Naklápení vřetena frézky • Spindle tilting • Spindelschwenkung Inclinación del eje • Inclinaison de l'arbre • Наклон шпинделя	-5°+ 45°	
Otáčky vřetena frézky • Spindle speeds • Spindeldrehzahl Velocidad del eje tupi • Vitesse de rotation • Частота вращения фрезерного шпинделя	2,5 - 3,5 - 6 - 8 - 10 000 / min	
Max. zdvih vřetena • Max. spindle stroke • Max. Spindelhub Recorrido max. del eje • Course maxi de l'arbre • Ход шпинделя	140 mm	140 mm
Upínací délka vřetena • Spindle length • Spindellänge Largo útil del eje • Longueur de l'arbre • Длина шпинделя	130 (110) mm	130 (110) mm
Max. průměr frézy pod stolem • Max. tool diameter under the table Max. Werkzeugdurchmesser unter dem Tisch • Diámetro máx. de la herramienta debajo de la mesa • Outil maxi dans la table • Макс. диаметр фрезы под столом	175 mm	175 mm
Max. průměr frézy nad stolem • Max. tool diameter above the table Max. Werkzeugdurchmesser über dem Tisch • Diámetro máx. de la herramienta encima la mesa • Outil maxi au dessus de la table • Макс. диаметр фрезы над столом	200 / 250 mm	200 / 250 mm
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя	2 x 4,4 + 0,75 kW *	3 x 4,4 + 0,75 kW *
Otáčky nožového hřídele • Speed of cutterblock • Messerwellendrehzahl Velocidad de portacuchilla • Vitesse de l'arbre dégau • Частота вращения вала	-	4200 / min.
Max. výška tloušťkování • Max. thicknessing height • Dickenhobelhöhe Altura máx. a regresas • Hauteur maxi de rabotage • Макс. строгания при рейсмусовании	-	230 mm
Max. tříška tloušťkování • Max. stock removal thicknessing • Spanabnahme bei Dickenhobeln Profundidad máx. - regresado • Prise de bois maxi • Снимаемый слой при рейсмусовании	-	5 mm
Rychlosť posuvu tloušťkováni • Feeding speed • Vorschubgeschwindigkeit • Velocidad de avance regresado Vitesse d'avance • Скорость подачи заготовки при рейсмусовании	-	8 m / min. KPSN 300A, 400A (7,5/15) (5/10) KPSN 400A
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diám. de la boca de aspiración • Aspiration • Диаметр воздуховода	100 + 40 mm	100 + 40 mm
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто	570 / 550 kg	770 / 740 kg 860 / 830 kg
CV 360T	Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensions table • Размеры каретки	2000 (2800; 3200) x 360 mm
	Délka řezu pily • Length of cut • Schnittlänge Largo de corte • Course • Длина хода каретки	2000 ; 2800; 3200 mm

\*) S6 40%



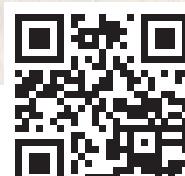
ROJEK dřevoobrábcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: [export@rojek.cz](mailto:export@rojek.cz)

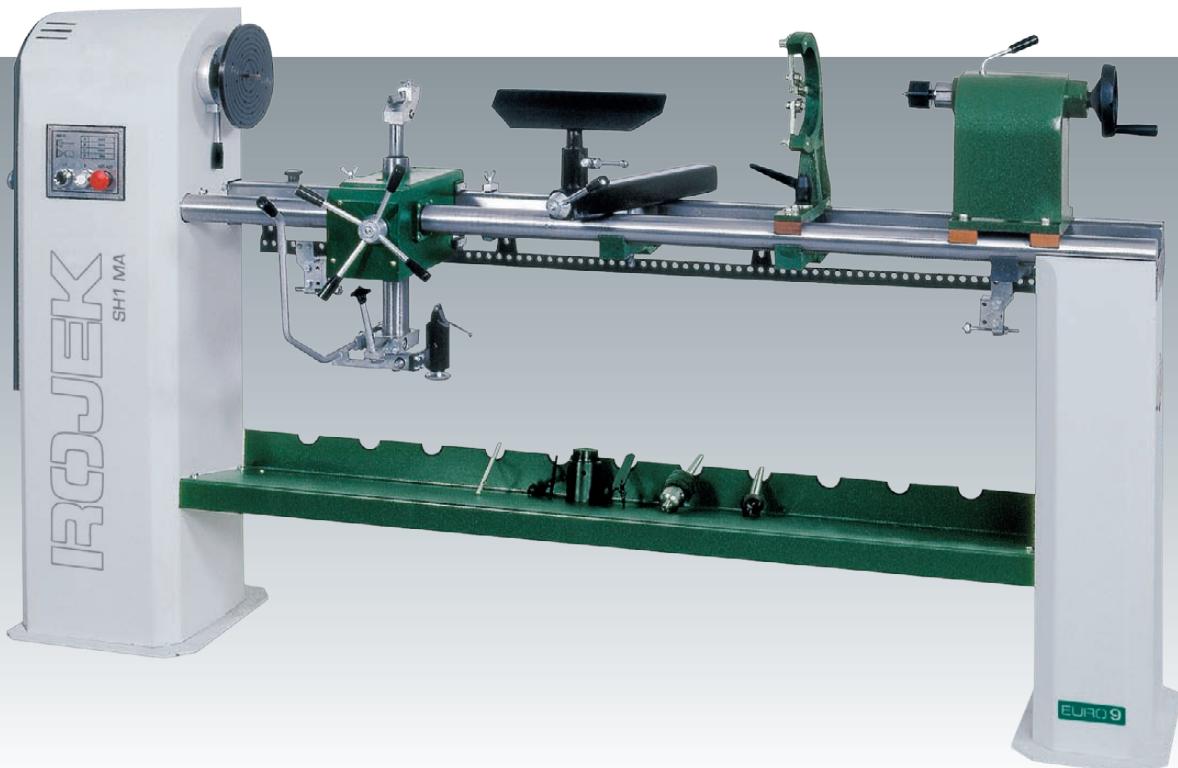
1921 - 2020  
tradition 99

YOUR DEALER:





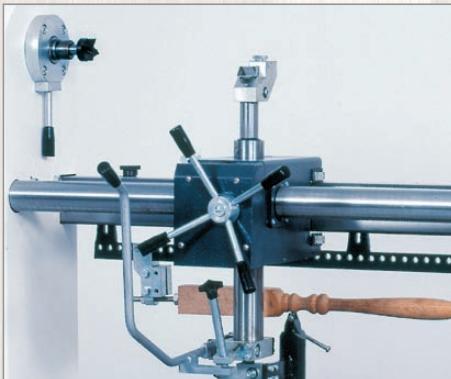
**EURO 9**



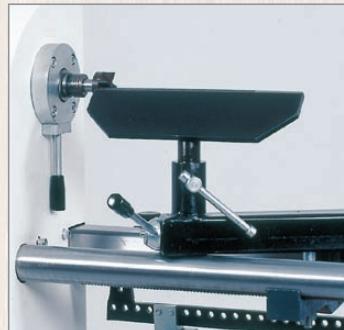
**SH1 MA 1300  
SH1 MA 1500**

- SOUSTRUH NA DŘEVO S KOPÍROVACÍM ZAŘÍZENÍM
- WOODTURNING LATHE WITH COPYING ATTACHMENT
- DRECHSELBANK MIT KOPIEREINRICHTUNG
- TORNO PARA MADERA CON COPIADOR
- TOUR A BOIS AVEC COPIEUR
- ТОКАРНЫЙ СТАНОК ДЛЯ ДЕРЕВА  
С КОПИРОВАЛЬНЫМ УСТРОЙСТВОМ

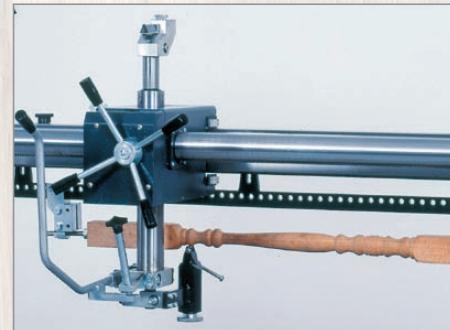
ROJEK



- S**
- Integrované zajištění vřetene • Integral spindle lock
  - Integrierte Arretierung der Hauptspindel
  - Aseguramiento integral del husillo
  - Blocage d'arbre • Интегральная фиксация



- S**
- Podpěra nástroje s excentrickým upínáním
  - Hand support with excenter locking
  - Handauflage mit Exzenterspannung
  - Apoyo de la herramienta con sujeción excéntrica
  - Support d'outil avec blocage à excentrique
  - Опора инструмента с эксцентричной фиксацией



- S**
- Kopírovací zařízení
  - Copy attachment
  - Kopiereinrichtung
  - Dispositivo copiador
  - Copieur
  - Копировальное устройство



**O**

- Univerzální hlava
- Universal head
- Universalkopf
- Cabeza universal
- Mandrin universel
- Универсальная головка



**O**

- Soustružnická dláta
- Woodturning tools
  - Drechseleisen
  - Gubias de torneo
  - Jeu d'outils de tournage
  - Токарные долота

**S** - standard

**O** - optional

	SH1 MA - 1300	SH1 MA - 1500
Délka stroje • Machine length • Maschinenlänge Largo de la máquina • Longueur de la machine • Длина станка	1900 mm	2200 mm
Šířka stroje • Machine width • Maschinenbreite Ancho de la máquina • Largeur de la machine • Ширина станка	480 mm	480 mm
Výška stroje • Machine height • Maschinenhöhe Altura de la máquina • Hauteur de la machine • Высота станка	1150 mm	1150 mm
Max. délka mezi hroty • Distance between centres • Spitzentabstand Distancia entre centros • Distance entre pointes • Макс. длина между центрами	1200 mm	1400 mm
Max. točný průměr • Max. turning diameter • Max. Drehdurchmesser Diámetro máx. a tornear • Diamètre maxi de tournage • Макс. диаметр обработки	420 mm	420 mm
Max. točná délka při kopírování • Max. turning length • Max. Kopierlänge Longitud máx. a copiar • Longueur de copiage maxi • Макс. длина копирования	1100 mm	1300 mm
Max. točný průměr při kopírování • Max. copy diameter • Max. Kopierdurchmesser Diámetro máx. a copiar • Diamètre de copiage maxi • Макс. диаметр копирования	120 mm	120 mm
Otáčky vřetene • Spindle speeds • Spindeldrehzahl Velocidades del husillo • Vitesses de rotation • Частота вращения шпинделя	500 - 1000 - 1950 - 2800 / min.	500 - 1000 - 1950 - 2800 / min.
Závit vřetene • Spindle screw • Spindelgewinde Rosca del husillo • Filetage • Винт шпинделя	M33 x 3,5 mm	M33 x 3,5 mm
Kužel v pinole koniku • Tailstock cone • Reitstock Cono del cañón de la contrapunta • Cône contre-pointe • Конус бабки	MK 2	MK 2
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Puissance moteur • Мощность электродвигателя	1,1 kW	1,1 kW
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / Вес нетто	215 kg	230 kg

Rozměry balení v kovovém latění (DxŠxV) • Packing dimensions in metal crate (LxWxH) • Verpackungsabmessungen in Metallkonstruktion (LxBxH)

Упаковка в металлической клетке

- SH1 MA 1300: 2100 x 50 x 1270 mm
- SH1 MA 1500: 2300 x 50 x 1270 mm



1921 - 2020  
**tradition 99**



ROJEK dřevoobráběcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: [export@rojek.cz](mailto:export@rojek.cz)

YOUR DEALER:



## EURO 9



**ČB 400/1 (2)**  
**ČB 600/1 (2)**  
**ČB 800/1 (2)**

- ČELNÍ BRUSKA JEDNOKOTOUČOVÁ (DVOUKOTOUČOVÁ)
- SINGLE (DOUBLE) DISC SANDING MACHINE
- TELLERSCHLEIFMASCHINE (EIN- ODER ZWEISEITIG)
- LIJADORA (UN/DOS DISCOS)
- PONCEUSE ORBITALE (SIMPLE/DOUBLE)
- ШЛИФОВАЛЬНЫЙ СТАНОК (ОДНО - ДВУХДИСКОВЫЙ)

Y  
W  
J  
C  
G

**S**

- Rychlá výměna kotouče se samočinnou brzdou
- Quick disc change with automatic brake
- Schneller Tellerwechsel mit automatischer Bremse
- Cambio rápido del disco con freno automático
- Changement rapide du disque avec frein automatique
- Быстро меняющий диск с тормозом

**S**

- Hrubé a jemné přestavení stolu
- Fine and rough adjustment of the table
- Fein- und Grobtischeinstellung
- Regulación (preciso y aproximativo) de la mesa
- Réglage micro de la table
- Грубая и плавная настройка стола

**S**

Úhlovací pravítko ± 60° • Adjustable fence ± 60°  
Winkelanschlag ± 60° • Escuadra ajustable ± 60°  
Guide onglet ± 60° • Угловая линейка

**S**

Vyklopení stolu • Table tilting  
Tischschwenkung • Inclinación de la mesa  
Inclinaison de la table • Наклон стола

**O**

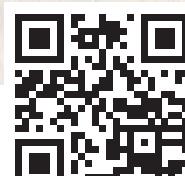
Brusný papír se suchým zipem • Sanding paper with VELCRO®  
Schleifpapier für Klettverschluss • Papel de lija con velcro  
Papier de verre avec velcro • Шлифовальный круг на липучке

**S** - standard**O** - optional

	ČB 400 / 1 [2]	ČB 600 / 1 [2]	ČB 800 / 1 [2]
Délka stroje • Machine length • Maschinenlänge Largo de la máquina • Longueur de la machine • Длина станка	570 (770) mm	640 (1100) mm	740 (1300) mm
Šířka stroje • Machine width • Maschinenbreite Anchura de la máquina • Largeur de la machine • Ширина станка	460 mm	700 mm	900 mm
Výška stroje • Machine height • Maschinenhöhe Altura de la máquina • Hauteur de la machine • Высота станка	530 (1130) mm	1285 mm	1385 mm
Rozměry stolu • Table dimensions • Tischabmessungen Medidas de la mesa • Dimensions de la table • Размеры стола	460 x 200 mm	700 x 300 mm	900 x 400 mm
Výška stolu • Table height • Tischhöhe Altura de la mesa • Hauteur de la table • Высота стола	290 (890) mm	900 mm	900 mm
Průměr brusného kotouče • Diameter of sanding disc Schleiftellerdurchmesser • Diámetro del disco afilador Diamètre du disque abrasif • Диаметр шлифовального диска	400 mm	600 mm	800 mm
Počet brusných kotoučů • Number of sanding discs Anzahl der Schleifteller • Número de discos afiladores Nombre de disques • Количество шлифовальных дисков	1 (2)	1 (2)	1 (2)
Otáčky brusného kotouče • Speed of sanding disc Schleiftellerdrehzahl • Velocidad del disco afilador Vitesse de rotation du disque • Частота вращения шлифовального диска	915 / min.	940 / min.	700 / min.
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Puissance moteur • Мощность электродвигателя	1,1 (1,5) kW	1,5 (2,2) kW	2,2 (3) kW
Hmotnost • Weight • Gewicht Peso • Poids • Вес	43 (75) kg	110 (180) kg	180 (250) kg



1921 - 2020  
*tradition* 99



ROJEK dřevoobráběcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: [export@rojek.cz](mailto:export@rojek.cz)

YOUR DEALER:



## EURO 9



R 1000, R 2000  
R 2002, R 3000  
R 4000, R 5000

- ODSAVAČ
- DUST EXTRACTOR
- SPÄNEABSAUGANLAGE
- ASPIRADOR
- ASPIRATEUR
- АСПИРАЦИЯ ДРЕВЕСНЫХ ОТХОДОВ

Y  
W  
J  
C  
G



**O**

- Antistatické hadice Vulcano, průměry 40 - 200 mm
- Antistatic hoses Vulcano, diam. 40 – 200 mm
- Antistatische Schläuche, Durchmesser 40 – 200 mm
- Tubos antiestaticos Vulcano diametro 40-200 mm
- Tuyau antistatique diam. 40 - 200 mm
- Антистатические шланги Vulcano, диаметр 40 – 200 мм

**O**

- Kovové prvky - spojky, rozbočky, přechodky - zakázková výroba
- Metal elements - connections, Y-pieces, transition pieces - customer manufacturing
- Metallelemente - Verbindungsstücke, Hosenröhre, Übergangsrohre - Einzelanfertigung
- Elementos metálicos-conexiones, piezas en Y, piezas de empalme - a fabricar por el cliente
- Eléments métalliques - pièces de liaison - culottes - tuyaux de transition - fabrication à l'unité
- Металлические элементы-соединения, разветвители, переходники-производство на заказ

**S** - standard

**O** - optional

	R 1000	R 2000	R 2002	R 3000	R 4000 / 160 (180; 200)	R 5000 / 220 (250)
Odsávací kapacita • Suction capacity Absaugkapazität • Capacidad de aspiración Capacité d'air • Производительность	950 m <sup>3</sup> /h	1560 m <sup>3</sup> /h	1760 m <sup>3</sup> /h	1900 m <sup>3</sup> /h	3000 (3600; 4500) m <sup>3</sup> /h	5000 (5800) m <sup>3</sup> /h
Max. podtlak • Max. depression Max. Unterdruck • Depresión máx. Dépression maxi • Макс. поддавление	1100 Pa	1570 Pa	1470 Pa	2600 Pa	2600 Pa	2700 Pa
Průměr odsávacího hrudla • Suction dust hood diameter Absaugrohrdurchmesser • Diám. de la boca de aspiración Diamètre sortie • Диаметр аспирации	100 mm	125 mm	150 mm	140 mm	160 (180; 200) mm	220 (250) mm
Plocha filtru • Filter surface • Filterfläche Área de filtraje • Surface filtrante • Поверхность фильтра	1,4 m <sup>2</sup>	1,4 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>	2,8 m <sup>2</sup>	7,4 m <sup>2</sup>	14,8 m <sup>2</sup>
Objem odpadních pytlů • Volume of waste bags Volumen der Abfallsäcke • Volumen de la bolsa de recogida Volume sac à poussières • Объем мешков для отходов	140 dm <sup>3</sup>	140 dm <sup>3</sup>	280 dm <sup>3</sup>	380 dm <sup>3</sup>	760 dm <sup>3</sup>	1520 dm <sup>3</sup>
Počet odpadních pytlů • Number of waste bags Zahl der Abfallsäcke • Numero de sacos para serrín Nombre de sac • Количество мешков для отходов	1	1	2	1	2	4
Výška stroje • Height • Höhe • Altura • Hauteur • Высота	2200 mm	2200 mm	2200 mm	2300 mm	2900 mm	2900 mm
Půdorysné rozměry stroje • Machine size Machinengröße • Medidas de la máquina Dimensions de la machine • Размеры станка	500 x 840 mm	540 x 850 mm	540 x 1350 mm	800 x 800 mm	1550 x 1300 mm	1550 x 2080 mm
Výkon motoru • Motor power Motorleistung • Potencia del motor Puissance moteur • Мощность электродвигателя	0,37 kW / 1F	1,1 kW / 3F	1,1 kW / 3F	1,1 kW / 3F	1,5 (2,2; 3) kW / 3F	4 (5,5) kW / 3F
Hluk na pracovním místě • Noise level • Geräuschpegel Niveau de bruit • Nivel del ruido • Уровень шума	75 dB	79 dB	79 dB	78 dB	78 dB	78 dB
Hmotnost netto • Weight • Gewicht Peso • Poids • Вес	28 kg	41 kg	55 kg	75 kg	90 kg	160 kg



1921 - 2020  
**tradition 99**



ROJEK dřevoobráběcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: tprodej@rojek.cz

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: export@rojek.cz

YOUR DEALER:





## INDUSTRY 9



RFS 410  
RFS 510

- SROVNÁVACÍ FRÉZKA
- PLANER
- ABRICHTHOBELMASCHINE
- CEPILLADORA
- DÉGAUCHISSEUSE
- ФУГОВАЛЬНЫЙ СТАНОК

I  
N  
D  
U  
S  
T  
R  
Y  
9



**O**

- Spirálový hoblovací válec
- Spiral cutterblock
- Spiralmesserwelle
- Spiral portacuchilla
- Spiral Arbre
- Спиральный ножевой вал



**S**

- Čtyřnožový hoblovací válec
- Cutterblock with four cutters
- Messerwelle mit vier Messern
- Portacuchilla con cuatro cuchillas
- Arbre à 4 fers
- Четырехножевой строгальный вал



**O**

- Čtyřnožový hoblovací válec s TERSA noži • MBM Monoblock with 4 TERSA knives
- MBM Monoblock mit 4 TERSA Messern • Eje TERSA monobloc 4 cuchillas
- Arbre porte-fers monobloc MBM avec 4 fers TERSA • Четырехножевой строгальный вал с TERSA ножами



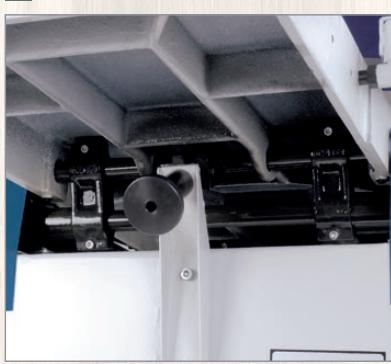
- Šedá litina
- Cast iron
- Grauguss
- La fonte grise
- Fundición gris
- Серый чугун

## RFS 410 Standard

**S** - standard

**O** - optional

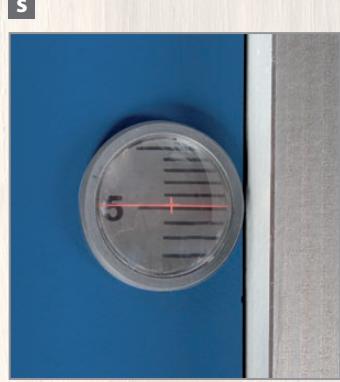
**n/a** - not available



- Uložení stolu (jemné seřízení)
- Table bearing (micro-adjustment)
- Tischlagerung (Feineinstellung)
- Ajuste fijo de la mesa (ajuste de precisión)
- Guide de la table (réglage micrométrique)
- Помещение стола с микронастройкой



- Nastavení úhlovacího pravítka
- Planer fence adjustment
- Einstellung des Abrichtanschlages
- Regla de guía ajustable
- Guide inclinable
- Настройка угловой линейки



- Zobrazení trásky
- Stock removal indication
- Anzeige für Spanabnahme
- Profundidad - indicator
- Indicateur prise de bois
- Указатель толщины стружки

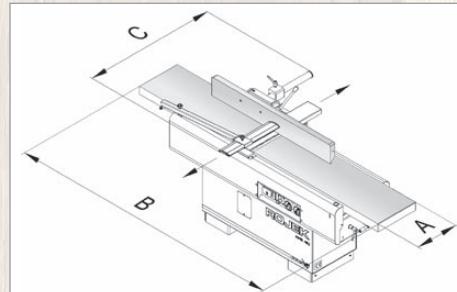
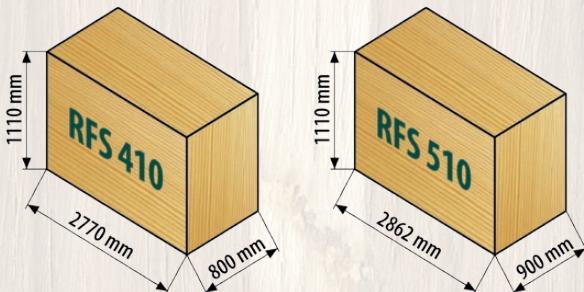
	RFS 410	RFS 510
Průměr nožového hřídele • Diameter of cutterblock • Messerwellendurchmesser Diám. de la portacuchilla • Diamètre de l'arbre porte-fers • Диаметр вала	116 mm	116 mm
Počet nožů • Number of cutters • Messerzahl Número de cuchillas • Nombre de fers • Количество ножей	4	4
Otáčky nožového hřídele • Speed of cutterblock • Messerwellendrehzahl Velocidad de portacuchilla • Vitesse de l'arbre porte-fers • Частота вращения вала	5000 rpm	5000 rpm
Max. šířka srovnávání • Max. planing width • Max. Abrichtbreite Anchura máx. a cepillar • Largeur max. de travail • Макс.ширина строгания при фуговании	400 mm	500 mm
Max. tříška srovnávání • Max. stock removal planing • Max. Spanabnahme beim Abrichten Profundidad máx. - cepillado • Prise de bois max. • Снимаемый слой при фуговании	8 mm	8 mm
Úhel sklonu naklápacího pravítka • Fence tilting • Winkelstellung Inclinación de guía • Inclinaison du guide • Угол наклона направляющей линейки	0° - 45°	0° - 45°
Otáčky motoru • Motor speed • Motordrehzahl Velocidad del motor • Vitesse de rotation moteur • Обороты электродвигателя	2860 rpm (50Hz) / 3432 rpm (60Hz)	
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Puissance du moteur • Мощность электродвигателя	5,3 kW *	5,3 (7,5) kW *
<b>Rozměry stroje:</b> • Machine dimensions • Maschinenabmessungen • Medidas de la máquina • Dimensions de la machine: • Размеры станка:		
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensions de la table • Размеры стола	2600 x 410 mm	2700 x 510 mm
Délka vstupního stolu • Length of infeed table • Länge des Vordertisches Largo mesa entrada • Longueur de la table avant • Длина входного стола	1400 mm	1450 mm
Délka výstupního stolu • Length of outfeed table • Länge des Hintertisches Largo mesa salida • Longueur de la table arriere • Длина выходного стола	1150 mm	1200 mm
Výška stolu • Table height • Tischhöhe Altura de la mesa • Hauteur de la machine • Высота стола	890 mm	890 mm
Max. výška stroje • Max. height of machine • Max. Maschinenhöhe Altura máx. de la máquina • Hauteur max. de la machine • Макс. высота станка	1070 mm	1070 mm
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diám. de la boca de aspiración • Diamètre aspiration • Диаметр воздуховода	150 mm	150 mm
Hlučnost na prac. místě při zatížení • Noise level with technology LpAeq • Geräuschpegel mit Technologie LpAeq Nivel del ruido con tecnología LpAeq • Niveau sonore avec technologie LpAeq • Уровень шума под нагрузкой LpAeq	94,5 dB	86,9 dB
Hmotnost brutto / netto • Gross weight / Net weight • Bruttogewicht / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто	560 / 550 kg	630 / 620 kg

\*) S6 40%



- Profil krytu válce sklopny
- Hinged protection profile
- Schutzprofil abklappbar
- Perfiles camoteable del eje
- Profil de protection rabatable
- Профиль защитного кожуха ножевого вала - откидной

- Kryt válce CPS
- CPS protection of cutterblock
- CPS Schutz für Hobelwelle
- Protector de cuchillas tipo CPS
- Protecteur CPS pour arbre porte-fers
- Защитный кожух ножевого вала CPS



RFS 410 / 510		
A	B	C
410	2600	1120
510	2700	1300



1921 - 2020  
**tradition 99**

ROJEK dřevoobrábcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: [export@rojek.cz](mailto:export@rojek.cz)

YOUR DEALER:



## INDUSTRY 9



RFT 630

- TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA
- THICKNESSER
- DICKENHOBELMASCHINE
- REGRUESADORA
- RABOTEUSE
- РЕЙСМУСНЫЙ СТАНОК

I  
N  
D  
U  
S  
T  
R  
Y  
9



- Šedá litina
- Cast iron
- Grauguss
- La fonte grise
- Fundición gris
- Серый чугун

**RFT 630**

**o ELGO 3**

- Ovládací panel + programátor
- Control panel with programming
- Steuerpaneel mit dem Programmierer
- Botonera con programa
- Panneau de commande avec poussoir programmé
- Контрольная панель управления с программированием



- Motorický zdvih stolu s automatickým pozicionerem - podávací rychlosť plynule 5-20 m/min.
- Automatic lift of the table - Automatic table positioner - Feeding speed 5-20 m/min
- Automatischer Tischhub - Automatischer Tischpositioner - Vorschubgeschwindigkeit 5-20 m/min
- Elevación de la mesa – automática - Sistema de posicionamiento automático de la mesa - Convertidor de frecuencia para motor avances 5-20 m/min
- Course de table automatique - Interrupteur de positionnement table - Vitesse d'avance 5-20 m/min
- Автоматический подъём стола - Автоматический позиционер стола - плавной регулировкой скорости 5-20 м/мин



S

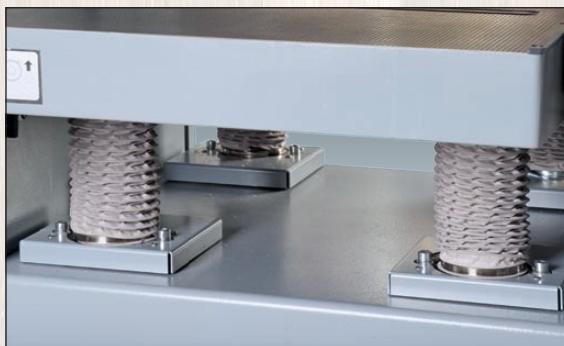
- Čtyřnožový hoblovací válec ROJEK
- Cutterblock with four cutters ROJEK
- Messerwelle mit vier Messern ROJEK
- Portacuchilla con cuatro cuchillas ROJEK
- Arbre à 4 fers ROJEK
- Четырехножевой строгальный вал ROJEK

O

- Spirálový hoblovací válec
- Spiral cutterblock
- Spiralmesserwelle
- Spiral portacuchilla
- Spiral Arbre
- Спиральный ножевой вал

O

- Čtyřnožový hoblovací válec s TERSA noži
- MBM Monoblock with 4 TERSA knives
- MBM Monoblock mit 4 TERSA Messern
- Eje TERSA monobloc 4 cuchillas
- Arbre porte-fers monobloc MBM avec 4 fers TERSA
- Четырехножевой строгальный вал с TERSA ножами



S

- Čtyřbodová fixace stolu - zdvih na čtyřech šroubech
- Thicknessing table on four lifting screws
- Dickenstisch auf vier Schrauben gelagert
- Mesa de trabajo con desplazamiento sobre 4 guías
- Table roulante sur 4 guides
- Стол на 4 направляющих



S

- Dva odlehčovací válečky
- Two adjustable rollers in thicknessing table
- Zwei einstellbare Rollen im Dickenstisch
- Dos Rodillos ajustables en la mesa de regresas
- 2 rouleaux de tables intégrés réglables
- Два облегченных валика



- 1 • Jeden vstupní podávací váleček (O dělený váleček, O pogumovaný váleček)
- 1 • One infeed roller (O Sectional infeed roller, O Roller covered by rubber)
- 1 • Eine Einzugsrolle (O Sektionale Eingangsrolle, O Gummierte Rolle)
- 1 • Un rodillo de entrada (O Rodillo de avance seccionado, O Rodillo engomado)
- 1 • 1 rouleau d'entrainement d'entrée du bois (O Rouleau sectionnel, O Rouleau gommé)
- 1 • Один входящий подающий валик (O Секциональный ролик на входе, O Обрезиненный ролик)

- 2 • Dva výstupní podávací válečky (O dva pogumované válečky)

- 2 • Two outfeed rollers (O 2 outfeed rollers covered by rubber)

- 2 • Zwei Auszugsrollen (O 2 gummierte Ausgangsrollen)

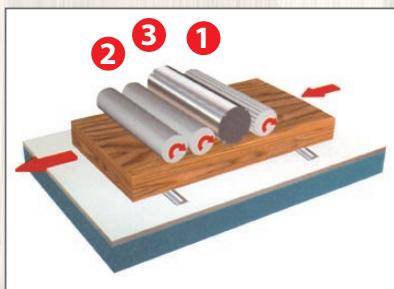
- 2 • Dos rodillos de salida (O Rodillos de avance en salida)

- 2 • 2 rouleaux d'entrainement de sortie du bois (O Rouleaux de sortie en caoutchouc)

- 2 • Два выходящих подающих валика (O 2 обрезиненные ролики на выходе)

- 3 • Čtyřnožový hoblovací válec • 4-knife cutterblock • 4-Messer-Hobelwelle

- 3 • Eje de cuatro cuchillas • Arbre à 4 couteaux • Четырехножевой вал



Rozměry stolu tloušťkovací frézky • Table size - Thicknesser • Tischgrösse - Dickenhobelmaschine  
Medidas de la mesa a regresar • Dimensions table de rabot • Размеры рейсмусного стола

1050 x 630 mm

Výška stroje • Machine height • Maschinenhöhe  
Altura de la máquina • Hauteur de la machine • Высота станка

1280 / 1950 mm

Půdorysné rozměry stroje • Machine size • Machinengröße  
Medidas de la máquina • Dimensions de la machine • Размеры станка

1200 x 1170 mm

Průměr nožového hřídele • Diameter of cutterblock • Messerwellendurchmesser  
Diámetro de portacuchilla • Diamètre de l'arbre • Диаметр вала

120 mm

Počet nožů • Number of knives • Messerzahl  
Número de cuchillas • Nombre de couteaux • Количество ножей

4

Otáčky nožového hřídele • Speed of cutterblock • Messerwellendrehzahl  
Velocidad de portacuchilla • Vitesse de l'arbre dégau • Частота вращения вала

5500 / min.

Max. šířka tloušťkování • Max. thicknessing width • Max. Dickenhobelbreite  
Anchura máx. a regresar • Largeur de travail - rabot • Макс. ширина строгания при рейсмусовании

630 mm

Max. výška tloušťkování • Max. thicknessing height • Dickenhobelhöhe  
Altura máx. a regresar • Hauteur maxi de rabotage • Макс. высота строгания при рейсмусовании

300 mm

Max. tříška tloušťkování • Max. stock removal thicknessing  
Spanabnahme bei Dickenhobeln • Profundidad máx. - regresado  
Prise de bois maxi rabot • Макс. снимаемый слой при рейсмусовании

8 mm

Rychlosť posuvu tloušťkování • Feeding speed  
Vorschubgeschwindigkeit • Velocidad de avance regresado  
Vitesse d'avance • Скорость подачи заготовки при рейсмусовании

8 / 12 m/min.  
5 - 20 m/min. (OPTION)

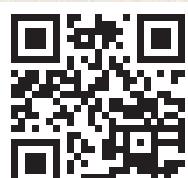
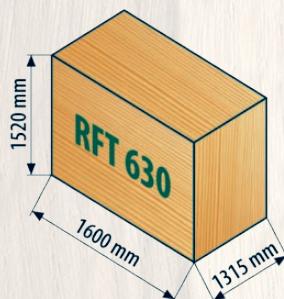
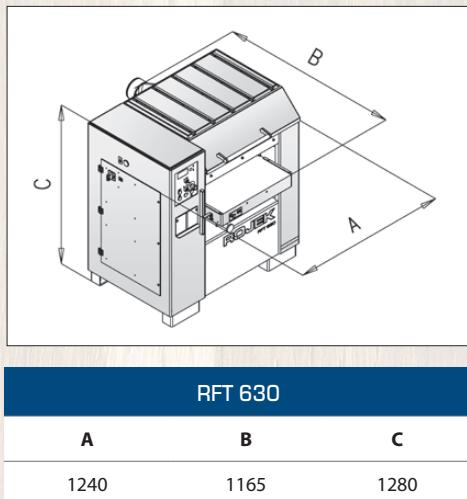
Výkon hlavního motoru • Main motor power • Hauptmotorleistung  
Potencia del motor principal • Moteur • Мощность электродвигателя

7,5 / 9,2 kW \*

Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht  
Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто

870 / 890 kg

\*) S6 40%



*1921 - 2020*  
**tradition 99**

Czech Republic

ROJEK dřevoobráběcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: [export@rojek.cz](mailto:export@rojek.cz)

YOUR DEALER:



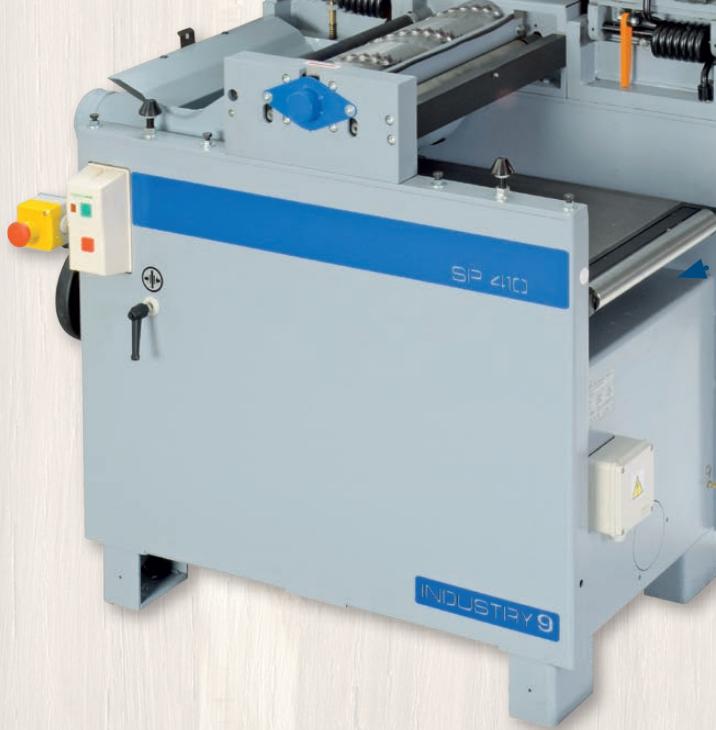
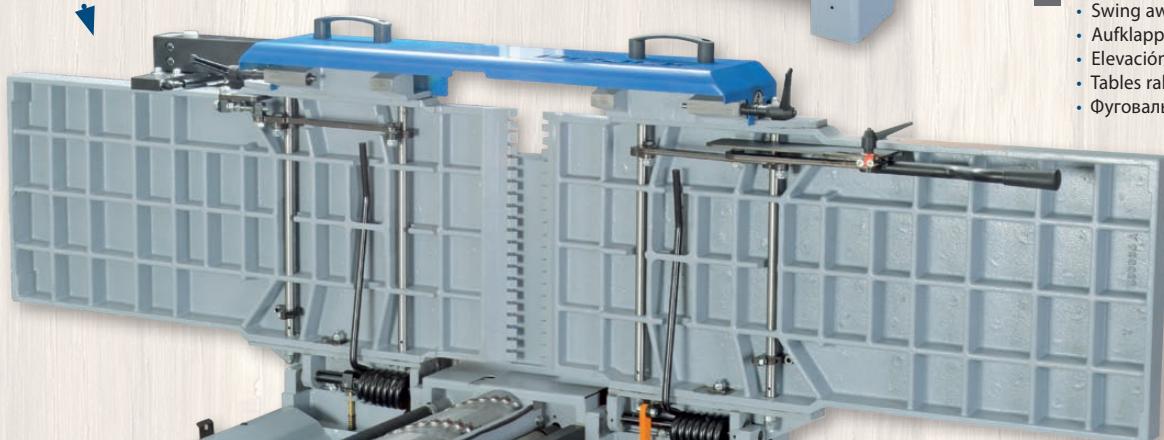
## INDUSTRY 9



**SP 410**

- SROVNÁVACÍ A TLOUŠŤKOVACÍ FRÉZKA
- PLANER AND THICKNESSER
- ABRICHT- UND DICKENHOBELMASCHINE
- CEPILLADORA - REGRUESADORA
- COMBINEE DEGAUCHISSEUSE - RABOTEUSE
- ФУГОВАЛЬНО-РЕЙСМУСНЫЙ СТАНОК

I  
N  
D  
U  
S  
T  
R  
Y  
9





- S**
- Úhlovací pravítko 90°- 45°
  - Tilting fence 90°- 45°
  - Hobelanschlag 90°- 45° schwenkbar
  - Regla de guía inclinable 90°- 45°
  - Guide inclinable 90°- 45°
  - Настройка угловой линейки 90°- 45°



- S**
- Zdvih protahovacího stolu s indikátorem
  - Lifting of thicknessing table with indication
  - Dickeinstischhub mit Anzeige
  - Elevación de la mesa para regresar con indicador
  - Monte et baisse avec indication
  - Подъем рейсмусного стола с индикатором



- O**
- Spirálový válec s podávacími válcami
  - Spiral cutterblock with feeding rollers
  - Spiralmesserwelle mit Vorschubrollen
  - Spiral portacuchilla con rodillos de avance
  - Spiral Arbre avec rouleaux d'entraînement
  - Спиральный ножевой вал с подающими валиками



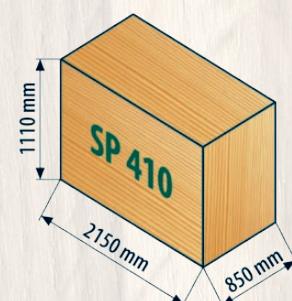
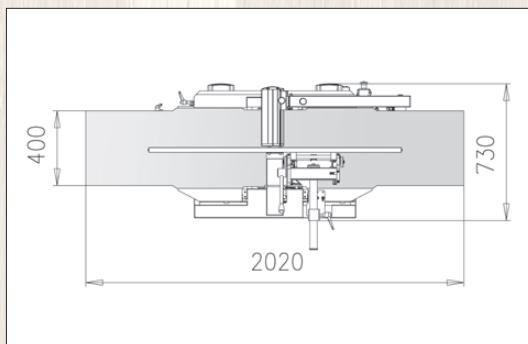
- O**
- Kryt válce CPS
  - CPS protection of cutterblock
  - CPS Schutz für Hobelwelle
  - Protector de cuchillas tipo CPS
  - Protecteur CPS pour arbre porte-fers
  - Защитный кожух ножевого вала CPS



- O**
- Odlehčovací váleček protahového stolu
  - Rollers of thicknessing table • Dickeinstischrollen
  - Rodillo de la mesa para regresar
  - Rouleau de la table de rabotage
  - Облегченный валик рейсмусного стола



- O**
- Válečky v protahovém stole
  - Rollers in thicknessing table
  - Rollen im Dickeinstisch
  - Rodillos en la mesa para regresar
  - Rouleaux dans la table de rabotage
  - Валик в столе рейсмуса



Rozměry stolu srovnávací frézky • Table size - Planer • Tischgrösse Abricht- Hobelmaschine Medidas de la mesa a cepillar • Dimensions de la table dégau • Размеры фуговального стола	2 020 x 420 mm
Rozměry stolu tloušťkovací frézky • Table size - Thicknesser • Tischgrösse - Dickenhobelmaschine Medidas de la mesa a regresar • Dimensions table de rabot • Размеры рейсмусного стола	750 x 408 mm
Výkon hlavního motoru • Main motor power • Hauptmotorleistung Potencia del motor principal • Moteur • Мощность электродвигателя	5,3kW*/3x400V (2,2 kW/1x230V)
Otáčky motoru • Motor speeds • Motordrehzahl • Vuelas del motor • Tour du moteur • Частота вращения	2 840/min.(3 410/min.[60Hz])
Výkon posuvového motoru • Feeding motor power • Vorschubmotorleistung Potencia del motor de avance • Moteur d'entrainement • Мощность подачи электродвигателя	0,35/0,45 kW
Průměr nožového hřídele • Diameter of cutterblock • Messerwellendurchmesser Diámetro de portacuchilla • Diamètre de l'arbre • Диаметр вала	95 mm
Průměr posuvových válečků • Diameter of feeding rollers • Vorschubrollendurchmesser Diámetro de rodillos de avance • Diamètre des rouleaux d'entrainement • Диаметр подающих валиков	40 mm
Počet nožů • Number of knives • Messerzahl • Número de cuchillas • Nombre de couteaux • Количество ножей	4
Úhel sklonu naklápacího pravítka • Fence tilting • Winkeleinstellung Inclinación de quía • Inclinaison du guide • Угол наклона направляющей линейки	0° ÷ 45°
Otáčky nožového hřídele • Speed of cutterblock • Messerwellendrehzahl Velocidad de portacuchilla • Vitesse de l'arbre dégau • Частота вращения вала	4 200/min.
Max. šířka srovnávání • Max. planing width • Max. Abrichtbreite Anchura máx. a cepillar • Largeur de travail - dégau • Макс. ширина строгания при фуговании	410 mm
Max. šířka tloušťkování • Max. thicknessing width • Max. Dickenhobelbreite Anchura máx. a regresar • Largeur de travail - rabot • Макс. ширина строгания при рейсмусовании	400 mm
Max. výška tloušťkování • Max. thicknessing height • Dickenhobelhöhe Altura máx. a regresar • Hauteur maxi de rabotage • Макс. высота строгания при рейсмусовании	230 mm
Max. tříška tloušťkování • Max. stock removal thicknessing • Spanabnahme bei Dickenhobeln Profundidad máx. - regresado • Prise de bois maxi rabot • Макс. снимаемый слой при рейсмусовании	5 mm
Max. tříška srovnávání • Max. stock removal planing • Spanabnahme bei Abrichten Profundidad máx. cepillado • Prise de bois maxi dégau • Макс. снимаемый слой при фуговании	4 mm
Rychlosť posuvu tloušťkovania • Feeding speed • Vorschubgeschwindigkeit Velocidad de avance regresado • Vitesse d'avance • Скорость подачи заготовки при рейсмусовании	5,5/10 m/min (7,5/15 m/min.)
Délka stroje • Length • Länge • Largo de la máquina • Longueur de la machine • Длина станка	2 020 mm
Šířka stroje • Width • Breite • Ancho de la máquina • Langeur de la machine • Ширина станка	750 mm
Výška stolu • Height of table • Tischhöhe • Altura de la mesa • Hauteur de table • Высота стола	900 mm
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diámr. de la boca de aspiración • Aspiration • Диаметр воздуховода	100 mm
Rozměry s obalem • Dimensions with packing • Maße mit Verpackung Medidas con embalaje • Dimensions avec emballage • Размеры в упаковке	2 100 x 810 x 1 100 mm
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht • Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто	410 / 380 kg
Napětí / kmitočet • Voltage / frequency • Spannung / Frequenz • Frecuencia • Tension / Fréquence • Напряжение/частота	3x400V (3x230V   1x230V) / 50(60)Hz
Jištění vedení • Line protection • Leitungsschutz • Linea de protección • Protection électrique • Защита проводки	16 A

\*) S6 40%



ROJEK dřevoobrábcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

1921 - 2020  
**tradition 99**

YOUR DEALER:





## INDUSTRY 9



## FS 550 FSN 550A

- SPODNÍ FRÉZKA
- SPINDLE MOULDER
- FRÄSMASCHINE
- TUPI
- TOUPIE
- ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК

I  
N  
D  
U  
S  
T  
R  
Y  
9

## SPODNÍ FRÉZKA • SPINDLE MOULDER • FRÄSMASCHINE • TUPI • TOUPIE • ФРЕЗЕРНЫЙ СТАНОК

**+60° / - 60°**

- O** • Čepovací vozík otočný  
• Pivoted tenoning table  
• Zapfenschneidschiebetisch drehbar  
• Regulación de la mesa corredera  
• Chariot de tenonnage pivotante  
• Поворотная шипорезная каретка



**FS 550**



- S** • Kompletní díl mechaniky  
• Complete mechanic unit  
• Komplette Mechanik  
• Unidad mecánica completa  
• Mécanique complet  
• Механический узел



- S** • Zdvih vřetena  
• Spindle stroke  
• Spindelhub  
• Recorrido del eje  
• Course de l'arbre  
• Ход шпинделя

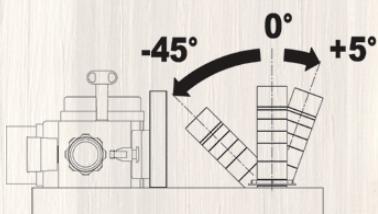
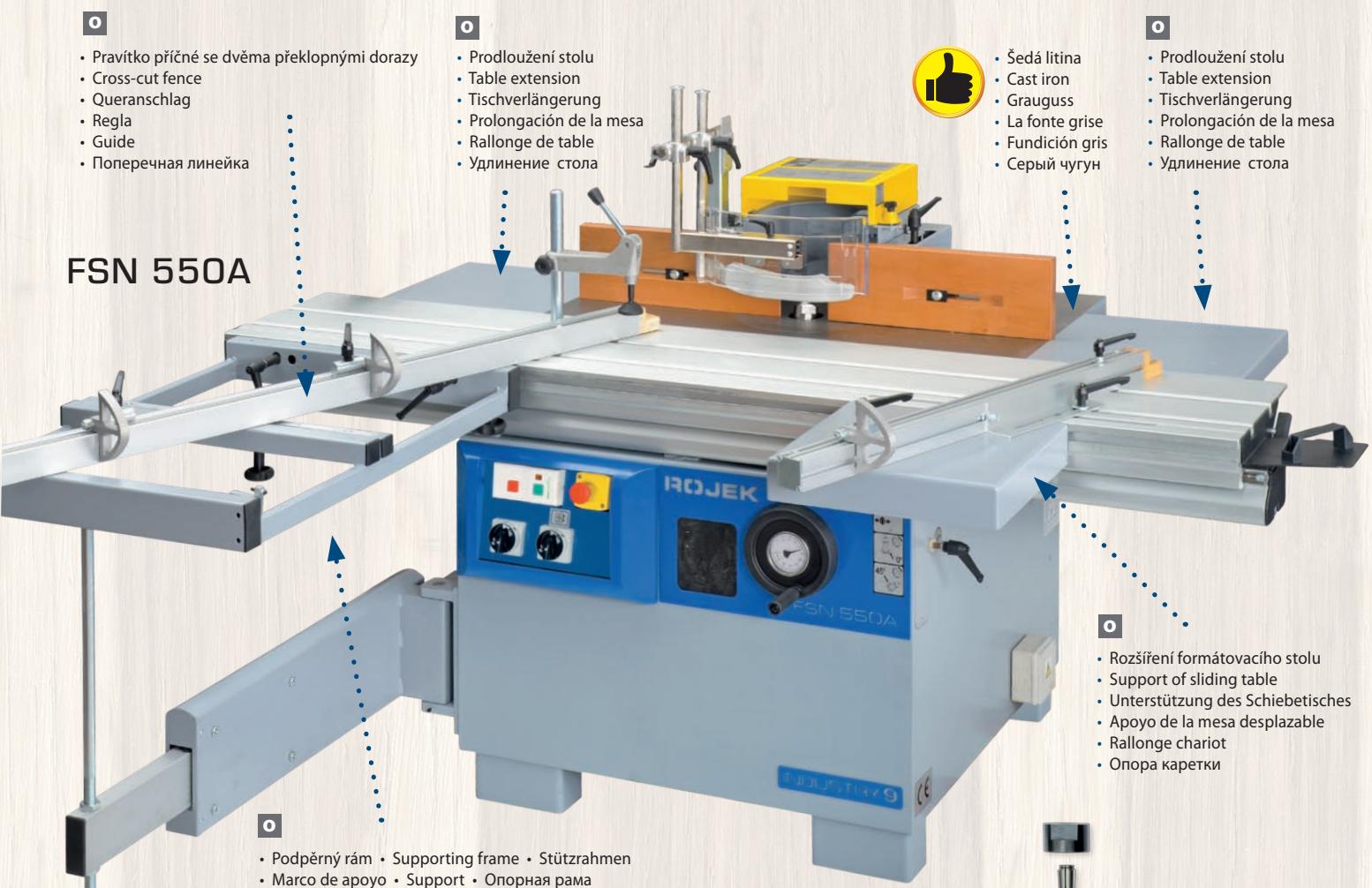


- O** • Čepovací kryt  
• Tenoning protection  
• Zapfenschneidschutz  
• Cubierta protectora para espigar  
• Carter de tenonnage  
• Шипорезный кожух

**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available



Naklopení hřidele • Spindle tilting  
Spindelschwenkung • Inclinación del eje  
Inclinaison de l'arbre • Наклон шпинделя



• Ovládací panel – elektromotorický zdvih  
• Control panel - electric height adjustment  
• Steuerungspanel – elektrische Höhenverstellung  
• Panneau de commande - réglage électrique en hauteur  
• Panel de control – ajuste de altura eléctrica  
• Панель управления-электрический подъем



• Výmenné vřeteno (s kleštinou)  
• Interchangeable spindle (with chuck)  
• Wechselspindel (mit Spannzange)  
• Arbre de changement (avec la pince)  
• Eje intercambiable (con pinza)  
• Сменный шпиндель (с цангой)



• Pneumatický přítlač  
• Pneumatic pressure  
• Pneumatischer Andruck  
• Presión neumática  
• Pression pneumatique  
• Пневматический прижим



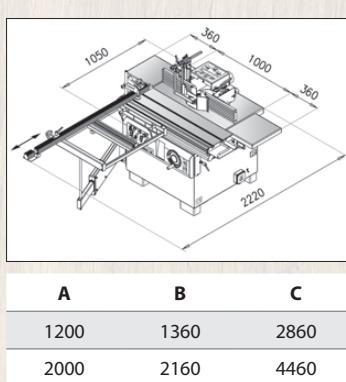
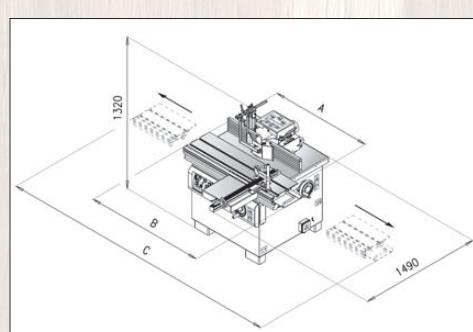
• Doraz pro čepování  
• Revolving tenoning stop  
• Revolverzapfenschneidanschlag  
• Bloqueo del taladro  
• Butée pivotante  
• Ограничитель длины шиповани



• Profilovací kryt pro tvarové frézování  
• Safety protection for round profiles  
• Profilschutzhülle  
• Protección de seguridad para elemento curvos  
• Guide pour le travail à l'abre  
• Профильный кожух для круглых заготовок

	FS 550	FSN 550A
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя	7,5 (9,2) kW*	5,3 (7,5) kW*
Otáčky motoru • Motor speeds • Motordrehzahl Velocidad del motor • Rotation du moteur • Частота вращения мотора	2900/min. (3480/min. [60Hz])	2900 / min.
Průměr vřetena • Spindle diameter • Spindeldurchmesser Diámetro del eje • Diamètre de l'arbre • Диаметр шпинделя	40 (30; 50; 32; 35) mm	30 (32/35/40/50) mm
Otáčky vřetena • Spindle speeds • Spindeldrehzahl Velocidad del eje • Vitesses de rotation • Частота вращения шпинделя	3000; 4500; 6000; 8000; 10000 / min	3500; 6000; 8000; 10000 (12500) / min.
Max. zdvih vřetena • Max. spindle stroke • Max. Spindelhub Recorrido máx. del eje • Course maxi de l'arbre • Ход шпинделя	200 mm	142 mm
Upínací délka vřetena • Spindle length • Spindellänge Largo útil del eje • Longueur de l'arbre • Длина шпинделя	180 (140; 220; 140; 140) mm	140 mm (180   220)
Max. průměr otvoru ve stole • Max. diameter of table opening • Max. Tischbohrung Diámetro máx. de abertura en la mesa • Ouverture dans la table • Макс. диаметр отверстия в столе	330 mm	260 mm
Max. průměr frézy pod stolem • Max. tool diameter under the table Max. Werkzeugdurchmesser unter dem Tisch • Diámetro máx. de la herramienta debajo de la mesa Outil maxi dans la table • Макс. диаметр фрезы под столом	320 mm	250 mm
Max./min. průměr nástroje pro profilování • Max./min. tool diameter for profiling Max./min. Werkzeugdurchmesser für Profilieren Diámetro máximo/mínimo de la herramienta debajo la mesa Outil maxi/mini dans la table • Макс./мин. диаметр фрезы под столом	250 / 80 mm	250 / 80 mm
Max./min. průměr nástroje pro čerování • Max./min. tool diameter for tenoning Max./min. Werkzeugdurchmesser für Zapfenschneiden Diámetro máximo/mínimo de la herramienta encima la mesa Outil maxi/mini dessus de la table • Макс./мин. диаметр фрезы над столом	350 / 80 mm	275 / 80 mm
Délka stroje • Length • LängeLargo de la máquina • Longueur de la machine • Длина станка	2510 mm	(CV360T - 1200) 1360 mm (CV360T - 2000) 2160 mm
Šířka stroje • Width • Breite • Ancho de la máquina • Länge de la machine • Ширина станка	1020 mm	1050 mm
Šířka stroje (podpěrný rám) • Width (supporting frame) Breite (Stützrahmen) • Ancho de la máquina (Marco de apoyo) Länge de la machine (Support) • Ширина станка (Опорная рама)		2220 mm
Výška stolu • Height of table • Tischhöhe • Altura de la mesa • Hauteur de table • Высота стола	900 mm	900 mm
Max. výška stroje • Max. height of machine • Max. Maschinenhöhe Altura máx. de la máquina • Hauteur maxi de la machine • Макс. высота станка	1320 mm	1320 mm
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensions de la table • Размеры стола	1200 x 780 mm	1000 x 520 mm
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diámetr de la boca de aspiración • Aspiration • Диаметр воздуховода	120 mm	120 / 80 mm
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто	925 / 930 kg	420 / 410 kg

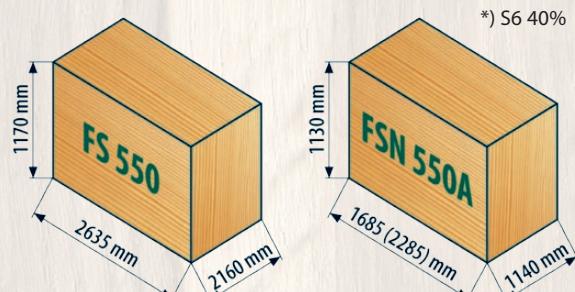
Posuvný stůl CV 360T • Alu sliding table CV 360T • Alu Schiebetisch CV 360T • Carro de aluminio CV 360T • Chariot alu CV 360T • Алюминиевая каретка CV 360T		
<b>CV 360T</b>	Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse • Medidas de la mesa • Dimensins table • Размеры каретки	360 x 1200; 2000 mm
	Délka pojezdu • Length of cut • Schnittlänge • Largo de corte • Course • Ход каретки	1360; 2160 mm
	Rozměry podpěrného rámu • Dimensions of supporting frame • Größe des Stützrahmens Dimensiónes del marco de apoyo • Dimensions d'appui • Размеры опорной рамы	870 x 630 mm



A      B      C

1200      1360      2860

2000      2160      4460



1921 - 2020  
**tradition 99**

ROJEK dřevoobrábcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: tprodej@rojek.cz

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: export@rojek.cz

YOUR DEALER:



## INDUSTRY 9



**PF 300L / NC CONTROL 2 AXIS**

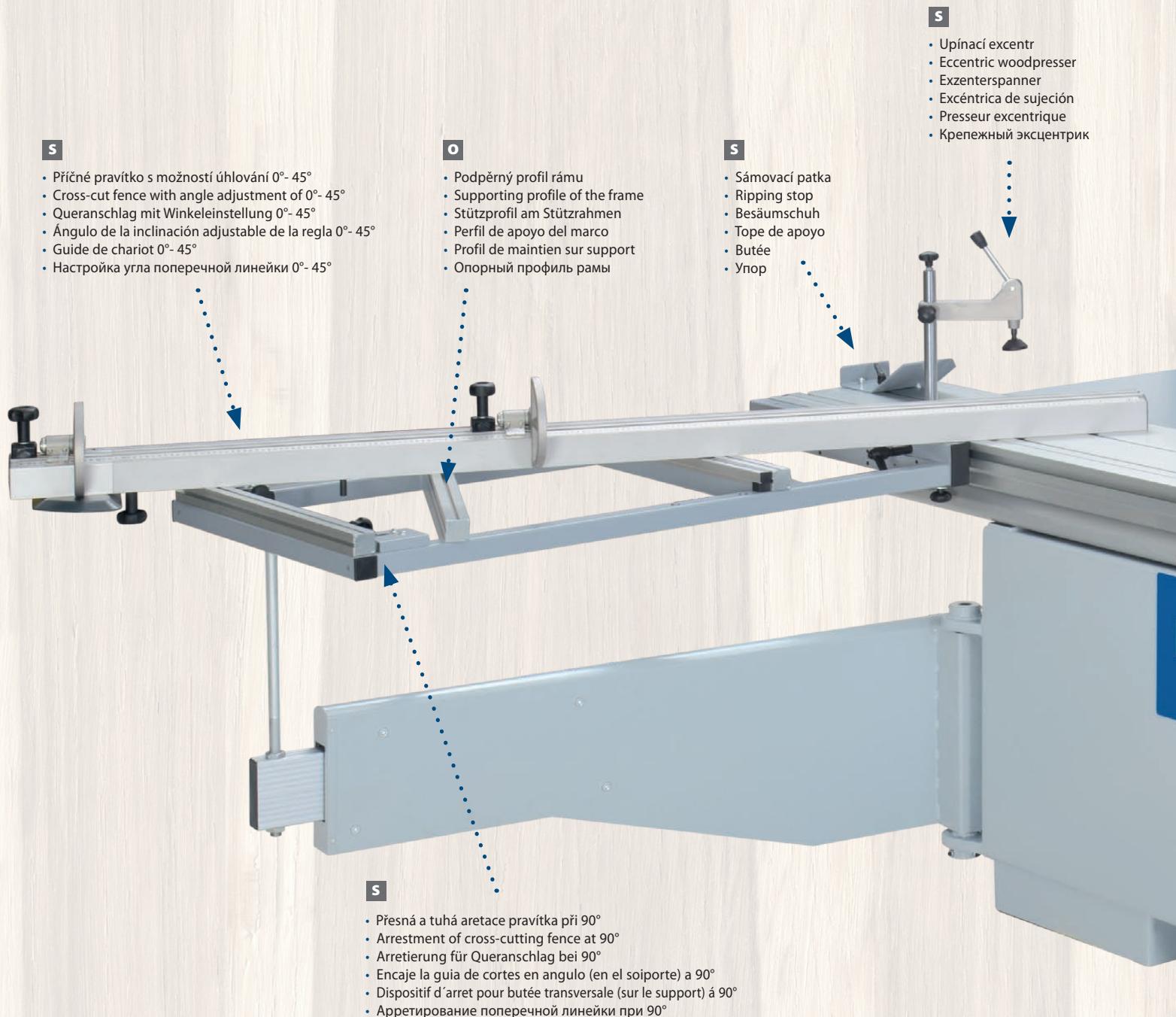
**PF 350 / NC CONTROL 2 AXIS**

**PF 400S / CNC CONTROL 3 AXIS**

- FORMÁTOVACÍ PILA
- PANEL SAW
- FORMATKREISSÄGE
- ESCUADRADORA
- SCIE À FORMAT
- ФОРМАТНО-ПАКРОЕЧНЫЙ СТАНОК

I  
N  
D  
U  
S  
T  
R  
Y  
9

## PF 300L



## PF 300L

Max. průměr kotouče • Max. diameter of saw blade Max. Durchmesser des Sägeblattes • Diámetro máx. del disco Diamètre maxi lame • Макс. диаметр пилы	mm	315
Max. výška řezu • Max. depth of cut • Max. Schnitthöhe Altura máxima del corte • Hauteur de la coupe • Макс. высота реза пилы	mm	100 (70 [45°])
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя	kW	5,3* (7,5*; 2,2-1f.)
Výkon motoru samostatného předřezu • Motor power of separate scoring unit Motorleistung der separaten Vorritleinheit Potencia del motor del grupo incisor separado • Moteur inciseur indépendant Мощность отдельного двигателя подрезного узла	kW	0,75*
Délka řezu pily • Length of cut • Schnittlänge Largo de corte • Course • Длина реза каретки	mm	2000; 2800; 3200; 3800

\*) S6 40%

**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available

## • ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК



**O**

- Doraz s digitálním odečítáním • Digital indication
- Digitalanzeige • Indicator digital
- Indicateur digital • Электронный индикатор

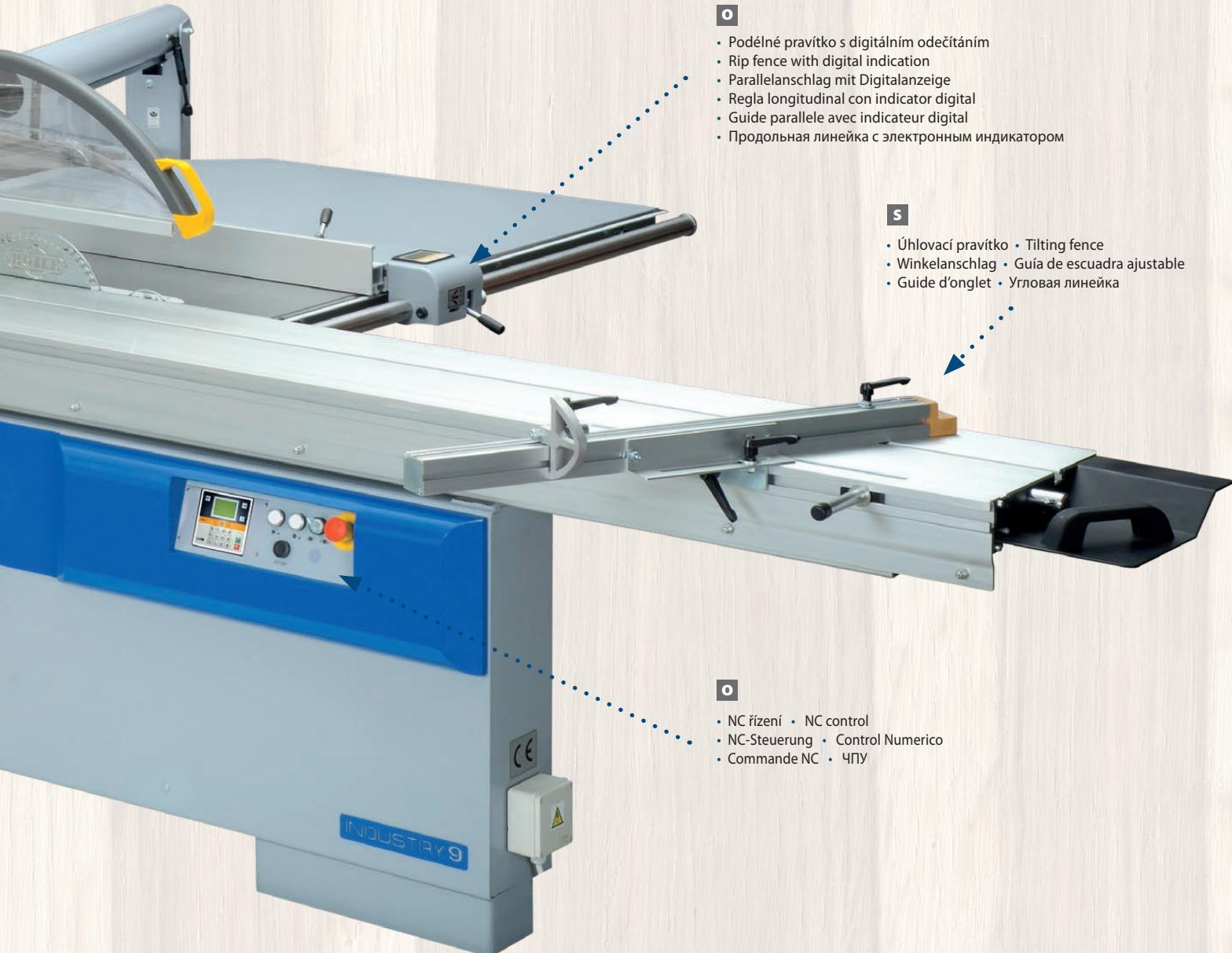


**PF 350**  
**NC control 2 axis**



**PF 400S**

## • ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК



**PF 350**

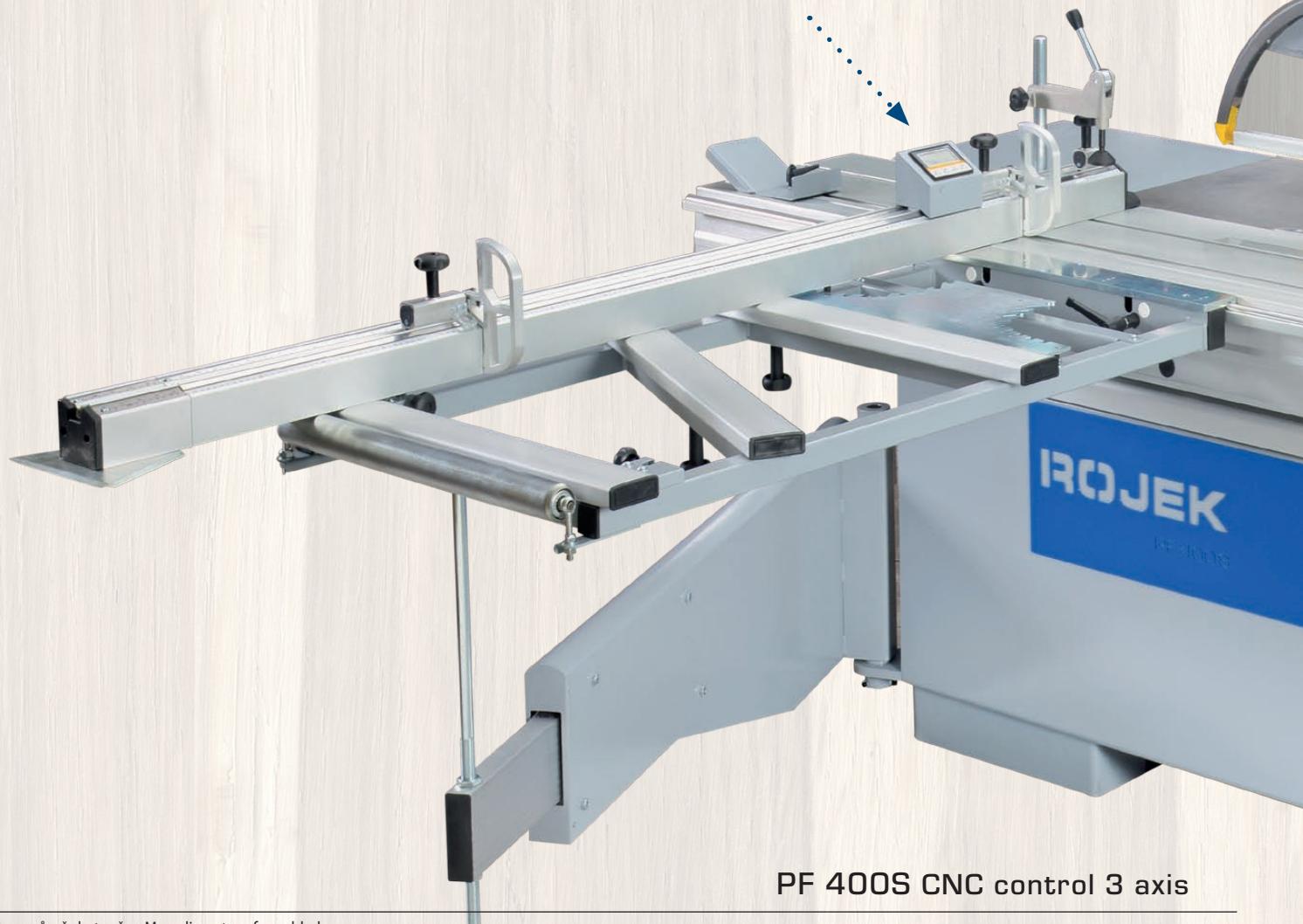
**PF 400S**

Max. průměr kotouče • Max. diameter of saw blade Max. Durchmesser des Sägeblattes • Diámetro máx. del disco Diamètre maxi lame • Макс. диаметр пилы	mm	350	400
Max. výška řezu • Max. depth of cut • Max. Schnitthöhe Altura máxima del corte • Hauteur de la coupe • Макс. высота реза пилы	mm	115 (80 [45°])	130 (90 [45°])
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя	kW	5,3* (7,5*; 2,2-1f.)	7,5* (5,3*; 9,2*)
Výkon motoru samostatného předřezu • Motor power of separate scoring unit Motorleistung der separaten Vorritleinheit Potencia del motor del grupo incisor separado • Moteur inciseur indépendant Мощность отдельного двигателя подрезного узла	kW	0,75*	0,75*
Délka řezu pily • Length of cut • Schnittlänge Largo de corte • Course • Длина реза каретки	mm	2000; 2800; 3200; 3800	2000; 2800; 3200; 3800

\*) S6 40%

**PF 400S CNC CONTROL 3 AXIS****O**

- Doraz s digitálním odečítáním • Digital indication
- Digitalanzeige • Indicator digital
- Indicateur digital • Электронный индикатор

**PF 400S CNC control 3 axis**

Max. průměr kotouče • Max. diameter of saw blade Max. Durchmesser des Sägeblattes • Diámetro máx. del disco Diamètre maxi lame • Макс. диаметр пилы		mm	400
Max. výška řezu • Max. depth of cut • Max. Schnitthöhe Altura máxima del corte • Hauteur de la coupe • Макс. высота реза пилы	CNC CONTROL	mm	130 (90 [45°])
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя		kW	7,5*
Výkon motoru samostatného předřezu • Motor power of separate scoring unit Motorleistung der separaten Vorritzeinheit Potencia del motor del grupo incisor separado • Moteur inciseur indépendant Мощность отдельного двигателя подрезного узла		kW	0,75*
Otáčky pilového kotouče • Speeds of main saw blade spindle Drehzahl der Sägeblattspindel • Velocidad del disco principal Rotation lame principale • Частота вращения основной пилы	CNC CONTROL	min. <sup>-1</sup>	500 - 5000
Naklápení kotoučů • Saw blade tilting • Sägeblattschwenkung Inclinación de discos • Inclinaison lame • Наклон пилы	CNC CONTROL	°	0 - 45
Max. šíře řezu • Max. width of cut • Max. Schnittbreite Ancho máx. de corte • Largeur de coupe • Макс. ширина реза	CNC CONTROL	mm	1500
Délka řezu pily • Length of cut • Schnittlänge Largo de corte • Course • Длина реза каретки		mm	2000; 2800; 3200; 3800

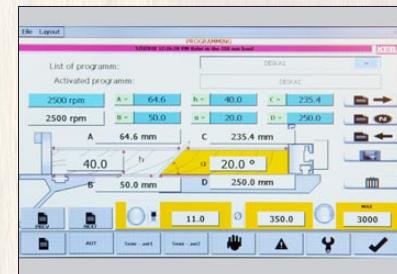
\*) S6 40%

**S** - standard**O** - optional**n/a** - not available

• ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК



TOUCH PANEL 7"

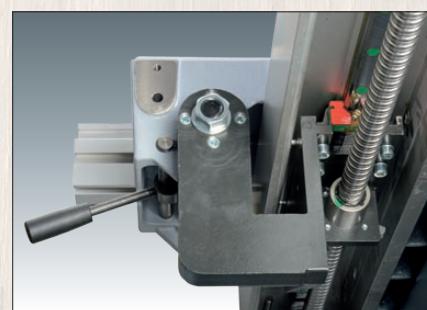


S

- Úhlovací pravítka • Tilting fence
- Winkelanschlag • Guía de escuadra ajustable
- Guide d'onglet • Угловая линейка



S New sliding table **CV 400 T**  
on steel bars



# FORMÁTOVACÍ PILA • PANEL SAW • FORMATKREISSÄGE • ESCUADRADORA • SCIE À FORMAT

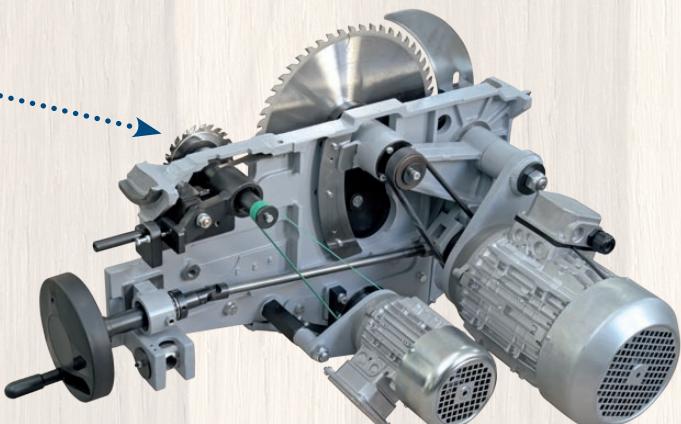
**S**

- Předrez + vnější seřízení předřezu
- Scoring unit + external adjustment
- Vorritzer + externe Vorritezinstellung
- Incisor + regulación exterior del grupo incisor
- Inciseur + réglage externe de l'inciseur
- Подрезная пила + внешняя настройка подрезной пильы



**S**

- Kompletní díl mechaniky • Complete mechanic unit • Komplette Mechanik
- Unidad mecánica completa • Mécanique complète • Механический узел

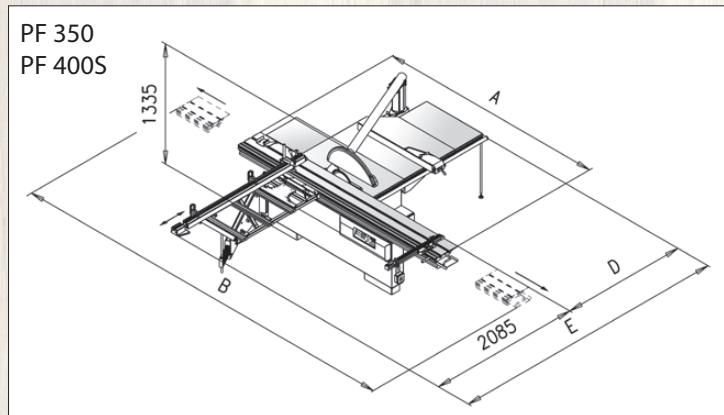
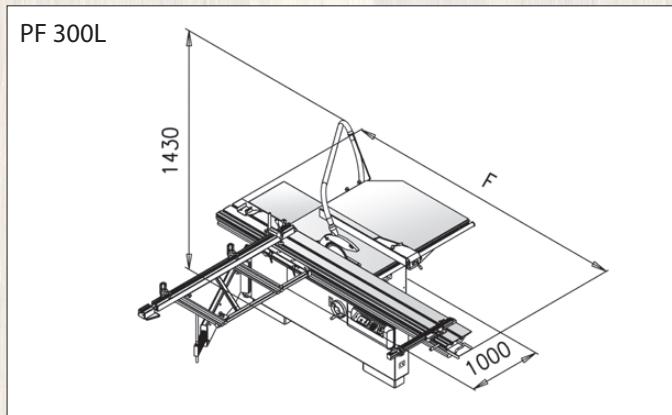


**CV 360T**



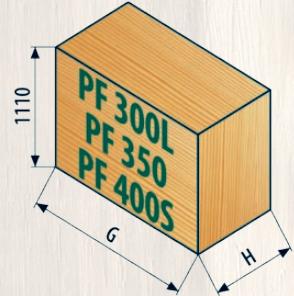
**CV 400T**

- Uložení formátovacího stolu • Guideway of Aluminum sliding table • Formattisch - Führung
- Guías del Carro de aluminio • Guidage chariot alu • Крепление форматной каретки



<b>PF 300L - PF 350 - PF 400S</b>				
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>D</b> 1050 / 1500	<b>E</b> 1050 / 1500	<b>F</b>
2000	4455	1335 / 1785	3420 / 3870	2545
2800	5875	1335 / 1785	3420 / 3870	2980
3200	7110	1335 / 1785	3420 / 3870	3375
3800	8160	1335 / 1785	3420 / 3870	3975

<b>PF 300L - PF 350 - PF 400S</b>		
	<b>G</b>	<b>H</b>
<b>PF 300L</b>	CV 360T 2000	2700
	CV 360T 2800	3200
	CV 360T 3200	3500
<b>PF 350 PF 400S</b>	CV 360T 2000	2700
	CV 360T 2800	3200
	CV 360T 3200	3500
	CV 360T 3800	4100



**S** - standard

**O** - optional

**n/a** - not available

## • ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК



**O**

- NC řízení • NC control
- NC-Steuerung • Control Numerico
- Commande NC • ЧПУ



**O**

- Rozšíření formátovacího stolu
- Support of sliding table
- Unterstützung des Schiebeträgers
- Apoyo de la mesa desplazable
- Rallonge chariot
- Опора каретки



**O**

- Váleček podpěrného rámu
- Roller of supporting frame
- Rolle am Stützrahmen
- Rodillo del marco de apoyo
- Rouleau sur support
- Ролик опорной рамы



**O** - PF 300L

**S** - PF 350, PF 400S

- Vrchní odsávání (Parallelogram CPS)
- Saw blade guard (Parallelogram CPS)
- Absaughaube mit Absaugung (Parallelogram CPS)
- Aspiración encimera (Parallelogram CPS)
- Protecteur avec aspiration (Parallelogram CPS)
- Верхний отсос (Parallelogram CPS)



**O**

- Doraz s digitálním odečítáním • Digital indication
- Digitalanzeige • Indicador digital
- Indicateur digital • Электронный индикатор



**O**

- Podélné pravítko s digitálním odečítáním
- Rip fence with digital indication
- Parallelenschlag mit Digitalanzeige
- Regla longitudinal con indicador digital
- Guide paralelle avec indicateur digital
- Продольная линейка с электронным индикатором



**O**

- Upínací excentr • Eccentric woodpresser
- Exzenterspanner • Excentrica de sujeción
- Presseur excentrique • Крепежный эксцентрик



**O**

- Horní ovládací panel • Upper control panel
- Obere Steuereung • Cuadro de mandos encimero
- Panneau de commande supérieur
- Верхняя панель управления



**O**

- 5°; 10°; 15°; 20°; 22,5°; 30°; 40°; 45°
- Vějíř pro přesné úhlování
- Precise angle adjustment
- Genaue Winkeleinstellung
- Ajuste del corte en angulo
- Réglage d'angle précis
- Точная установка угла

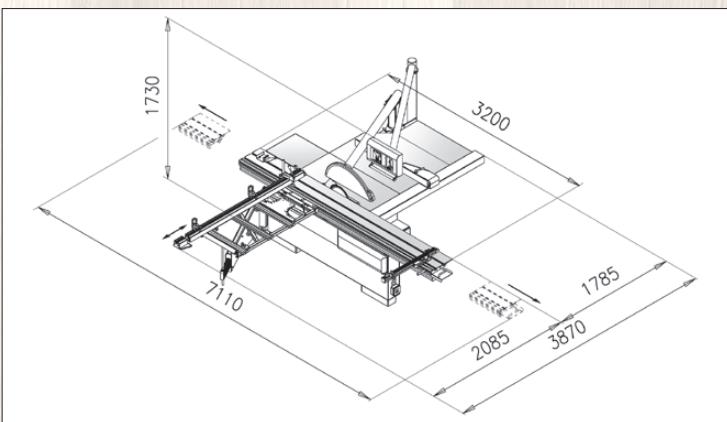
		PF 300L	PF 350	PF 400S
Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя	kW	5,3* (7,5*; 2,2-1f.)	5,3* (7,5*; 2,2-1f.)	7,5* (5,3*; 9,2*)
Výkon motoru samostatného předřezu • Motor power of separate scoring unit Motorleistung der separaten Vorritzeinheit Potencia del motor del grupo incisor separado • Moteur inciseur indépendant Мощность отдельного двигателя подрезного узла	kW	0,75*	0,75*	0,75*
Otačky motoru • Motor speeds • Motordrehzahl Vueltas del motor • Tour du moteur • Частота вращения	min. <sup>-1</sup>	2870 (3444 [60 Hz])	2870 (3444 [60 Hz])	2870 (3444 [60 Hz])
Max. průměr kotouče • Max. diameter of saw blade • Max. Durchmesser des Sägeblattes Diámetro máx. del disco • Diamètre maxi lame • Макс. диаметр пилы	mm	315	350	400
Max. průměr kotouče s předřezem Ø 120 mm • Max. saw blade diameter with scoring unit Ø 120 mm Max. Sägeblattdurchmesser mit Vorritz Ø 120 mm • Diámetro máximo del disco con grupo incisor Ø 120 mm Diamètre maximal du disque avec inciseur Ø 120 mm • Макс. диаметр пилы с подрезным узлом Ø 120 mm	mm	315	350	400
Průměr vřetena pil. kotouče • Diameter of main saw shaft Spindeldurchmesser des Sägeblattes • Diám. del eje (disco principal) Alésage lame principale • Диаметр вала основной пилы	mm	30 (1")	30 (1")	30 (1")
Otačky pilového kotouče • Speeds of main saw blade spindle Drehzahl der Sägeblattspindel • Velocidad del disco principal Rotation lame principale • Частота вращения основной пилы	min. <sup>-1</sup>	4450 (3500/5000)	4450 (3500/5000)	4450 (3500/5000)
Max. výška řezu • Max. depth of cut • Max. Schnitttiefe Altura máxima del corte • Hauteur de la coupe • Макс. высота реза пилы	mm	100 (70 [45°])	115 (80 [45°])	130 (90 [45°])
Naklápní kotoučů • Saw blade tilting • Sägeblattschwankung Inclinación de discos • Inclinaison lame • Наклон пилы	°	0 - 45	0 - 45	0 - 45
Max. šíře řezu • Max. width of cut • Max. Schnittbreite Ancho máx. de corte • Largeur de coupe • Макс. ширина реза	mm	1300 (1500)	1300 (1500)	1300 (1500)
Průměr předřezového kotouče • Diameter of scoring blade Durchmesser des Vorritzsägeblattes • Diámetro del disco incisor Diamètre de l'inciseur • Диаметр подрезной пилы	mm	120	120	120
Průměr vřetena předřezu • Diameter of scoring saw shaft Spindeldurchmesser des Vorritzsägeblattes • Diám. del eje (disco incisor) Alésage inciseur • Диаметр вала подрезной пилы	mm	20 (3/4")	20 (3/4")	20 (3/4")
Otačky předřezu • Speeds of scoring saw spindle • Drehzahl der Vorritzspindel Velocidad del disco incisor • Rotation inciseur • Частота вращения подрезной пилы	min. <sup>-1</sup>	8530 (10236 [60Hz])	8530 (10236 [60Hz])	8530 (10236 [60Hz])
Výška stolu • Table height • Tischhöhe Altura de la mesa • Hauteur de la table • Высота каретки	mm	892	892	892
Max. výška stroje • Max. height of machine Max. Maschinenhöhe • Altura máxima de la máquina Hauteur maximal de la machine • Макс. высота станка	mm	1130 (1460, 1700)	1460 (1700)	1460 (1700)
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensins table • Размеры стола	mm	1185 x 500	1185 x 500	1185 x 500
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diám. de la boca de aspiración • Aspiration • Диаметр воздуховода	mm	100+40 (60; 100)	100 + 100	100 + 100
Hluk na prac. místě při zatížení • Noise level with technology LpAeq Geräuschpegel mit Technologie LpAeq • Nivel del ruido con tecnología LpAeq Niveau de bruit technology LpAeq • Уровень шума под нагрузкой LpAeq	dB	85,3	85,3	85,3
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто	kg	610 / 605	680 / 675	690/ 685
<b>CV 360 (T), CV 400 T</b> Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensins table • Размеры каретки	mm	CV 360 T: 2000 x 360 mm (2800; 3200 x 360 mm) CV 360 T: 3200 (3800) x 360 mm CV 400 T: 3200 x 380 mm		
Rozměry podpěrného rámu • Dimensions of supporting frame Größe des Stützrahmens • Dimensiones del marco de apoyo Dimensions d'appui • Размеры опорной рамы	mm	1240 x 650	1240 x 650	1240 x 650
Délka řezu pily • Length of cut • Schnittlänge Largo de corte • Course • Длина реза каретки	mm	2000; 2800; 3200; 3800		

\*) 56 40%

## NEW PANEL SAW ROJEK PF 400S CNC CONTROL 3 AXIS

Výkon motoru • Motor power • Motorleistung Potencia del motor • Moteur • Мощность электродвигателя		kW	7,5*
Výkon motoru samostatného předřezu • Motor power of separate scoring unit Motorleistung der separaten Vorritzeinheit Potencia del motor del grupo incisor separado • Moteur inciseur indépendant Мощность отдельного двигателя подрезного узла		kW	0,75*
Otáčky motoru • Motor speeds • Motordrehzahl Vueltas del motor • Tour du moteur • Частота вращения	min. <sup>-1</sup>	2870 (3444 [60 Hz])	
Max. průměr kotouče • Max. diameter of saw blade • Max. Durchmesser des Sägeblattes Diámetro máx. del disco • Diamètre maxi lame • Макс. диаметр пилы	mm	400	
Max. průměr kotouče s předřezem Ø 120 mm • Max. saw blade diameter with scoring unit Ø 120 mm Max. Sägeblattdurchmesser mit Vorritz Ø 120 mm • Diámetro máximo del disco con grupo incisor Ø 120 mm Diamètre maximal du disque avec inciseur Ø 120 mm • Макс. диаметр пилы с подрезным узлом Ø 120 mm	mm	400	
Průměr vřetena pil. kotouče • Diameter of main saw shaft Spindeldurchmesser des Sägeblattes • Diám. del eje (disco principal) Alésage lame principale • Диаметр вала основной пилы	mm	30 (1")	
Otáčky pilového kotouče • Speeds of main saw blade spindle Drehzahl der Sägeblattspindel • Velocidad del disco principal Rotation lame principale • Частота вращения основной пилы	CNC CONTROL	min. <sup>-1</sup>	500 - 5000
Max. výška řezu • Max. depth of cut • Max. Schnitthöhe Altura máxima del corte • Hauteur de la coupe • Макс. высота реза пилы	CNC CONTROL	mm	130 (90 [45°])
Naklápení kotoučů • Saw blade tilting • Sägeblattschwenkung Inclinación de discos • Inclinaison lame • Наклон пилы	CNC CONTROL	°	0 - 45
Max. šíře řezu • Max. width of cut • Max. Schnittbreite Ancho máx. de corte • Largeur de coupe • Макс. ширина реза	CNC CONTROL	mm	1500
Průměr předřezového kotouče • Diameter of scoring blade Durchmesser des Vorritzsägeblattes • Diámetro del disco incisor Diamètre de l'inciseur • Диаметр подрезной пилы	mm	120	
Průměr vřetena předřezu • Diameter of scoring saw shaft Spindeldurchmesser des Vorritzsägeblattes • Diám. del eje (disco incisor) Alésage inciseur • Диаметр вала подрезной пилы	mm	20 (3/4")	
Otáčky předřezu • Speeds of scoring saw spindle • Drehzahl der Vorritzspindel Velocidad del disco incisor • Rotation inciseur • Частота вращения подрезной пилы	min. <sup>-1</sup>	8530 (10236 [60Hz])	
Výška stolu • Table height • Tischhöhe Altura de la mesa • Hauteur de la table • Высота каретки	mm	892	
Max. výška stroje • Max. height of machine Max. Maschinenhöhe • Altura máxima de la máquina Hauteur maximal de la machine • Макс. высота станка	mm	1700	
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensins table • Размеры стола	mm	1185 x 500	
Průměr odsávání • Suction dust hood diameter • Absaugrohrdurchmesser Diám. de la boca de aspiración • Aspiration • Диаметр воздуховода	mm	100 + 100	
Hluk na prac. místě při zatižení • Noise level with technology LpAeq Geräuschpegel mit Technologie LpAeq • Nivel del ruido con tecnología LpAeq Niveau de bruit technology LpAeq • Уровень шума под нагрузкой LpAeq	dB	85,3	
Hmotnost brutto / netto • Gross / Net weight • Brutto / Nettogewicht Peso bruto / neto • Poids brut / net • Вес брутто / нетто	kg	> 800	
Rozměry stolu • Table size • Tischgrösse Medidas de la mesa • Dimensins table • Размеры каретки	mm	3200 x 380	
Rozměry podpěrného rámu • Dimensions of supporting frame Größe des Stützrahmens • Dimensiones del marco de apoyo Dimensions d'appui • Размеры опорной рамы	mm	1240 x 650	
Délka řezu pily • Length of cut • Schnittlänge Largo de corte • Course • Длина реза каретки	mm	3200	

\*) 56 40%



PF 400S CNC control 3 axis		
	G	H
<b>PF 350</b>	CV360 2000	2700
	CV360 2800	3200
<b>PF 400 S</b>	CV360 3200	3500
	CV360T 3200	3500
	CV 360T 3800	4100



# ROJEK Worldwide

*Tradition and Top Quality from the Czech Republic*



ALGERIA  
AUSTRALIA  
AUSTRIA  
AZERBAIJAN  
BELGIUM  
BANGLADESH  
BELARUS  
BOSNIA & HERZEGOVINA  
BOTSWANA  
DENMARK  
ECUADOR  
ESTONIA  
ETHIOPIA  
PHILIPPINES  
FINLAND  
FRANCE  
GHANA

GEORGIA  
NETHERLANDS  
HONDURAS  
CROATIA  
INDIA  
INDONESIA  
IRAN  
IRELAND  
ITALY  
ISRAEL  
JAPAN  
SOUTH AFRICA  
CANADA  
KAZAKHSTAN  
KOREA  
COSTA RICA  
LITHUANIA

LATVIA  
HUNGARY  
MACEDONIA  
MALTA  
MEXICO  
MOLDOVA  
NIGERIA  
GERMANY  
NORWAY  
NEW ZEALAND  
PAKISTAN  
POLAND  
PORTUGAL  
REUNION  
ROMANIA  
RUSSIA  
GREECE

SAUDI ARABIA  
SLOVENIA  
SRI LANKA  
SINGAPORE  
SPAIN  
SWEDEN  
SWITZERLAND  
THAILAND  
TURKEY  
UGANDA  
UKRAINE  
USA  
UNITED ARAB EMIRATES  
UNITED KINGDOM  
UZBEKISTAN  
VENEZUELA  
ZIMBABWE



ROJEK dřevoobráběcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055  
517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic

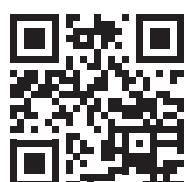
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

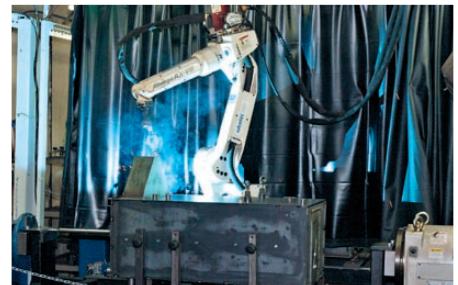
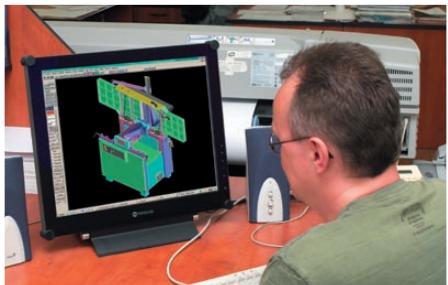
1921 - 2020  
*tradition 99*

Tel.: +420 494 339 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: [export@rojek.cz](mailto:export@rojek.cz)

YOUR DEALER:





# ROJEK Worldwide

*Tradition and Top Quality from the Czech Republic*



ALGERIA  
AUSTRALIA  
AUSTRIA  
AZERBAIJAN  
BELGIUM  
BANGLADESH  
BELARUS  
BOSNIA & HERZEGOVINA  
BOTSWANA  
DENMARK  
ECUADOR  
ESTONIA  
ETHIOPIA  
PHILIPPINES

FINLAND  
FRANCE  
GHANA  
GEORGIA  
NETHERLANDS  
HONDURAS  
CROATIA  
INDIA  
INDONESIA  
IRAN  
IRELAND  
ITALY  
ISRAEL  
JAPAN

SOUTH AFRICA  
CANADA  
KAZAKHSTAN  
KOREA  
COSTA RICA  
LITHUANIA  
LATVIA  
HUNGARY  
MACEDONIA  
MALTA  
MEXICO  
MOLDOVA  
NIGERIA  
GERMANY

NORWAY  
NEW ZEALAND  
PAKISTAN  
POLAND  
PORTUGAL  
REUNION  
ROMANIA  
RUSSIA  
GREECE  
SAUDI ARABIA  
SLOVENIA  
SRI LANKA  
SINGAPORE  
SPAIN

SWEDEN  
SWITZERLAND  
THAILAND  
TURKEY  
UGANDA  
UKRAINE  
USA  
UNITED ARAB EMIRATES  
UNITED KINGDOM  
UZBEKISTAN  
VENEZUELA  
ZIMBABWE



ROJEK dřevoobráběcí stroje a. s.  
U Kapličky 1055, 517 41 Kostelec nad Orlicí  
Czech Republic  
[www.rojek.cz](http://www.rojek.cz)

Tel.: 494 339 129, 126  
Fax: +420 494 322 701  
e-mail: [tprodej@rojek.cz](mailto:tprodej@rojek.cz)

Tel.: +420 494 339 140  
Fax: +420 494 323 341  
e-mail: [export@rojek.cz](mailto:export@rojek.cz)

YOUR DEALER:

