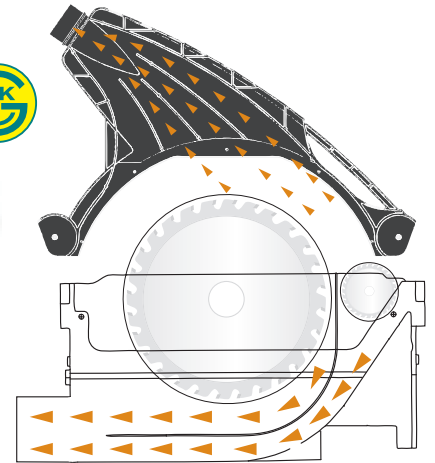
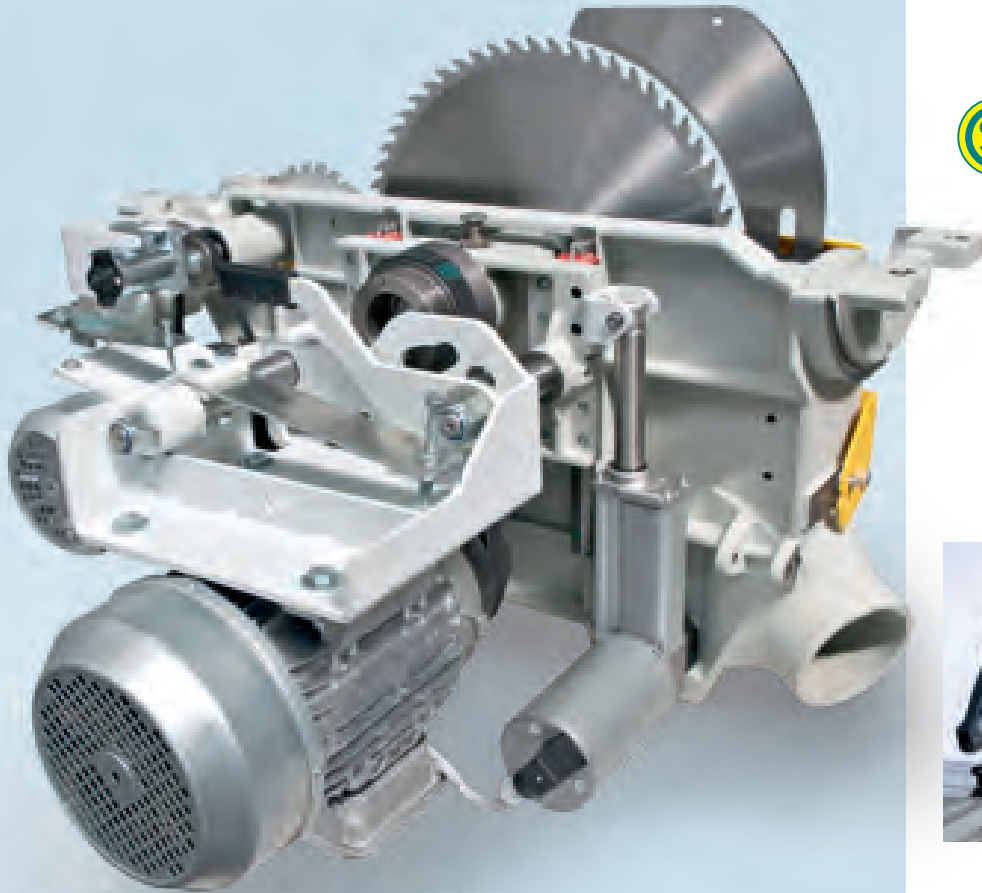


# UNICA 400

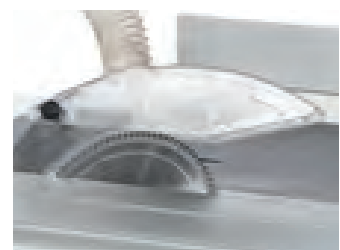
Tilting blade unit completely manufactured in cast iron. Blade lifting on linear guideway

*Schrägverstellbares Kreissägeaggregat ganz aus Gusseisen. Höhenverstellung des Sägeblatts durch Linearführungen und Gleitschuhen mit Kugelumlauf*

Наклонный пильный узел полностью из чугуна. Подъем пилы на линейных шарикоподшипниках ковых салазках.



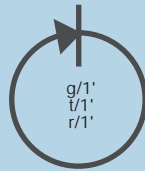
Manual speed change on the table.  
*Handgeschwindigkeitswechsel im Tisch.*  
Смена скорости на столе



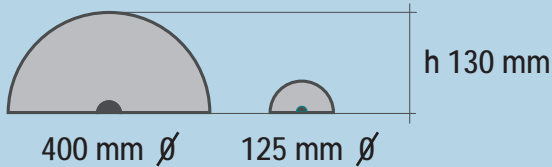
BASIC safety guard  
*BASIC Schutzvorrichtung*  
Защита пилы Basic



# Scoring Unit UNICA 400



3000  
4000  
6000

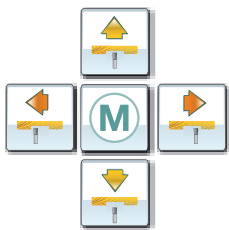


	mm	mm	mm	mm
blade $\varnothing$ (with scoring unit) $\varnothing$ Sägeblatt (mit Vorritzaggregat) $\varnothing$ пилы (с подрезной пилой)	250	300	350	400
Cut height at 90° Schnitthöhe zu 90° Высота реза при 90°	55	80	105	130
Protrusion of the blade from the working table with blade completely down Herausragen des Sägeblatts vom Arbeitstisch bei ganz niederverstelltem Sägeblatt Вылет пилы над столом при полностью опущенной пиле	0	0	0	25
Cut height at 46° Schnitthöhe zu 46° Высота реза при 46°	35	55	70	90
Riving knife thickness Spaltkeil Dicke Толщина раскливающего ножа	2,8	2,8	3	3



**OPTION - PROLOCK-AKE**  
Quick blade locking  
Schnelle Blockierung des Sägeblatts  
быстрая блокировка пилы

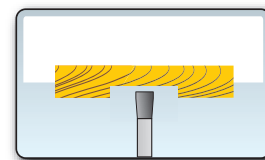
## SCORING UNIT STANDARD UNICA 400 E - EVO - DIGIT



Scoring unit with electric adjustment and automatic vertical positioning ON-OFF

Vorritzsägeaggregat mit elektrischer Einstellung und automatischer Senkrechtpositionierung ON-OFF

Подрезной узел с электрической регулировкой и вертикальным позиционированием on-off

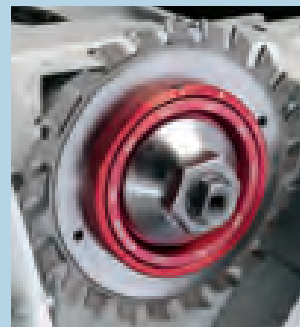


## SCORING UNIT STANDARD UNICA 400 PROGRAM 3



2 axes display on program 3  
2Achsen Visualisierung an Program 3  
Визуализация 2 осей на Program 3

## SCORING UNIT OPTION



**CD** - Adjustable double scoring blade 2,8-3,6 mm, manual with motionless scoring unit

**CD** - Doppel-Vorritzsägeblatt mit Handeinstellung von 2,8 bis 3,6 mm beim stillstehendem Vorritzer

**CD** - Двойная подрезная пила 2,8 – 3,6мм регулируемая вручную в неподвижном состоянии

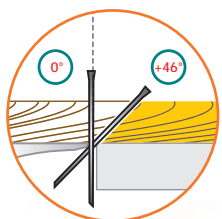


# UNICA 400 / UNICA 400 E / UNICA 400 DIGIT 2

PANEL SAW WITH TILTING BLADE

FORMAT-KREISSÄGE MIT SCHRÄGVERSTELLBAREM SÄGEBLATT

ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК С НАКЛОННОЙ ПИЛОЙ



CE

UNICA 400

**Standard:**

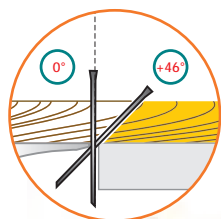
- Motorized lifting of the blade
- Tilting and lifting movements of the blade by means of handwheels.
- Manual scoring unit

**Standard:**

- *Motorisierte Höhenverstellung des Sägeblatts*
- *Bewegungen der Schräg- und Höhenverstellung des Sägeblatts mittels der Handräder.*
- *Vorritzaggregat mit Handverstellung*

**Standard:**

- Моторизованный подъем пильного диска
- Наклон и подъем пильного диска с помощью маховиков
- Подрезной узел с ручной регулировкой



CE

UNICA 400 E



Option

**Standard:**

- Motorized lifting of the blade
- Motorized tilting of the blade with LCD electronic digital display
- Motorized scoring unit

**Standard:**

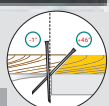
- *Motorisierte Höhenverstellung des Sägeblatts*
- *Motorisierte Schrägverstellung des Sägeblatts mit elektronischer LCD-Digitalanzeige*
- *Motorisiertes Vorritzaggregat*

**Standard:**

- Моторизованный подъем пильного диска
- Моторизованный наклон пильного диска с электронным цифровым визуализатором.
- Моторизованный подрезной узел



Digit 2 Touch screen



**Digit 2:**

- Possibility to memorize up to 500 working programs
- Electronic positioning of height and tilt of the blade with automatic correction of the height considering tilt.

**Digit 2:**

- *Möglichkeit, bis 500 Arbeitsprogramme zu speichern.*
- *Elektronische Positionierung der Höhen- und Schrägverstellung des Sägeblatts mit automatischer Verbesserung der Höhe im Verhältnis zur Schwenkung.*

**Digit 2:**

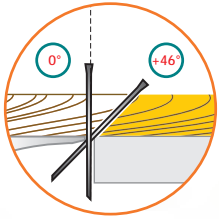
- Возможность запоминания до 500 рабочих программ.
- Электронное позиционирование подъема и наклона пильного диска с автоматической корректировкой высоты в зависимости от угла наклона.

UNICA 400 DIGIT 2

## UNICA 400 EVO



PANEL SAW WITH TILTING BLADE  
 FORMAT-KREISSÄGE MIT SCHRÄGVERSTELLBAREM SÄGEBLATT  
 ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК С НАКЛОННОЙ ПИЛОЙ



Option



UNICA 400 EVO

CE



Rip fence mounted to the linear guide with re-circulating skids and transmission through ground trapezoidal screw  
*Parallelanschlag, auf der Linearführung mit Kugelumlaufschuhen montiert, und durch geschliffene Kugelumlaufschraube angetrieben.*  
 Параллельный упор. Упор перемещается по отшлифованной линейной направляющей с системой рециркуляции шариков с винтовой передачей (с трапецидальным винтом)



option



Electronic digital display LCD for blade lifting  
*Elektronische LCD -Anzeige für Sägeblatthöhenverstellung*  
 Электронный счетчик LCD подъема пилы.

**Standard:**

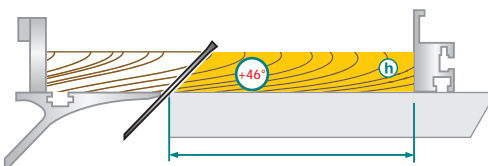
- Motorized lifting of the blade
- Motorized tilting of the blade with LCD electronic digital display
- Motorized scoring unit
- Motorized lifting and tilting movements of the blade
- Rip fence with electronic positioner with compensation with LCD electronic digital display.

**Standard:**

- *Motorisierte Höhenverstellung des Sägeblatts*
- *Motorisierte Schrägverstellung des Sägeblatts mit elektronischer LCD-Digitalanzeige*
- *Motorisiertes Vorritzaggregat*
- *Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung mit Ausgleich der Verstellung des Sägeblatts mit elektronischer LCD-Digitalanzeige*

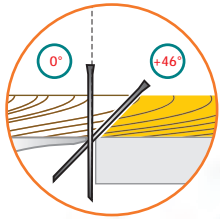
**Standard:**

- Моторизованный подъем пильного диска
- Моторизованный наклон пильного диска с электронным цифровым визуализатором.
- Моторизованный подрезной узел
- Электронное позиционирование параллельного упора с компенсацией положения с электронным цифровым визуализатором.

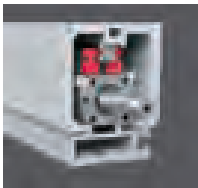


# UNICA 400 DIGIT 1

PANEL SAW WITH TILTING BLADE WITH ELECTRONIC PROGRAMMER AT 1 AXE  
 FORMAT-KREISSÄGEN MIT SCHRÄGVERSTELLBAREM SÄGEBLATT  
 ELEKTRONISCHE 1 ACHSEN-PROGRAMMIERUNG  
 ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК С НАКЛОННОЙ  
 ПИЛОЙ С ЭЛЕКТРОННЫМ ПОЗИЦИОНАТОРОМ ПО 1 ОСИ



Option



Rip fence mounted to the linear guide with re-circulating skids and transmission through re-circulating ball screw  
*Parallelanschlag, auf der Linearführung mit Kugelumlaufschuhen montiert, und durch Kugelumlaufschraube angetrieben.*  
 Параллельный упор. Упор перемещается по отшлифованной линейной направляющей с системой рециркуляции шариков с шариковинтовой передачей

UNICA 400 DIGIT 1



DIGIT 1 - Touch screen

**Digit 1:**

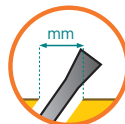
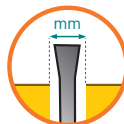
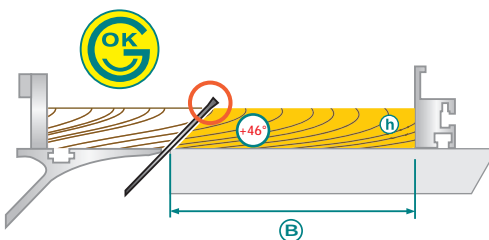
- Possibility to memorize up to 500 working programs
- Rip fence with electronic positioner and digital read-out of the blade tilt with compensation of the fence positioning with blade tilt.
- Fence pneumatic locking device
- Motorized lifting and tilting movements of the blade
- Automatic calculation of the upper and lower height of the panel to cut

**Digit 1:**

- Möglichkeit, bis 500 Arbeitsprogramme zu speichern.
- Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung und Digitalanzeige der Sägeblattschrägverstellung mit Ausgleich der Positionierung des Anschlags mit geschwenktem Sägeblatt.
- Pneumatisches System zur Blockierung des Anschlags
- Motorisierte Bewegungen der höhen- und schrägverstellung des sägeblatts
- Automatische Berechnung des Ober- und Untermasses der zu schneidenden Platte

**Digit 1:**

- Возможность запоминания до 500 рабочих программ.
- Параллельный упор с электронным позиционированием и цифровой визуализацией наклона пилы с компенсацией положения параллельного упора при наклоне пилы.
- Пневматическая система блокировки упора.
- Моторизованный подъем пилы
- Моторизованный наклон пилы
- Автоматическое вычисление верхнего и нижнего параметра заготовки.



**B)** Rip fence with electronic positioner with compensation of the positioning with blade tilt.

**B)** Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung mit Ausgleich der Verstellung mit schrägverstelltem Sägeblatt.

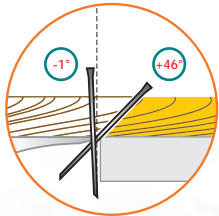
**B)** Электронное позиционирование параллельного упора с компенсацией положения в зависимости от наклона пилы.

# UNICA 400 DIGIT 3

PANEL SAW WITH TILTING BLADE WITH ELECTRONIC PROGRAMMER AT 3 AXES  
 FORMAT-KREISSÄGEN MIT SCHRÄGVERSTELLBAREM SÄGEBLATT  
 ELEKTRONISCHE 3-ACHSEN-PROGRAMMIERUNG  
 ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК С НАКЛОННОЙ  
 ПИЛОЙ С ЭЛЕКТРОННЫМ ПОЗИЦИОНАТОРОМ ПО 3 ОСИ

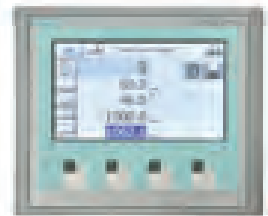


Option



Rip fence mounted to the linear guide with re-circulating skids and transmission through re-circulating ball screw  
*Parallelanschlag, auf der Linearführung mit Kugelumlaufrschuhen montiert, und durch Kugelumlaufrschraube angetrieben.*  
 Параллельный упор. Упор перемещается по отшлифованной линейной направляющей с системой рециркуляции шариков с шарико-винтовой передачей

UNICA 400 DIGIT 3



DIGIT 3 - Touch screen

### Digit 3:

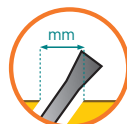
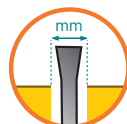
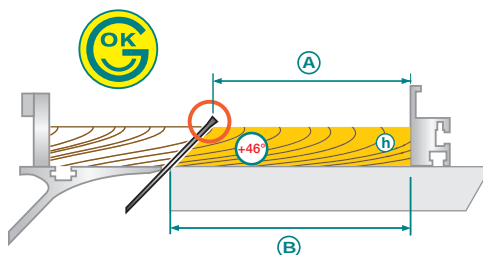
- Possibility to memorize up to 500 working programs
- Electronic positioning of height and tilt of the blade with automatic correction of the height considering tilt
- Rip fence with electronic positioner and digital read-out of the blade tilt with compensation of the positioning of the fence with tilt blade  
 Automatic calculation of upper and lower height of the panel to cut (A-B)

### Digit 3:

- Möglichkeit, bis 500 Arbeitsprogramme zu speichern.
- Elektronische Positionierung der Höhen- und Schrägverstellung des Sägeblatts mit automatischer Verbesserung der Höhe im Verhältnis zur Schwenkung.
- Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung und Digitalanzeige der Sägeblattschragverstellung mit Ausgleich der Positionierung des Anschlags mit geschwenktem Sägeblatt  
 Automatische Berechnung des Ober- und Untermasses der zu schneidenden Platte (A-B)

### Digit 3:

- Возможность запоминания до 500 рабочих программ.
- Электронное позиционирование подъема и наклона пильного диска с автоматической корректировкой высоты в зависимости от угла наклона.
- Электронное позиционирование параллельного упора и цифровая визуализация наклона пильного диска с автоматической компенсацией положения упора при наклоне пилы.  
 Автоматический расчет верхнего и нижнего параметра реза заготовки (A-B)



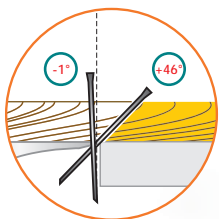
Rip fence with electronic positioner with compensation of the positioning with blade tilt.

Parallelanschlag mit elektronischer Positionierung mit Ausgleich der Verstellung mit schräg-verstelltem Sägeblatt.

Электронное позиционирование параллельного упора с компенсацией положения в зависимости от наклона пилы. Автоматическое вычис

# UNICA 400 PROGRAM 4

PANEL SAW WITH TILTING BLADE WITH ELECTRONIC PROGRAMMER AT 4 AXE  
 FORMAT-KREISSÄGEN MIT SCHRÄGVERSTELLBAREM SÄGEBLATT ELEKTRONISCHE 4 ACHSEN-PROGRAMMIERUNG  
 ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК С НАКЛОННОЙ ПИЛОЙ С ЭЛЕКТРОННЫМ ПОЗИЦИОНАТОРОМ ПО 4 ОСИ



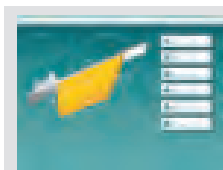
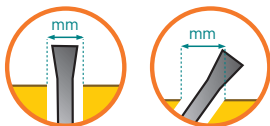
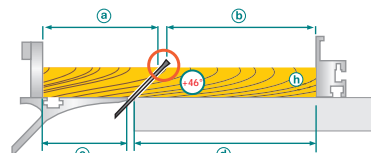
UNICA 400 PROGRAM 4



SIEMENS



Rip fence mounted to the linear guide with re-circulating skids and transmission through re-circulating ball screw  
*Parallelanschlag, auf der Linearführung mit Kugelumlaufschuhen montiert, und durch Kugelumlaufschraube angetrieben.*  
 Параллельный упор. Упор перемещается по отшлифованной линейной направляющей с системой рециркуляции шариков с шариковинтовой передачей



Calculation function to cut a tilted panel using the cross-cut carriage. The computer calculates also the measures of the panel with tilted blade.  
*Berechnungsfunktion für den Schnitt einer geschwenkten Platte bei der Benutzung des Besäumschwenkarmrolltisches. Der Computer berechnet auch die Maße der Platte mit dem geschwenkten Sägeblatt. Funktion für die Berechnung des Winkelschnitts einer schiefen Platte mit dem schiefen Sägeblatt.*



Standard Touch screen SIEMENS SIMATIC 5,7"



Option Touch screen SIEMENS SIMATIC 10" MP 277



Option Touch screen SIEMENS SIMATIC 12" MICROBOX 420 XP PROFESSIONAL

**Program 4:**

Electronic programmer with 4 controlled axes complete with:

- Electronic programmer TOUCH SCREEN
- Programming of rip fence position with automatic compensation of the size with blade tilt
- Automatic calculation of the top and bottom height of the panel to cut (b-d)
- Programming of the position of the flip over stop on the extensible fence of the cross cut carriage.
- Automatic calculation of the top and bottom height of the panel to cut (a-c)
- Programming of blade lifting with height compensation in relation to the thickness of the panel to cut and to the blade tilt
- Possibility to memorize up to 650 working programs on 3 axes

**Program 4:**

*Elektronische Programmierung zur 4-Achsen Steuerung komplett mit:*

- *Elektronischer Programmierung TOUCH SCREEN*
- *Programmierung der Position des Parallelanschlags mit automatischem Ausgleich des Maßes bei geschwenktem Sägeblatt.*
- *Automatischer Berechnung des Ober- und Untermaßes der zu schneidenden Platte (b-d)*
- *Automatischer Berechnung der Stellung des Klappanschlags auf dem Winkelanschlag des Besäumauslegers.*
- *Automatischer Berechnung des Ober- und Untermaßes der zu schneidenden Platte (a-c)*
- *Programmierung der Höhenverstellung des Sägeblatts mit Ausgleich der Höhe im Verhältnis zur Dicke der zu schneidenden Holzplatte und zur Sägeblattschwenkung*
- *Möglichkeit, bis 650 Arbeitsprogramme an den 3 Achsen zu speichern.*

**Program 4:**

Электронный программатор по 4 осям:

- Электронный программатор TOUCH SCREEN
- Программирование положения параллельного упора с автоматической компенсацией параметров при наклоне пилы
- Автоматический расчет верхнего и нижнего параметра реза заготовки (b-d)
- Автоматическое программирование положения упора телескопической направляющей форматной каретки. (a-c)
- Программирование подъема пилы с компенсацией высоты в зависимости от толщины панели и угла наклона пилы
- Возможно запоминать до 650 рабочих программ по 3-м осям



#### 4TH AXIS AT 2-3 PROGRAMMED FLIP OVER STOPS 4. АЧСЕ МИТ 2-3 ПРОГРАММИЕРТЕН КЛАППАНШЛÄГЕН 4-я ОСЬ - 2 или 3 ПРОГРАММИРУЕМЫХ УПОРА

**B1)** Motorized flip over stop of the cross cut carriage fence, mounted to the linear guide with re-circulating ball skids and transmission through re-circulating ball screw. It positions from 160 mm to 1700 mm. **Through a magnet it positions the flip over stops B2 and B3 PATENTED (option).**

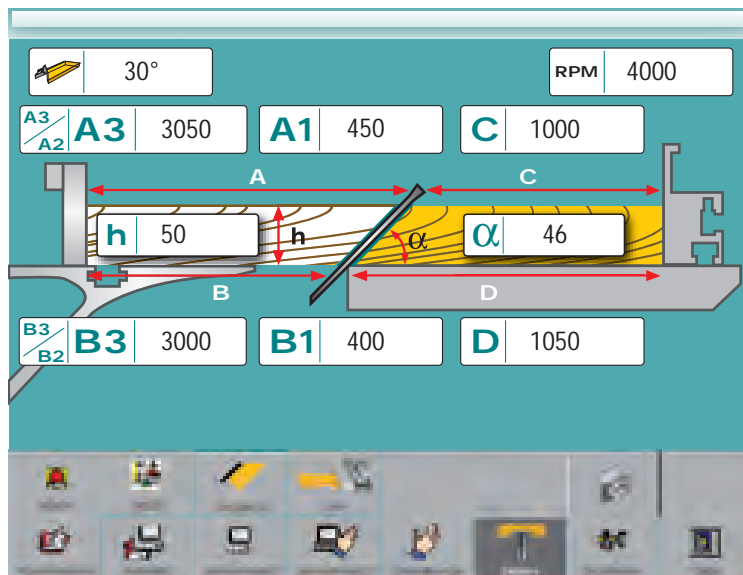
*Motorisierter Klappanschlag des Winkelanschlages auf dem Besäumausleger, auf der Linearführung mit Kugelumlaufschuhen montiert und durch Kugelumlaufschraube angetrieben, wird von mm 160 bis zu mm 1700 positioniert. Mittels eines Magnets werden die Klappanschläge B2 und B3 positioniert PATENTED (Option).*

Моторизованный упор на линейке форматной каретки. Упор перемещается по линейной направляющей с системой рециркуляции шариков со шариковой винтовой передачей. Позиционирование - от 160 до 1700 мм. **Первый упор B1 моторизован, а второй B2 и третий B3 (опция) оснащены магнитом, с помощью которого упор B1 обеспечивает позиционирование B2 и B3 (PATENTED).**

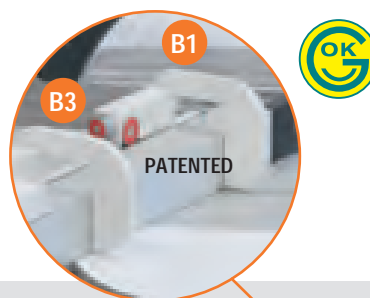
**B2)** 2nd flip over stop on the extension, mounted on the linear guide with re-circulating ball skids: it positions from 1900mm to 3200 mm  
*2. Klappanschlag an der Verlängerung, ist auf der Linearführung mit Kugelumlaufschuhen montiert, wird von mm 300 bis zu mm 1900 positioniert.*

Второй упор на телескопической линейке. Упор перемещается по линейной направляющей с системой рециркуляции шариков. Позиционирование - от 1900 до 3200 мм

**B3)** 2nd flip over stop: it positions from 300 mm to 1900 mm (option)  
*2. Klappanschlag wird von mm 300 bis zu mm 1900 positioniert (Option)*  
Второй упор. Позиционирование - от 300 до 1900 мм (опция)



PROGRAM 4



FIXED CARRIAGE 0° +45° WITH TILTED FENCE / FESTER BESÄUMAUSLEGER 0° +45° MIT GEHRUNGSANSCHLAG  
СТАНДАРТНАЯ КАРЕТКА 0° +45° ПОВОРОТНАЯ ЛИНЕЙКА

The extensible fence on the fixed carriage can be mounted only on the left side of the carriage and the measure of the flip over stops automatically gets counterbalanced when the fence gets tilted

*Der Winkelanschlag auf dem Besäumausleger kann nur an der linken Seite des Auslegers montiert werden, und das Maß des Klappanschlags wird automatisch ausgeglichen, wenn der Anschlag schräg verstellt wird.*

Телескопическая линейка на фиксированной каретке может быть установлена только на левой стороне, положение упоров автоматически компенсируется при ее повороте.



TILTING CARRIAGE +47° -47° / +47° -47° SCHRÄGVERSTELLBARER BESÄUMAUSLEGER / ПОВОРОТНАЯ КАРЕТКА +47° -47°

The tilting cross cut carriage +47° -47° automatically counterbalances the measure of the flip over stops when it gets tilted.

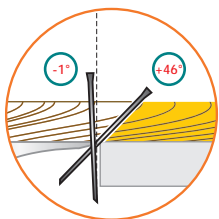
*Der +47° -47° schrägverstellbare Besäumausleger gleicht automatisch den Maß der Klappanschläge aus, wenn er schräg verstellt wird.*

Поворотный форматный стол +47-47 град. Автоматически компенсирует положение упора при повороте.



# UNICA 400 PROGRAM 3

PANEL SAW WITH TILTING BLADE WITH ELECTRONIC PROGRAMMER AT 3 AXE  
 FORMAT-KREISSÄGEN MIT SCHRÄGVERSTELLBAREM SÄGEBLATT ELEKTRONISCHE 3 ACHSEN-PROGRAMMIERUNG  
 ФОРМАТНО-РАСКРОЕЧНЫЙ СТАНОК С НАКЛОННОЙ ПИЛОЙ С ЭЛЕКТРОННЫМ ПОЗИЦИОНАТОРОМ ПО 3 ОСИ



CE

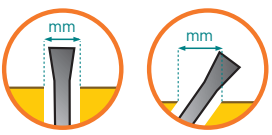
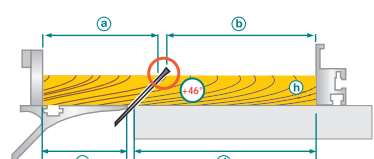
UNICA 400 PROGRAM 3



SIEMENS



Rip fence mounted to the linear guide with re-circulating skids and transmission through re-circulating ball screw  
*Parallelanschlag, auf der Linearführung mit Kugelumlaufschuhen montiert, und durch Kugelumlaufschraube angetrieben.*  
 Параллельный упор. Упор перемещается по отшлифованной линейной направляющей с системой рециркуляции шариков с шариковинтовой передачей



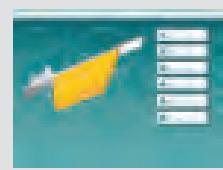
Standard  
 Touch screen  
 SIEMENS SIMATIC 5,7"



Option  
 Touch screen  
 SIEMENS SIMATIC 10" MP 277



Option  
 Touch screen  
 SIEMENS SIMATIC 12" MICROBOX 420 XP PROFESSIONAL



Calculation function to cut a tilted panel using the cross-cut carriage. The computer calculates also the measures of the panel with tilted blade.  
*Berechnungsfunktion für den Schnitt einer geschwenkten Platte bei der Benutzung des Besäumschwenkarmrollschers. Der Computer berechnet auch die Maße der Platte mit dem geschwenkten Sägeblatt. Функция вычисления реза наклонной панели используя форматный стол. Компьютер вычисляет параметры и с наклонной пилой*

**Program 3:**

- Electronic programmer with 3 controlled axes complete with:
- Electronic programmer TOUCH SCREEN
  - Programming of rip fence position with automatic compensation of the size with blade tilt
  - Automatic calculation of the top and bottom height of the panel to cut (b -d)
  - Automatic calculation of the position value of the flip over stop on extensible fence of the cross-cut carriage. The result is the upper and lower value of the panel to be cut and the compensation of the value with blade tilt
  - Programming of blade lifting with height compensation in relation to the thickness of the panel to cut and to the blade tilt
  - Possibility to memorize up to 650 working programs on 3 axes

**Program 3:**

- Elektronische Programmierung zur 3-Achsen Steuerung komplett mit:*
- *Elektronischer Programmierung TOUCH SCREEN*
  - *Programmierung der Position des Parallelanschlags mit automatischem Ausgleich des Maßes bei geschwenktem Sägeblatt.*
  - *Automatischer Berechnung des Ober- und Untermaßes der zu schneidenden Platte (b-d)*
  - *Automatische Berechnung des Positionsmaßes des Klappanschlags auf dem Ablänganschlag des Besäumauslegers: man erreicht das Ober- und Untermaß der zu schneidenden Platte und den Ausgleich des Maßes beim geschwenkten Sägeblatt.*
  - *Programmierung der Höhenverstellung des Sägeblatts mit Ausgleich der Höhe im Verhältnis zur Dicke der zu schneidenden Holzplatte und zur Sägeblattschwenkung*
  - *Möglichkeit, bis 650 Arbeitsprogramme an den 3 Achsen zu speichern.*

**Program 3:**

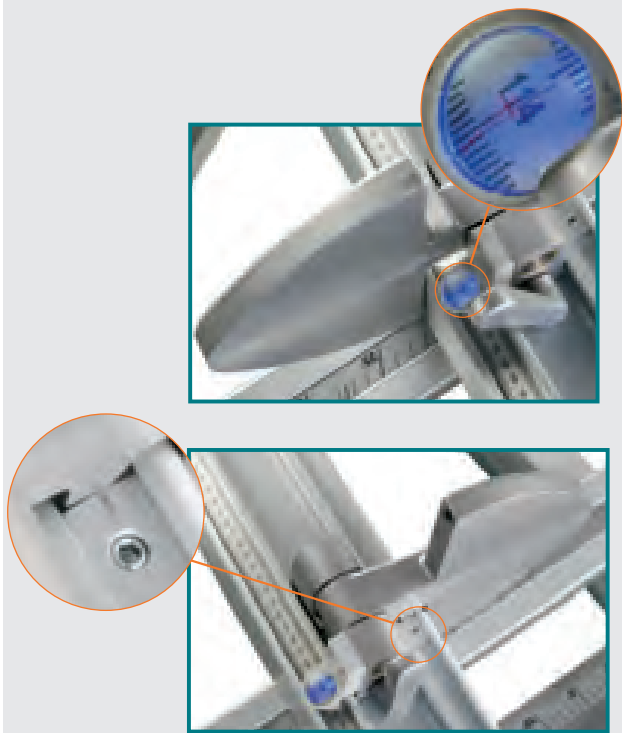
- Электронный программатор по 3 осям:
- Электронный программатор TOUCH SCREEN
  - Программирование положения параллельного упора с автоматической компенсацией параметров при наклоне пилы
  - Автоматический расчет верхнего и нижнего параметра реза заготовки (b-d)
  - Автоматическое вычисление параметра упора-флажка на телескопической линейке форматного стола: получаем верхний и нижний параметр панели и компенсация параметра при наклоне пилы
  - Программирование подъема пилы с компенсацией высоты в зависимости от толщины панели и угла наклона пилы
  - Возможно запоминать до 650 рабочих программ по 3-м осям.



# OPTIONS UNICA 400 - UNICA 500

## STANDARD UNICA 500 / OPTION UNICA 400

Flip over stop with 5 positions quick selection and reading through light indicator  
*Klappanschlag mit schneller Auswahl von 5 Positionen und Ablesen mit leuchtender Anzeige*  
 Упор-флажок с быстрым выбором 5 положений, считывание по подсвеченной шкале.



## STANDARD UNICA E/DIGIT/PROGRAM

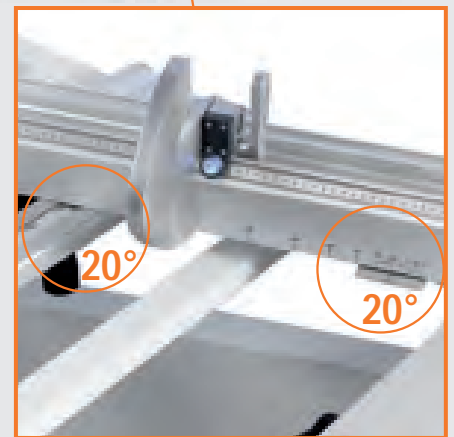
### OPTION ONLY FOR UNICA 400



Extensible fence tilt with compensation of the measure of the flip over stop

*Schrägverstellung des Ablänganschlags mit Ausgleich des Maßes des Klappanschlags und*

Поворот телескопической линейки с компенсацией параметра упора-флажка



## OPTION UNICA 400 - UNICA 500

**+50°-50° tilting cross-cut carriage with electronic display**

*+50°-50° Schrägverstellbarer Besäumschwenkarmrolltisch mit LED-Anzeige*

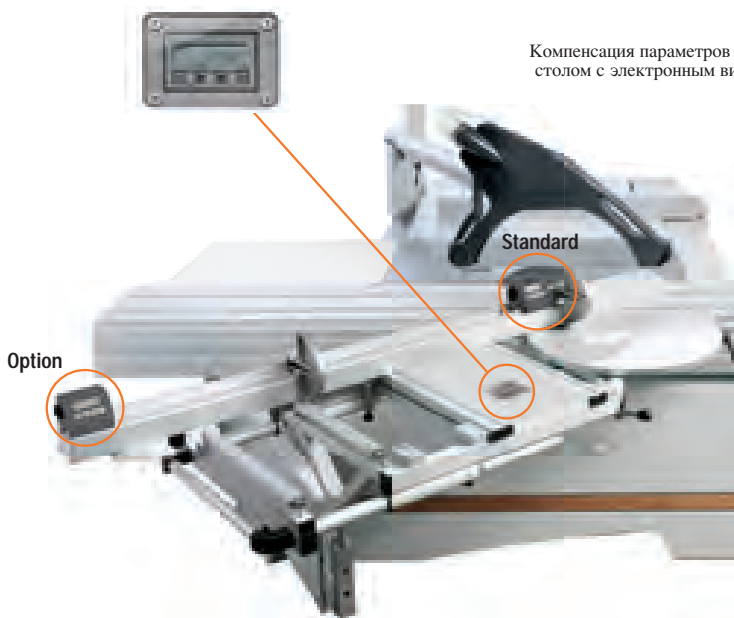
Поворотный форматный стол с электронной визуализацией +50°-50°

**Standard**  
 Electronic display  
*LED-Anzeige*  
 Электронная визуализация

Compensation of the measures with tilt carriage and electronic display

*Ausgleich der Masse mit geschwenktem Besäumschwenkarmrolltisch und LED-Anzeigen*

Компенсация параметров с поворотным столом с электронным визуализатором



**+ 47°**



**- 47°**

[www.hoechsmann.com](http://www.hoechsmann.com)



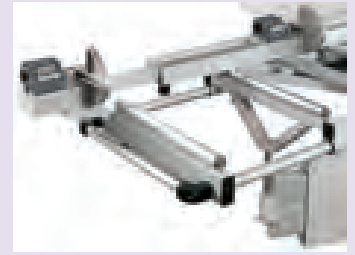
**Option**  
Automatic on sliding table  
*Stern-Dreieck-Betätigung auf dem Sägeschlitten*  
Запуск звезда-треугольник на подвижной каретке



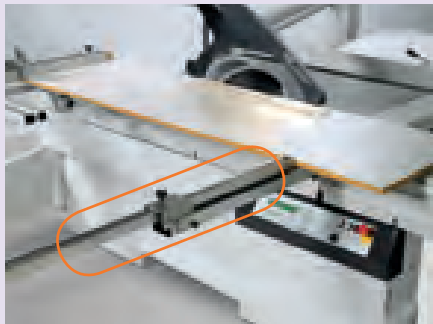
**Option**  
Double angular fence – tilted cuts 0°-45°  
*Doppelwinkelanschlag - schräge Schnitte 0°-45°*  
Двойной угловой упор для резов под углом 0°-45°



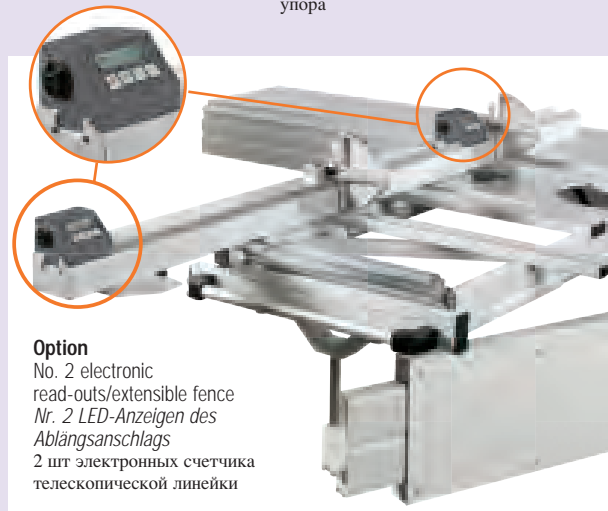
**Option**  
Electronic display of the rip fence positioning  
*LED-Anzeige der Position des Parallelschlags*  
Электронный счетчик параллельного упора



**Option**  
Cross-cut carriage with telescopic extension  
*Besäumschwenkarmrolltisch mit teleskopischem Ausleger*  
Форматный стол с телескопическим расширением



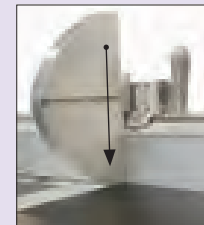
**Option**  
Small table for parallel cuts  
*Kleine Platte für gleichlaufende Schnitte*  
Приставка для параллельных резов



**Option**  
No. 2 electronic read-outs/extensible fence  
*Nr. 2 LED-Anzeigen des Ablänganschlags*  
2 шт электронных счетчика телескопической линейки



**Option**  
+30°-45° tilting aluminium fence  
*Alu-Gehrungsanschlag +30°-45°*  
Алюминиевый упор +30°-45°



**Option**



**Option**  
Double cross-cut carriage for heavy panels / *Doppel-Besäumschwenkarmrolltisch für schwere Platten* / Второй форматный стол для тяжелых панелей



**Option**  
Pneumatic woodpresser. Safe and highly qualitative cuts on irregular panels or thin pieces  
*Pneumatischer Drücker. Sicherer Schnitt von Qualität an unregelmäßigen Platten oder dünnen Werkstücken.* Пневматический прижим. Точный рез и идеальное качество на неровных панелях или шпоне.



## Technical data

*Technische Daten - Технические характеристики*

		UNICA 400	UNICA 500
Sliding table dimensions (on request) <i>Abmessungen des Sägeschlittens (auf Anfrage)</i> Размер каретки (по требованию)	mm MM	385x3200 (3800-4300)	385x3200 (3800-4300)
Cross-cut capacity with scoring unit and sliding table <i>Schnittlänge mit Vorritzaggregat und Sägeschlitten</i> Длина реза с подрезным узлом и кареткой	mm MM	L 2600 L 3200 L 3800 L 4300 L 4300	2700 3260 3870 4200 3800
Tilting cross cut carriage +47° -47° / +47° -47° <i>Schrägverstellbarer Besäumsausleger / ПОВОРОТНАЯ КАРЕТКА +47° -47°</i>	mm MM	L 2600 L 3200 L 3800 L 4300 L 4300	2700 3260 3870 4200 3800
Cut width between blade and rip fence (on request) <i>Schnittlänge zwischen Sägeblatt und Parallelschlag (auf Anfrage)</i> Ширина реза между пилой и параллельным упором (по требованию)	mm MM	UNICA UNICA E DIGIT 2 DIGIT PROGRAM	1250 1600 (1050-1300)
Saw blade Ø <i>Ø Vorritzsägeblatt</i> Ø пилы	mm MM	400	450 (500)*
Cut height <i>Schnitthöhe</i> Высота реза	mm MM	130	155 (180)*

Cut height with blade 45° <i>Schnitthöhe mit Sägeblatt 45°</i> Высота реза при 45°	mm MM	90	110(125)*
Tilting blade <i>Schwenkbare Sägeblatt</i> Наклонная пила	mm MM	UNICA UNICA E DIGIT 1 DIGIT 2-3 PROGRAM	0°-46° -1° +46° -1° +46°
Spindle rotation speeds <i>Drehzahl der Sägewelle</i> Скорость вращения вала	rpm ш/л об/мин	3200 4000 6000	3000 4000 5000 6000
Motor power - <i>Motor</i> - Мотор		5,5(7,5)	5,5(7,5)
<b>Scoring unit / Vorritzaggregat / Подрезной узел</b>			
Ø saw blade <i>Ø Vorritzsägeblatt</i> Ø пилы	mm MM	125	125
Motor power - <i>Motor</i> - Мотор	KW (HP) (PS) (лс)	0,75 (1)	0,75 (1)