

# TIMBER - BAUMSCHEREN

Die schnelle, effiziente und sichere Art der  
Landschaftspflege 🌱





BAUMASCHINEN

# Baumschere BS-860

**Robuste Bauweise und ein perfektes Schnittergebnis**

Die komplette Baumschere ist aus Hardoxstahl gefertigt, ebenso wurden eine nitrierte Welle und gehärtete Stahlbuchsen verbaut.

Die gesamte Schere ist auf Langlebigkeit und Robustheit für höchste Ansprüche ausgelegt. Bäume mit einem Stammdurchmesser von 260 - 300 mm zu schneiden, ist mit der BS-860 problemlos möglich.

Auf besonderen Wunsch besteht die Möglichkeit, durch den Einbau von massiveren Zylindern, den Schneiddurchmesser auf 300 – 350 mm zu erhöhen.

Unsere Baumschere BS-860 ist in zwei Ausführungen verfügbar, in Standard oder mit Schnellhubventil, für eine höhere Schnittgeschwindigkeit.

Zur weiteren Effizienzsteigerung kann die BS-860 mit einem zusätzlichen Sammelgreifer ausgestattet werden. So können mehrere Schnitte getätigt werden bevor das Schnittgut abgelegt werden muss. Für mehr Sicherheit lässt sich alternativ, anstelle des Sammelgreifers, ein Zusatzgreifer an die BS-860 montieren. Eine Schwenkeinheit kann zwischen Baggeraufnahme und Baumschere gesetzt werden.

## Technische Daten

Abmessungen (LxBxH):	152 x 111 x 127 cm
Schneiddurchmesser Weichholz:	ca. 30 cm
Schneiddurchmesser Hartholz:	ca. 25 cm
Greiferöffnung:	94 cm
Messeröffnung:	75 cm
Eigengewicht:	560 kg
Dienstgewicht Trägerfahrzeug:	8 – 14 t



## Hydraulische Daten

Empfohlene Literleistung:	60 – 120 l/min
Maximaler Betriebsdruck:	300 bar
Schnellhubventil:	optional
Doppeltwirkendes Steuergerät:	1

## Sonderausstattung

Zusatzgreifer  
Sammelgreifer  
Schwenkeinheit

## Vorteile:

- ✓ Robuste Konstruktion, Gehäuse, Greifer und Messer aus Hardox-Stahl gefertigt
- ✓ Sauberer Schnitt ohne zu splintern, dank zwei beweglicher Klingen
- ✓ Starke Greifer und ein optionaler Zusatzgreifer für sicheren Halt des Schnittguts
- ✓ Einzigartiger Ventilblock und enganliegende Hydraulik Verschlauchung
- ✓ Hohe Schnittgeschwindigkeit mit optionalem Schnellhubventil





BAUMASCHINEN

# Baumschere BS-727

**Das flexible Kraftpaket für die Landschaftspflege**

Die BS-727 kann Durchmesser bis 250 mm von Stämmen, Ästen und Sträuchern schneiden. Wie alle unsere Baumscheren, ist auch die BS-727 komplett aus Hardox-Stahl gefertigt. Den bewährten Ventilblock aus unserer großen Baumschere haben wir weiterentwickelt und auf die Bedürfnisse der BS-727 angepasst, dabei ist es uns gelungen den kompletten Block und die Hydraulik Verschlauchung ins Gehäuse der Baumschere zu verlagern, damit gehören abgerissenen Schläuche der Vergangenheit an. Der Greifer der BS-727 kann je nach Anwendungsbereich, in der Höhe variiert werden, optional kann ein zusätzlicher Greifer oder ein Sammelgreifer montiert werden. Durch ihre diversen Anpassungsmöglichkeiten ist die BS-727 der Allrounder in der Landschaftspflege. Eine Schwenkeinheit kann zwischen Baggeraufnahme und Baumschere gesetzt werden.

## Technische Daten

Abmessungen (LxBxH):	135 x 99 x 101 cm
Schneiddurchmesser Weichholz:	ca. 25 cm
Schneiddurchmesser Hartholz:	ca. 20 cm
Greiferöffnung:	57 cm
Messeröffnung:	70 cm
Eigengewicht:	360 kg
Dienstgewicht Trägerfahrzeug:	7 – 10 t

## Hydraulische Daten

Empfohlene Literleistung:	40 – 80 l/min
Maximaler Betriebsdruck:	300 bar
Doppeltwirkendes Steuergerät:	1

## Sonderausstattung

Zusatzgreifer  
Sammelgreifer  
Schwenkeinheit

## Vorteile:

- ✓ Verschiedenste Einsatzmöglichkeiten, Allrounder der Landschaftspflege
- ✓ Innenliegender Ventilblock und Hydraulik Verschlauchung
- ✓ Robuste Konstruktion Gehäuse, Greifer und Messer aus Hardox-Stahl gefertigt
- ✓ Serienmäßig mit Schnellhubventil für höchste Schnittgeschwindigkeit
- ✓ Optional mit Sammel- oder Zusatzgreifer





BAUMASCHINEN

# Baumschere BS-650

## Unsere Kompakte Lösung für Stangenholz- & Heckenschnitt

Genau wie unsere große Baumschere ist auch die BS-650 komplett aus Hardox-Stahl gefertigt. Ebenso wurden eine nitrierte Welle und gehärtete Stahlbuchsen verbaut.

Die BS-650 kann bis zu einem Durchmesser von 230 mm Bäume und Gehölz schneiden und eignet sich damit hervorragend für die Pflege von Hecken und den Einsatz an Straßenböschungen.

Durch die flache Aufbauhöhe kann auch niedrig gewachsenes Buschwerk sicher gegriffen und geschnitten werden.

Aber auch Stangenholz lässt sich sehr gut mit dieser Baumschere schneiden.

Zur Effizienzsteigerung kann zusätzlich ein Sammelgreifer an die BS-650 montiert werden, um mehrere Schnitte zu tätigen bevor das Schnittgut abgelegt werden muss.

Eine Schwenkeinheit kann zwischen Baggeraufnahme und Baumschere gesetzt werden.

### Technische Daten

Abmessungen (LxBxH):	120 x 79 x 83 cm
Schneiddurchmesser Weichholz:	ca. 23 cm
Schneiddurchmesser Hartholz:	ca. 18 cm
Greiferöffnung:	61 cm
Messeröffnung:	46 cm
Eigengewicht:	290 kg
Dienstgewicht Trägerfahrzeug:	3 – 8 t

### Hydraulische Daten

Empfohlene Literleistung:	40 – 80 l/min
Maximaler Betriebsdruck:	300 bar
Schnellhubventil:	optional
Doppeltwirkendes Steuergerät:	1

### Sonderausstattung

Sammelgreifer  
Schwenkeinheit



### Vorteile:

- ✓ Kompakte Bauweise und geringes Gewicht
- ✓ Gehäuse, Greifer und Messer aus Hardox-Stahl
- ✓ Einfache und intuitive Handhabung, vielseitig einsetzbar
- ✓ Diverse Schnellwechsler verfügbar





BAUMASCHINEN

## TIMBER – Zusatzgreifer

TYP	ZG-860	ZG-727
Greiferöffnung	80 cm	57 cm
Eigengewicht	125 kg	72 kg
Betriebsdruck	300 bar	300 bar

Optional: Doppeltwirkendes Steuergerät



## TIMBER – Sammelgreifer

TYP	SG-860	SG-727	SG-650
Greiferöffnung	72 cm	72 cm	52 cm
Eigengewicht	70 kg	75 kg	43 kg
Betriebsdruck	300 bar	300 bar	300 bar
Doppeltwirkendes Steuergerät	1	1	1



## TIMBER – Schwenkeinheit

TYP	SE-860	SE-650 (für BS727)	SE-650
Schwenkwinkel	+/- 50°	+/- 50°	+/- 50°
Eigengewicht	177 kg	89 kg	89 kg
Betriebsdruck	190 bar	210 bar	210 bar
Doppeltwirkendes Steuergerät	1	1	1

