



## UBS-4-45 · UBS-4-55 · UBS-4-75 · UBS-4-90

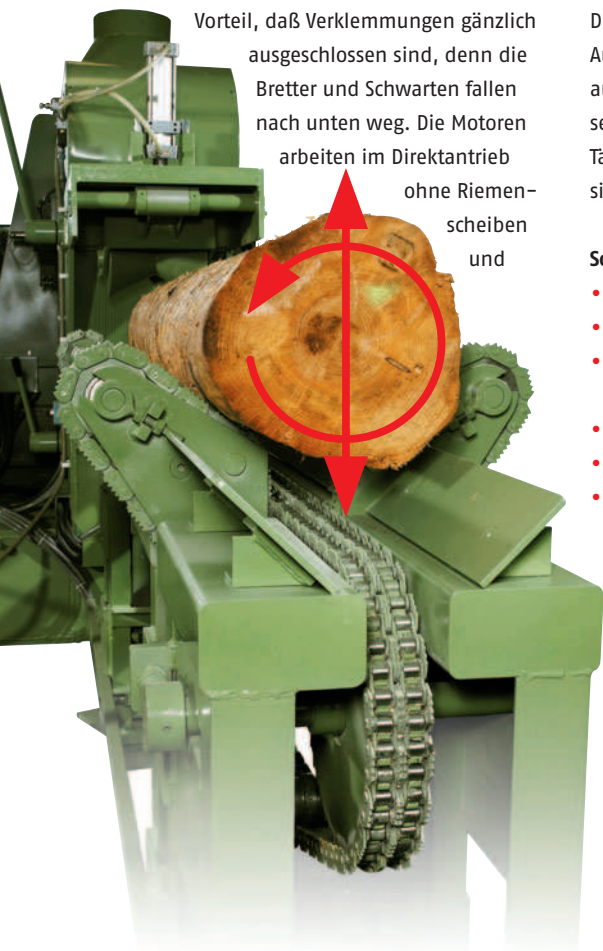
### Hochleistungs 4-Blatt / 6-Blatt Bauholzkreissäge

### High-performance 4-bladed /



Die UBS-Reihe ist mit einer Unterschnitt-Technik ausgerüstet, das heißt der Sägeschnitt ist nach unten gerichtet. Dies hat den

Vorteil, daß Verklebungen gänzlich ausgeschlossen sind, denn die Bretter und Schwarten fallen nach unten weg. Die Motoren arbeiten im Direktantrieb ohne Riemen-scheiben und



Keilriemen. Wir kommen deshalb mit schwächeren Motoren als bei unserer bekannten BHS-Serie aus.

Diese Maschinenreihe hat eine automatische Auszugsvorrichtung für die Schnittware und auch eine digitale Schnittbreitenanzeige serienmäßig.

Tägliche Schnittleistungen bis 200 m<sup>3</sup> und mehr sind ohne Probleme möglich.

#### Sonderausstattungen

- Sich mitverstellende Laser
- Einzugstischverlängerung bis 8.000 mm
- Automatische Breitenverstellung mit 6 Fixmaßen
- Ausstattung mit 1.000-mm-Ø-Blättern
- Motorische Stamm-Dreheinrichtung
- Elektronische Bremseinrichtung



This machine is fitted with undercutting technology, i.e. that the saw cut is directed downwards. The advantage of this is that jamming is completely ruled out because the boards and slabs fall away downwards.

The motors operate in direct drive without pulleys and V-belts. We can therefore manage with lower-powered motors than those used in our well-known BHS series.

Daily cutting capacities up to 200 m<sup>3</sup> and more are possible without any problem.



#### Technische Daten

#### Technical data

#### Технические данные

#### UBS-4-45

#### UBS-4-55

#### UBS-4-75

#### UBS-4-90

max. Schnitthöhe – 900 mm Ø	max. cutting height – 900 mm Ø	Макс. высота распила 900 мм Ø (мм)	340 (390) mm	340 (390) mm	340 (390) mm	340 (390) mm
min./max. Schnittbreite	min./max. cutting-width	Мин./Макс. ширина распила (мм)	80 – 250 mm	80 – 250 mm	80 – 250 mm	80 – 250 mm
min./max. Seitenbrett	min./max. of building-board	Мин./Макс. ширина боковых досок (мм)	18 – 80 mm	18 – 80 mm	18 – 80 mm	18 – 80 mm
max. Schnittlänge	max. cutting length	Макс. длина распила (мм)	6.000 mm	6.000 mm	6.000 mm	6.000 mm
Vorschub	variable feed rate	Подача (м/мин)	5–30 m/min.	5–30 m/min.	5–30 m/min.	5–30 m/min.
Sägemotore	sawing-motors	Пильные двигатели	2x 45 kW	2x 55 kW	2x 75 kW	2x 90 kW
Vorschubmotor	feed gearbox	Двигатель подачи	4,0 kW	4,0 kW	4,0 kW	4,0 kW
Breitenverstellmotor	adjustment gearbox	Двигатель регулировки ширины	0,55 kW	0,55 kW	0,55 kW	0,55 kW
Einzugswalzenmotor	infeeding-roll-motor	Двигатель привода подающего вальца	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW	0,75 kW
Gewicht	weight	Масса (кг)	7.250 kg	7.700 kg	8.500 kg	9.000 kg