



Automatische Kantenanleimmaschine | АВТОМАТИЧЕСКИЕ КРОМКО-ОБЛИЦОВОЧНЫЕ СТАНКИ

# AUTOMATIC GB 2/8 - GB 4/8 - GB 5/15 - GB 5/8R - GB 6/15R GB 4/8A - GB 5/8RA - GB 6/15 RA EDGE BANDERS

# **GB 2/8 - GB 4/8 - GB 5/15 - GB 5/8R - GB 6/15R**

## **GB 4/8A - GB 5/8RA - GB 6/15 RA**

**Edgebanders** for straight edges in veneer, PVC, ABS, laminated and solid wood.

**Automatische Einschulter-Kantenanleimmaschine** für die Bearbeitung von Kanten in Rollen oder in Streifen aus PVC, ABS Melamin, Furnier - und Massivholz.

Автоматические кромкооблицовочные станки для прямолинейной кромки и кромки в рулоне из ПВХ, ABS, массива и ламината



**GB 2/8**



**GB 4/8**

**GB 5/15**



**GB 5/8 R**

**GB 6/15 R**



**GB 4/8 A**

**GB 5/8 RA**

**GB 5/15 RA**

### The machines are equipped with:

- Rolls supporting device dia. 800 mm;
- Automatic loader of the edges in strips;
- Thermofusible glue tank with quick heating system 4 lt. Capacity;
- Glue tank with electronic control of the temperature 200°-130°. When the machine doesn't work, the temperature automatically goes down from 200° to 130°.
- No. 2 shears units:
  - \* 1st shears unit with pneumatic system to cut edges from 0,4 to 1 mm, with automatic kickback of the edge;
  - \* 2nd shears unit with pneumatic system to cut PVC and ABS edges with max thickness 3 mm.
- Cutters with 2 mm radius and also with possibility to work solid wood up to 8 mm;
- Separate box to collect ABS chips;
- Brushes dia. 150 mm;
- No. 2 feeding speeds 12-16 m/1' (N. speed 12 m/1' – 39 Ft/1' – V. 230/60HZ);
- Adjustable hanging control panel board;
- Edge pressure unit complete with 3 rollers, adjustable through digital read-out:
  - \* 1st motorized roller with separate, adjustable pneumatic pressure system;
  - \* 2nd and 3rd idle roller with separate, adjustable pneumatic pressure system.
- Lateral support with conveyor roller for wide panels;
- Height automatic adjustment of the units with digital numerical real-out;
- Central suction;
- Manual upper pressure with double row of rubber wheels with adjustment through digital numerical read-out;
- 'CE' standards.

### Die Maschinen sind komplett mit:

- Halterung der Rollen Durchmesser 800 mm;
- Automatischer Ladung der Streifenkanten;
- Behälter von wärmeschmelzbarem Leim mit schnellem Heizsystem, Kapazität 4 lt.;
- Leimbehälter mit elektronischer Steuerung der Temperatur bis 200°-130°.
- Während der Zeit, in der die Machine nicht arbeitet, sinkt die Temperatur automatisch von 200° bis 130°.
- Nr. 2 Kappaggregat:
  - \* 1. Kappaggregat mit pneumatischem System für den Schnitt der Kanten von 0,4 bis 1 mm. mit automatischer Rückkehr der Kante;
  - \* 2. Kappaggregat mit pneumatischem System für den Schnitt der Kanten aus PVC und ABS Dicke max. 3 mm.
- Fräser Radius 2 mm zur Berarbeitung der Kanten und des Massivholzes bis 8 mm.;
- Getrenntem Behälter aus ABS für die Späne;
- Bürsten Durchmesser 150 mm.;
- Nr. 2 Vorschubgeschwindigkeiten 12-16 m/1' (Nr. 1 Geschwindigkeit 12 m/1' – 39Ft/1' Volt. 230/60 Hz);
- Verstellbarer hängender Schalttafel;
- Einstellbarem Kantendruckagggregat komplett mit 3 Rollen mit Digitalanzeige:
  - \* 1. Motortisierter Rolle mit pneumatischen unabhängigem und einstellbarem Drucksystem;
  - \* 2. und 3. lose Rolle mit pneumatischem unabhängigem und einstellbarem Drucksystem.
- Seitenhalterung mit Rollen für breite Platten;
- Automatischer Einstellung der Höhe der Aggregate mit Digitalanzeigen;
- Zentralabsaugung;
- Handoberdruck, mit Doppelreihe von Gummiringen mit Digitalanzeige;
- 'CE"-Normen.

### Стандартная комплектация станков:

- суппорт для кромки диам 800 мм
- автоматический погрузчик полосовой кромки
- ванночка для клеерасплава быстрого разогрева, вместимость 4 л
- ванночка для клеерасплава с электронным контролем температуры 200-130 град.
- В нерабочем состоянии станка температура бачка автоматически опускается с 200 до 130 град.
- 2 торцовочных узла
- 1 торцовочный узел для кромки от 0,4 до 1 мм с автоматическим возвратом кромки
- 2 торцовочный узел для кромки ПВХ И ABS до 2 мм
- фрезы радиус 3 мм, возможно наклеивать кромку из массива до 8 мм.
- отдельная емкость для сбора опилок ABS
- щетки диам 150 мм
- 2 скорости подачи 12-16 м/мин
- регулируемая навесная панель управления
- узел прикатки кромки состоящий из 3 роликов с независимой пневматической регулировкой:
  - \* 1 моторизованный ролик с независимой пневматической регулировкой
  - \* 2 и 3 обычные ролики с независимой пневматической регулировкой
- поддерживающий суппорт на роликах для заготовок больших размеров
- электронный контроль температуры с помощью цифрового термометра
- автоматич. регулировка узлов по высоте с помощью электронных счетчиков
- централизованная аспирация
- верхний двойной прижим деталей к транспортеру с помощью обрезиненных роликов со счетчиком
- норматив CE



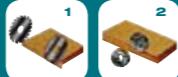
**GB 2/8**



**GB 2/8**



**GB 2/8**



**GB 4/8**



**GB 5/8 R**



**GB 5/15**



**GB 6/15 R**



**GB 4/8 A**



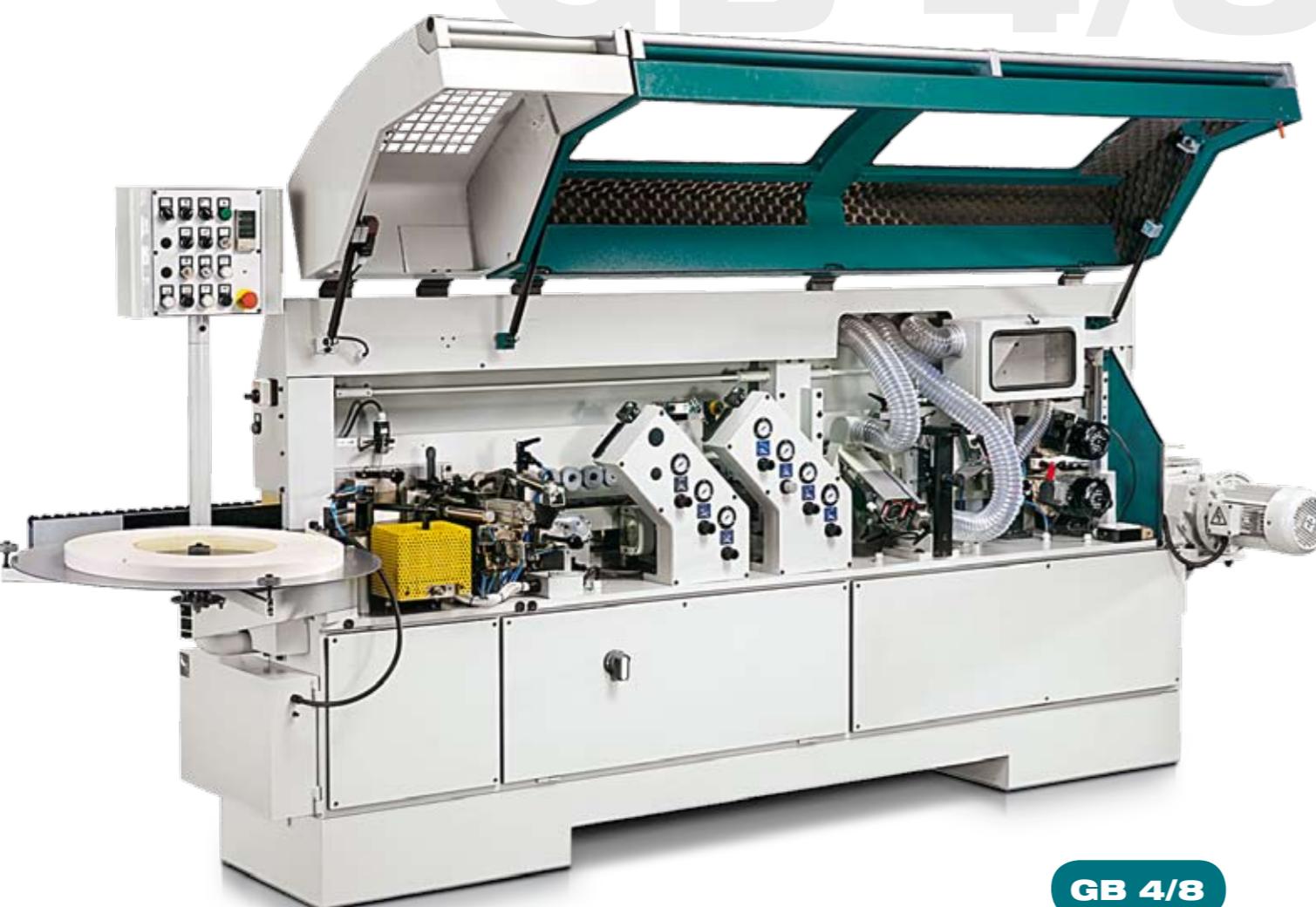
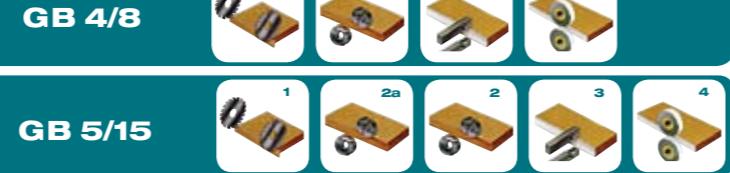
**GB 5/8 RA**



**GB 6/15 RA**



**GB 2/8**



**Standard**  
Manual upper pressure with double row of rubber wheels with adjustment through digital numerical read-out  
• Lateral support with conveyor roller for wide panels  
\* No. 2 feeding speeds 12-16 m/1' (N. speed 12 m/1' - 39 Ft/1' - V. 230/60Hz)

**Standard**  
Handoberdruck, mit Doppelreihe von Gummiringen mit Digitalanzeige  
• Seitenhalterung mit Rollen für breite Platten  
\* Nr. 2 Vorschubgeschwindigkeiten 12-16 m/1' (Nr. 1 Geschwindigkeit 12 m/1' - 39Ft/1' - Volt. 230/60 Hz)

**Standard**  
верхний двойной прижим деталей к транспортеру с помощью обрезиненных роликов со счетчиком;  
• поддерживающий суппорт на роликах для заготовок больших размеров  
\* 2 скорости подачи 12-16 м/мин



- Max height of the boards to edge 60 mm
- \* Edges from 0,4 to 8 mm GB 2\8 – GB 4\8 – GB 5\8R  
GB 4/8 A - GB 5/8 RA
- \* Edges from 0,4 to 15 mm GB 5\15 – GB 6\15R
- Max. Höhe der Tafel zum Kantenanleimen 60 mm
- \* Kanten von 0,4 bis 8 mm GB 2/8 – GB 4/8 – GB 5/8R  
GB 4/8 A - GB 5/8 RA
- \* Kanten von 0,4 bis 15 mm GB 5/15 - GB 6/15R
- Макс. толщина обрабатываемых заготовок – 60 мм
- \* Кромка от 0,4 до 8 мм – GB 2/8 – GB 4/8 – GB 5/8R  
GB 4/8 A - GB 5/8 RA
- \* Кромка от 0,4 до 15 мм – GB 5/15 – GB 6/15R



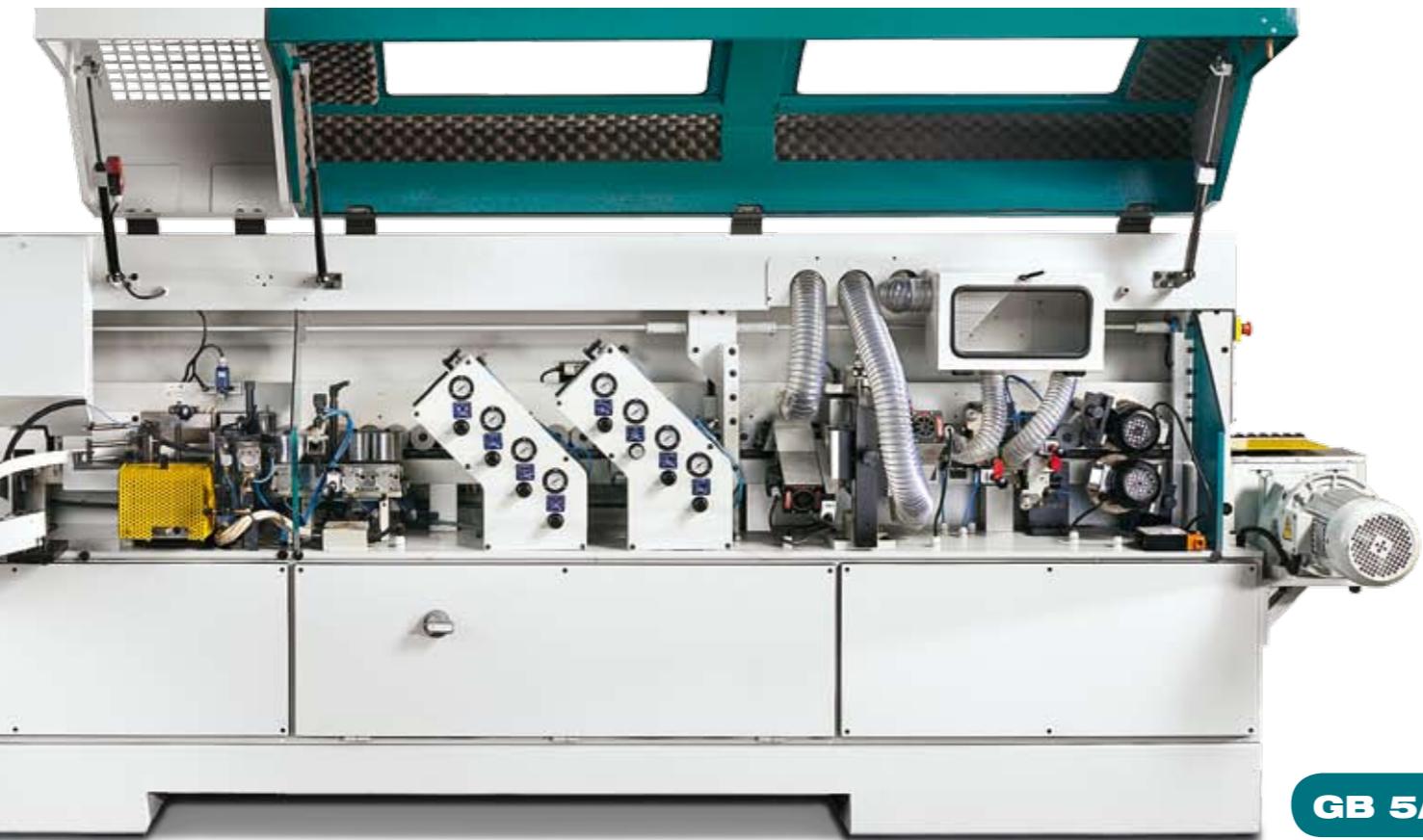
- Assembly line and quality control.
- Montagestraße und Qualitätskontrolle.
- ЛИНИЯ СБОРКИ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА.



**PRE-MILLING UNIT**  
standard:  
• No. 2 steel cutters HM  
Dia. 80x50xF20 mm Useful  
working height 45 mm  
**option:**  
• No. 2 diamond cutters  
80x5x4xF20 mm  
Useful working height 50 mm  
• No. 2 diamond cutters  
80x65xF20 mm  
Useful working height 60 mm

**SCHLEIFAGGREGAT SERIENMASSIG:**  
• Nr. 2 Fräser aus HM-Stahl  
Dia. 80x54xL20 mm  
Nutzlänge 50 mm  
**Option:**  
• No. 2 Fräser aus Diamant  
Dia. 80x54xL20 mm  
Nutzlänge 50 mm  
• Nr. 2 Fräser aus Diamant  
Dia. 80x65xL20 mm  
Nutzlänge 60 mm.

**УЗЕЛ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ**  
**БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:**  
• 2 фрезы из стали типа НМ диам.  
80х50 мм, выс. 20 мм., полезная  
рабочая высота 46 мм.  
**ОПЦИИ:**  
• 2 алмазные фрезы диам. 80х54  
мм, выс. 20 мм., полезная рабочая  
высота 50 мм.  
• 2 алмазные фрезы диам.  
80х65 мм, выс. 20 мм.,  
полезная рабочая высота 60 мм.

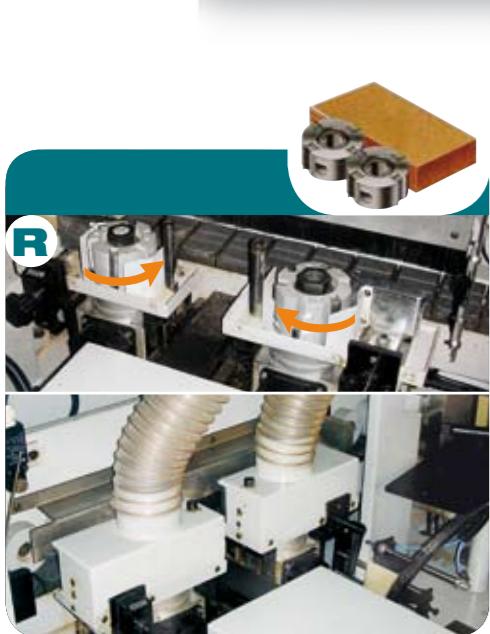


GB 5/8 R

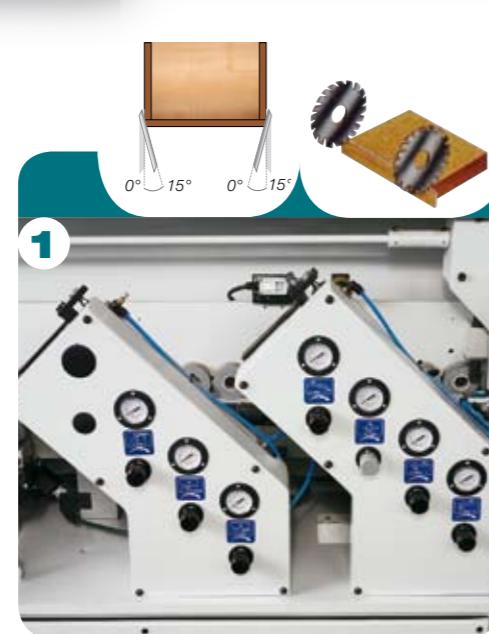
GB 5/8 R



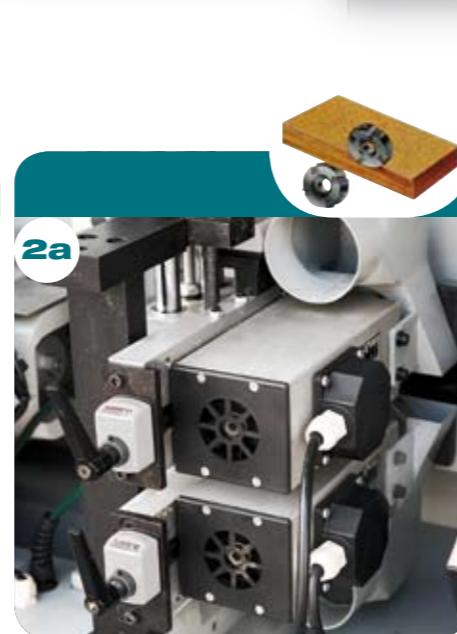
GB 6/15 R



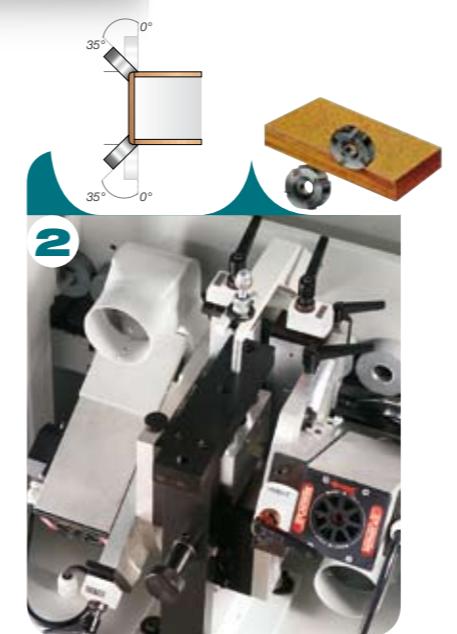
PRE-MILLING UNIT separate time entrance with  
2 HF motors 1,8 kw each - 12.000 rpm - 1st  
anticlockwise rotation - 2nd clockwise rotation.



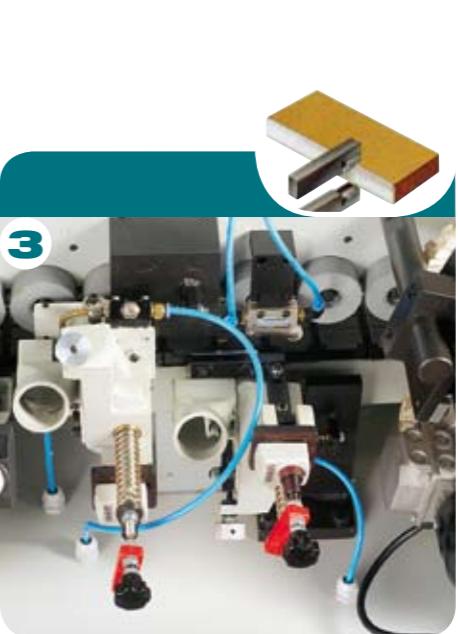
END-CUTTING UNIT  
with 2 tilting 0°-15° HF motors.



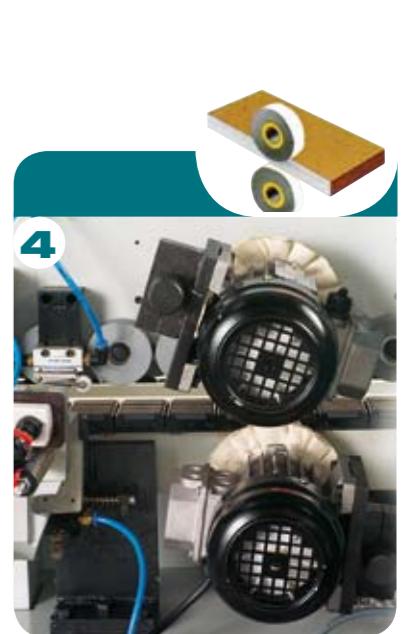
EDGE-TRIMMING UNIT with 2 HF motors and  
micrometric adjustment with digital numerical  
read-out.



FINE-TRIMMING UNIT with 2 tilting 0°- 35° HF  
motors and micrometric adjustment with digital  
numerical read-out. No. 2 Cutters radius 2 mm.



EDGE-SCRAPING UNIT  
with digital numerical read-out.



BUFFING UNIT  
with 2 motors 0,37 kw with cloth discs  
dia. 150 mm.

SCHLEIFAGGREGAT unabhängig zeitgeregt mit  
2 HF-Motoren 12.000 U/1' - 1,8 KW je. 1. Motor mit  
Drehung gegen den Uhrzeigersinn, 2. im Uhrzeigersinn.  
УЗЕЛ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ на входе  
с 2-мя моторами HF 12000 об/мин 1,8 квт Регулировка  
последовательности работы фрезерных головок по  
времени с пневматическим приводом.

KAPPAGGREGAT  
mit zwei 0°-15° schwenkbaren HF-  
Motoren.

ТОРЦОВОЧНЫЙ УЗЕЛ с 2-  
мя наклонными моторами HF (0-15 град.)

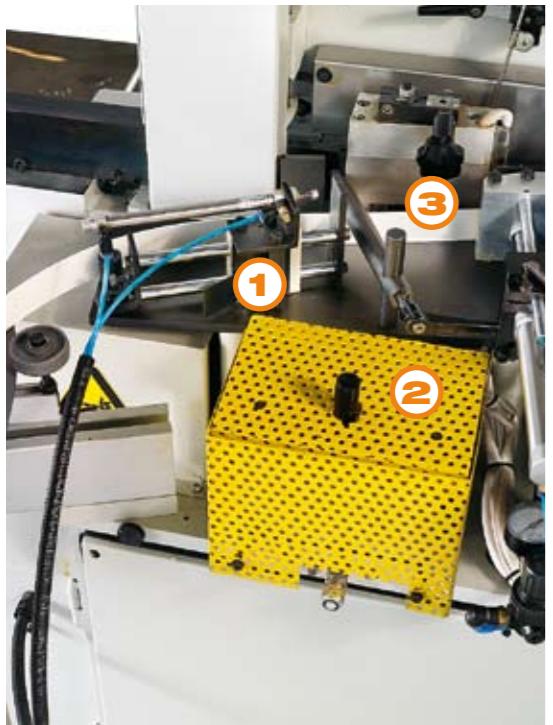
БÜNDIGFRÄSAGGREGAT mit 2 HF-Motoren und  
Feineinstellung mit Digitalanzeige.  
УЗЕЛ СНЯТИЯ СВЕСОВ с 2-мя моторами HF и  
микрометрической регулировкой с цифровым счетчиком.

ABRUNDAGGREGAT mit zwei 0°- 35°  
schwenkbaren Motoren und Feineinstellung mit  
Digitalanzeige  
Nr. 2 Fräser mit Radius 2 mm

УЗЕЛ ЗАКРУГЛЕНИЯ КРОМКИ с 2-мя наклонными  
моторами HF (0-35 град.) и микрометрической  
регулировкой с цифровым счетчиком. В комплекте с  
2-мя фрезами радиусом 2 мм.

ZIEHKLINKENAGGREGAT  
mit Digitalanzeige.  
УЗЕЛ ЦИКЛЕВКИ КРОМКИ  
с цифровым счетчиком.

SCHWABELLAGGREGAT  
mit 2 Motoren 0,37 KW mit 2 Stoffscheiben  
Diam. 150 mm.  
ПОЛИРОВАЛЬНЫЙ УЗЕЛ  
с 2-мя моторами (0,37 кВт) и полировальными  
дисками диам 150 мм.

**STANDARD**

**1st** Working with roll edges. Edges from 0,4 to 1 mm, with automatic kickback of the edge **2** Glue tank with electronic control of the temperature 200°-130°. When the machine doesn't work, the temperature automatically goes down from 200° to 130° **3** Edge pusher.

**STANDARD**

**1** Bearbeitung der Kanten in Rollen. Kanten von 0,4 bis 1 mm. mit automatischer Rückkehr der **2** Kante-Leimbehälter mit elektronischer Steuerung der Temperatur zu 200°-130°. Während der Zeit, in der die Maschine nicht arbeitet, sinkt die Temperatur automatisch von 200° bis 130° **3** Schieber für die Kante.

**БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

Работа с кромкой в рулонах. Толщина кромки – от 0,4 до 1 мм. В комплекте с приспособлением для автоматического возврата кромки. ванночка для kleeraspava с электронным контролем температуры 200-130 град. В нерабочем состоянии станка температура бачка автоматически опускается с 200 до 130 град. **3** Толкател кромочного материала

**STANDARD**

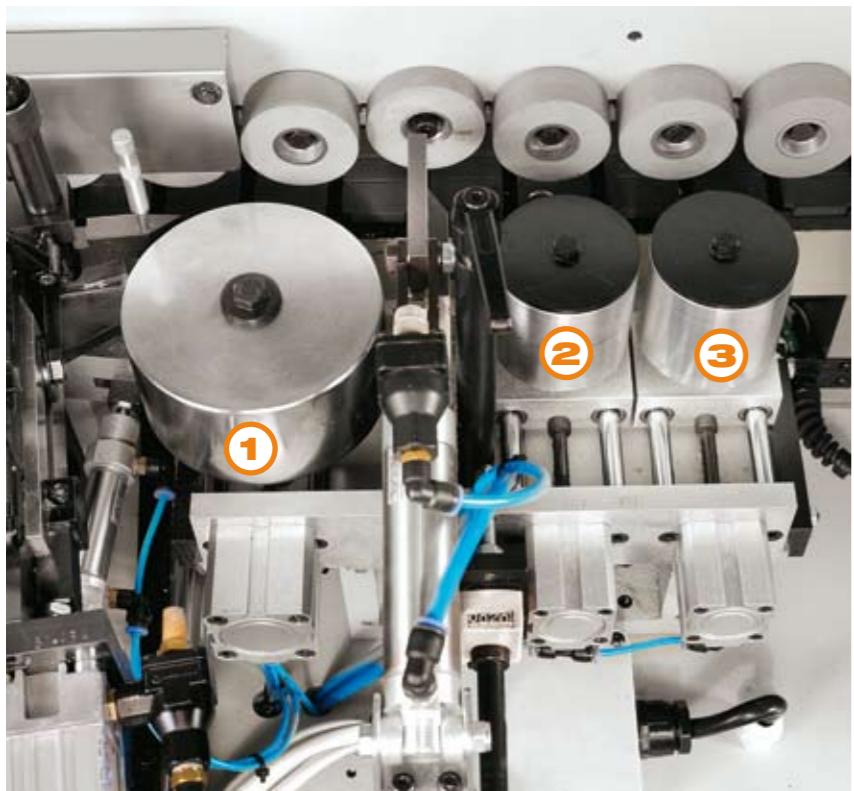
**1st** Automatic loader of the edges in strips.

**STANDARD**

**1.** Automatischer Ladung der Streifenkanten.

**БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ:**

автоматический погружчик полосовой кромки.



Edge pressure unit complete with 3 rollers, adjustable through digital read-out:

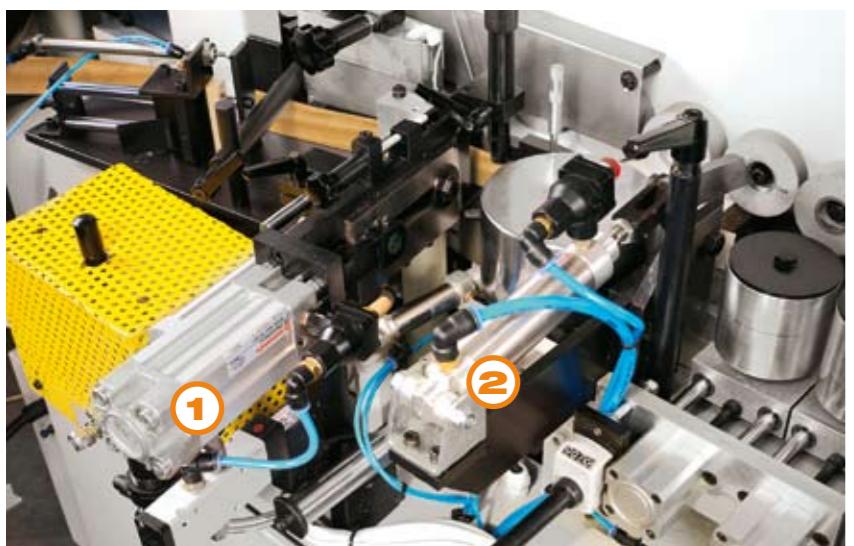
**1st** motorized roller with separate, adjustable pneumatic pressure system;  
**2nd** and **3rd** idle roller with separate, adjustable pneumatic pressure system.

Einstellbarem Kantendruckagggregat komplett mit 3 Rollen mit Digitalanzeige:

**1.** Motortisierter Rolle mit pneumatischen unabhängigem und einstellbarem Drucksystem  
**2.** und **3.** lose Rolle mit pneumatischem unabhängigem und einstellbarem Drucksystem

узел прикатки кромки состоящий из 3 роликов с независимой пневматической регулировкой:

**1** моторизированный ролик с независимой пневматической регулировкой  
**2** и **3** обычные ролики с независимой пневматической регулировкой



**Shears units:** **1st** shears with pneumatic system to cut PVC and ABS rolls - max thickness 3 mm  
**2nd** shears with pneumatic system to cut edges by 0,4-1 mm.

**Schereagggregat:** **1.** Schere mit pneumatischem System für den Schnitt von Rollen aus PVC und ABS Dicke max. 3 mm - **2.** Schere mit pneumatischem System für den Schnitt von Kanten von 0,4-1 mm.

**Гильотины:** Пневматическая гильотина для резки кромки из ПВХ и АБС макс. толщиной 3 мм.  
- Вторая пневматическая гильотина для резки кромки толщиной 0,4-1 мм.



Quick adjustment system of the feeler (**A**) with reference to the edge (**B**)

System zur schnellen Einstellung des Fühlers (**A**) zur Kante (**B**)

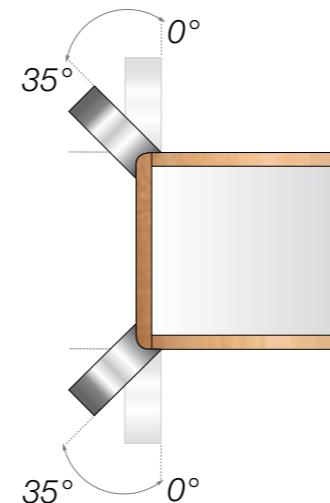
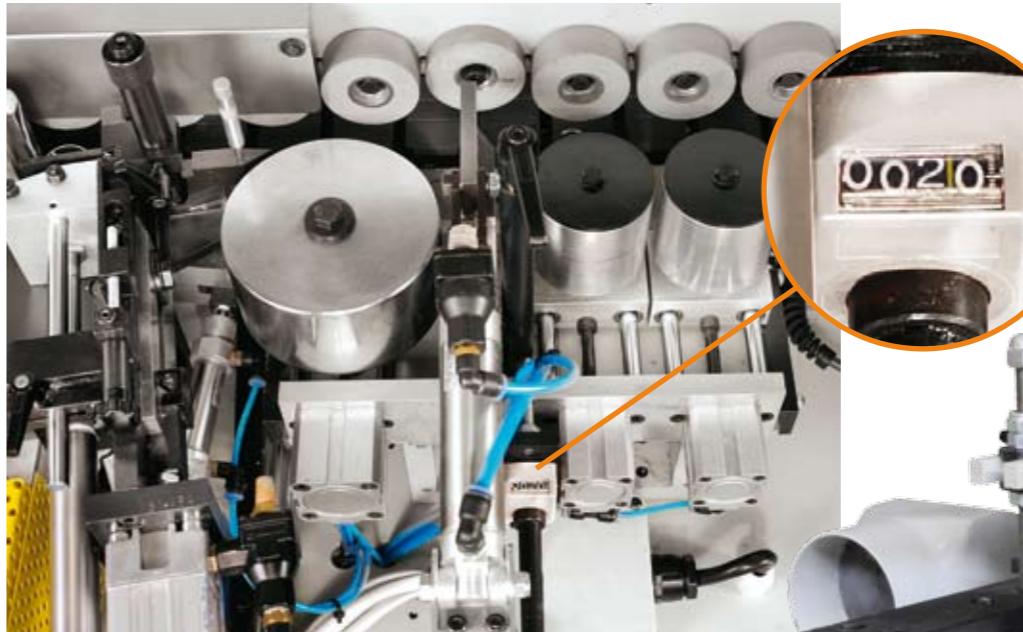
Система быстрой регулировки щупа (**A**) относительно кромки (**B**)

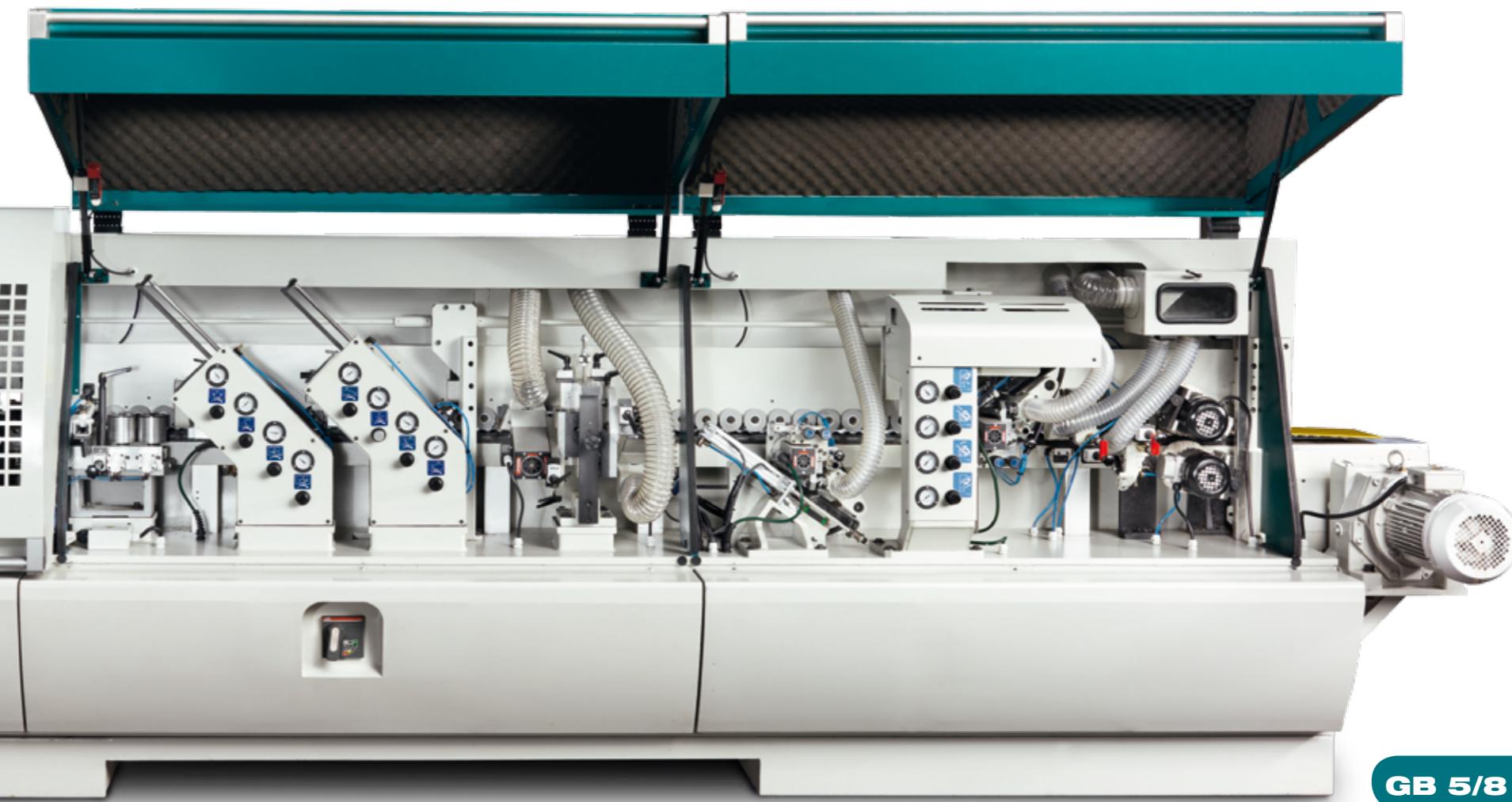
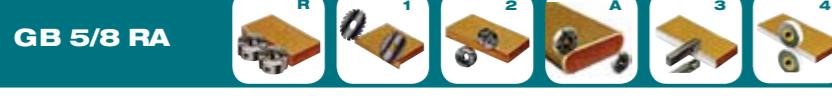


**Standard**  
Combined cutter with 2 mm radius  
solid wood 8 mm  
**On request**  
Radius 3 mm

**Standardausstattung**  
Kombinierter Fräser Radius  
2 mm  
Massivholz 8 mm  
**Option**  
Radius 3 mm

**Standard**  
Стандартная комплектация  
для массива 8 мм  
**Опция**  
радиус 3 мм





**GB 5/8 RA**



**GB 5/8 RA**

**GB 6/15 RA**

**Multifunction Rounding Unit**

- Rounding device
- Edge trimming unit
- Edge finishing on the top side of the panel
- Controlled by PLC Siemens with on-off positionings
- 2 motors 0,73hp (0,55Kw)
- Sliding on double linear guides
- Edge max 3mm

**Multifunktions-Abrundaggregat:**

- Abrundvorrichtung
- Radiusfrässaggregat
- Feinbearbeitung der Kante an der Vorderseite der Platte
- Mit Positionierung ON-OFF durch PLC Siemens gesteuert
- 2 Motoren 0,73 PS (KW 0,55)
- Auf Doppellinearführungen laufend
- Kante max. 3 mm

**Мультифункциональный узел закругления углов:**

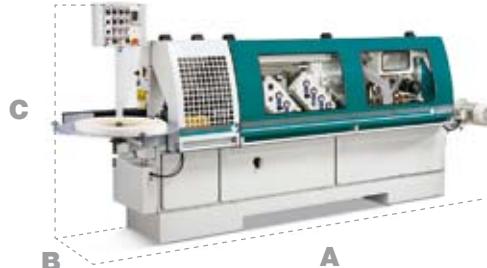
- Функция закругления углов
- Узел закругления углов по пласти
- Торцовочный узел для обрезки переднего и заднего свесов
- Управляется контроллером PLC Siemens с регулировкой он/офф
- 2 мотора мощностью 0,55 кВт (0,73 л.с.)
- Скольжение на двойных линейных направляющих
- Макс. толщина кромки - 3 мм

AUTOMATIC EDGEBANDERS AUTOMATISCHE KANTENANLEIMMASCHINE АВТОМАТИЧЕСКИЕ КРОМКО-ОБЛИЦОВОЧНЫЕ СТАНКИ	GB 2/8	GB 4/8	GB 5/8 R	GB 5/15	GB 6/15 R	GB 4/8 A	GB 5/8 RA	GB 6/15 RA
Max thickness of the panel Max. Dicke der Platte Макс. толщина заготовки	mm	60	60	60	60	60	60	60
Min width of the panel Min. Breite der Platte Мин.ширина заготовки	mm	60	60	60	60	60	60	60
Min length of the panel Min. Länge der Platte Мин.длина заготовки	mm	120	120	120	120	120	120	120
Min thickness of the panel Min. Dicke der Platte Мин.толщина заготовки	mm	10	10	10	10	10	10	10
Edge dimensions in strips Abmessungen der Streifenkante загрузка полосовой кромки вручную	mm	0,4-8	0,4-8	0,4-8	0,4-15	0,4-15	0,4-8	0,4-15
Edge dimensions in roll Abmessungen der Rollenkante автоматическая загрузка кромки в бобинах	mm	0,4-3	0,4-3	0,4-3	0,4-3	0,4-3	0,4-3	0,4-3
Measures of the strip Abmessungen der Steifenleisten мин. размеры полосовой кромки	mm	8 x 120 15 x 120						
No. 2 feed speed 12-16 m/1' (N.1 speed 12 m/1' - 39 Ft/1' - V. 230/60HZ) Nr. 2 Vorschubgeschwindigkeiten 12-16 m/1' (Nr. 1 Geschwindigkeit 12 m/1' - 39ft/1' - Volt. 230/60 Hz) 2 скорости подачи 12-16 м/мин	m/1'	12-16 39						
Glue tank capacity Leimbehälterfahigkeit объем клеевого бачка 4 литра	lt	4	4	4	4	4	4	4
Suction hoods Absaughauben диам. аспирации	Ø	80	80	80	80	80	80	80
Installed motor power Gesamtmotorstärke установленная мощность	Kw	7	8	12	10	13	8	12
Air pressure Luftdruck давление воздуха	bar	6	6	6	6	6	6	6

Our firm reserves the right to make changes for technical reason.

Die Firma behält sich vor, irgendeine Änderung oder Verbesserung vorzunehmen.

Фирма оставляет за собой право вносить любые изменения в конструкцию станка.



#### On request:

- Heated infeed fence
- Set of flat cutters for solid wood 8 mm-3 mm radius
- Set of diamond cutters/grinding 80x54xH20 Useful working height 50 mm
- Set of diamond cutters/grinding 80x65xF20 Useful Working height 60 mm
- Packing in wooden case

#### Auf Anfrage:

- Erwärmte Einführungsführung
- Satz 2 ebene Fräser zu Massivholz 8 mm-radius 3 mm
- Satz Diamantfräser Schleifaggr. 80X54xL20 Nutzlänge 50 mm
- Satz Diamantfräser Schleifaggr. 80x65xL20- Nutzlänge 60 mm
- Kistenverpackung

#### ОПЦИИ:

- НАПРАВЛЯЮЩАЯ НА ВХОДЕ С ПОДОГРЕВОМ
- НАБОР ПЛОСКИХ ФРЕЗ ДЛЯ РАБОТЫ С КРОМКОЙ ИЗ МАССИВА 8 MM
- НАБОР АЛМАЗНЫХ ФРЕЗ ДЛЯ ПРИФУГОВКИ 80X43 пос.20 полезная рабочая высота 35 мм.
- НАБОР АЛМАЗНЫХ ФРЕЗ ДЛЯ ПРИФУГОВКИ 80X65 пос.20 полезная рабочая высота 60 мм.
- УПАКОВКА В ЯЩИК

	Gross weight Bruttogewicht вес брутто	Net weight Nettogewicht вес нетто	Overall dimensions Ausmasse Габаритные размеры	Packing dimensions Verpackung Упаковочные размеры	Volume Volumen Объем
	Kg	Kg	A x B x C		m³
<b>GB 2/8</b>	1320	1080	3000 x 1700 x 1900	3100 x 1070 x 1950	6,5
<b>GB 4/8</b>	1630	1330	3650 x 1700 x 1900	3750 x 1070 x 1950	7,8
<b>GB 5/8 R</b>	1950	1610	4400 x 1700 x 1900	4500 x 1070 x 1950	9,4
<b>GB 5/15</b>	1730	1420	3900 x 1900 x 1900	4000 x 1070 x 1950	8,3
<b>GB 6/15 R</b>	1700	2050	3750 x 1900 x 1900	4850 x 1070 x 1950	10
<b>GB 4/8 A</b>	2310	1980	4700 x 2600 x 2000	4500 x 1070 x 1950	9,4
<b>GB 5/8 RA</b>	2550	2180	5400 x 2600 x 2000	5200 x 1070 x 1950	10
<b>GB 6/15 RA</b>	2560	2170	5800 x 2600 x 2000	5600 x 1070 x 1950	10,8

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

[info@griggio.com](mailto:info@griggio.com)