



## RBEP25 L50-L60/ RBEP30-35 L60-L80

Mikrotraktor von 15-35 PS mit PdF = 540 U/min. Mindestgewicht des Traktors = 660-900-1100kg.

- Arbeitsbreite des Zerkleinerungskopfes 50, 60 und 80 cm.
- Hintere 3 Punkt-Aufhängung Kat.1 oder 2.
- Reichweite horizontal zur Achse des Traktors: 2.5m und 3m.
- «Y»-förmige Schlegelmesser mit Schäkeln, Breite 40, Dicke 5.
- Geliefert mit ASAE 1 3/8“ Kardanwellenantrieb - 6 Schlitze.
- Tele-flexible Steuerungen.
- 65-Liter-Tank, Pumpen der Gruppe 2: 17cc+4.5cc, Flachmotor der Gruppe 2: 11cc.

### Die Vorteile :

**Erhebliche Kraftstoffeinsparungen durch das Rotordesign.**

**Wendelförmige Rotoranordnung:** müheloser, gleichmäßiger Antrieb und optimale Zerkleinerung, dickes Rotorrohr: erhöhte Steifigkeit und Schneidträgheit, elektronisches Auswuchten nach der Montage von Messern und Bügeln.

**Reduzierter Energieverbrauch und CO2-Emissionen.**

**Hydraulikmotor mit zwei Drehrichtungen - hohe Rotordrehzahl:** Drehung mit 3000 U/min, d.h. eine Schnittgeschwindigkeit von 55 m/s für perfektes Schneiden und Zerkleinern.

**Die Rotorträger sind mit europäischen Qualitätslagern ausgestattet.**

**Gebogenes Chassis und hintere Walze:** Die Form des Chassis und die spezielle Anordnung der hinteren Walze optimieren die Belüftung, den Auswurf und die Selbstreinigung der Walze. **Chassis aus 3 mm dickem Panzerstahl.**

**Hintere Rolle:** speziell entwickelt, um seitlichen Bewegungen zu widerstehen und die Lager vor Rollen und Spritzern zu schützen.

**Hohe Einstiegsöffnung:** ermöglicht das Schneiden von hohem Bewuchs, ohne diesen niederzulegen.

**Verstärktes Frontschild:** hilft, Stöße auf den Häckselkopf zu absorbieren und zu widerstehen.

**Zerkleinerungskopf:** mit 186° Öffnung und Schwimmstellung für optimalen Arbeitskomfort und geringere Belastung der Gelenke.

**Sicherheitsgasfeder:** um Kollisionen der Arme und des Häckselkopfes zu verhindern.

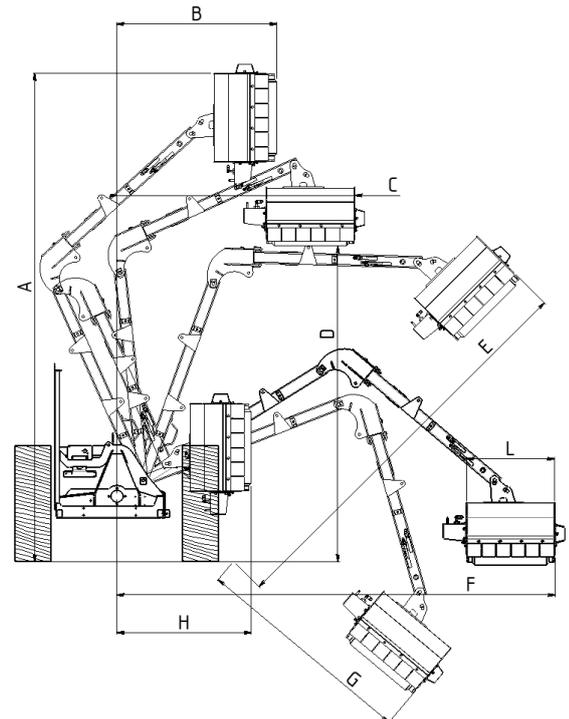
**Freigabeeinrichtung :** um die Arme und den Häckselkopf in Transportposition zu blockieren durch einfaches Stecksystem. **Bidirektionelle**

**Steuerung:** zur simultanen Kontrolle der inneren und äußeren Arme der Maschine.

**Sicherheit, Ergonomie:** Frontschild, vordere und hintere Gummischutzbleche, Spritzschutz. Zylinder zur Beseitigung von Hindernissen. Zugängliche Schmierung aller Stützen und Gelenke ohne Demontage.

Referenzen	Arbeitsbreite cm	Geschwindigkeit Zapfenwelle U/min		Gewicht Kg	TRAKTOR		
					PS	Minimal gewicht Kg	Minimalbreite Außenreifen
RBEP25+RBEPLTB50	50	540*	8 x 2	315	15/30	660	1.10 m
RBEP25+RBEPLTB60	60	540*	10 x 2	320	20/30	660	1.20 m
RBEP30+RBEPLTB60	60	540*	10 x 2	330	20/30	900	1.20 m
RBEP30+RBEPLTB80	80	540*	14 x 2	345	25/35	900	1.30 m
RBEP35+RBEPLTB60	60	540*	10 x 2	350	30/40	1100	1.30 m
RBEP35+RBEPLTB80	80	540*	14 x 2	365	30/40	1100	1.30 m

	EP25 L50	EP25 L60	EP30 L60	EP30 L80	EP35 L60	EP35 L80
A (m)	2.9	3	3.4	3.6	3.8	4.0
B (m)	1	1	1	1	1.1	1.1
C (m)	1.3	1.4	1.6	1.8	1.8	2.0
D (m)	1.8	1.8	2.2	2.2	2.6	2.6
E (m)	2.3	2.4	2.8	3	3.2	3.4
F (m)	2.5	2.6	3	3.2	3.5	3.7
G (m)	1.2	1.3	1.5	1.7	1.7	1.9
H (m)	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9



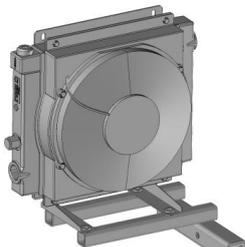
**Optionen :** **Dreipunkt Kupplungsstabilisator** bestehend aus 2 verstellbaren Schubstangen, einer mehrfach Dreipunktaufhängung und Befestigungselemente.

**Wärmeaustauscher** bestehend aus Austauscher, Befestigungskit und Hydraulikverbindung.

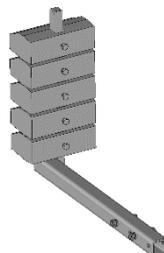
**Ausgleichsgewicht 60 kg** bestehend aus 5 Gewichten von je 12kg und Halterung.



Kupplungsstabilisator

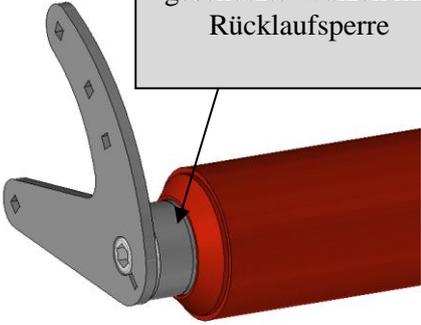


Wärmeaustausche

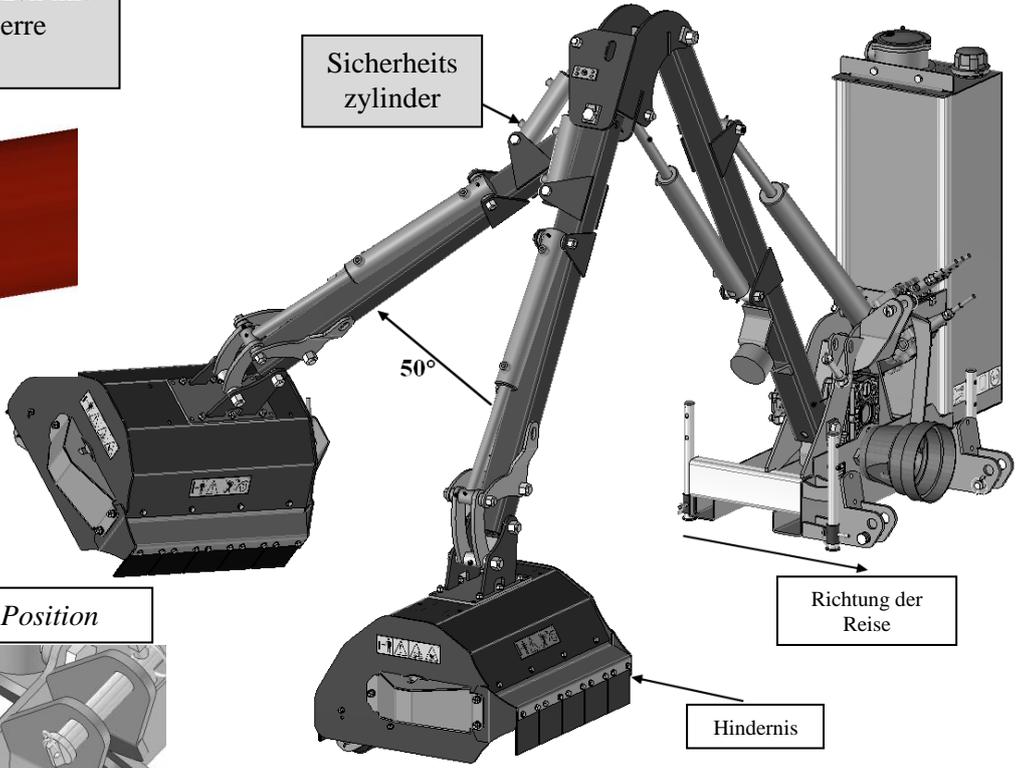


Ausgleichsgewicht 60kg

Hintere Walze:  
geschützte Walzen mit  
Rücklaufsperre



Sicherheits-  
zylinder

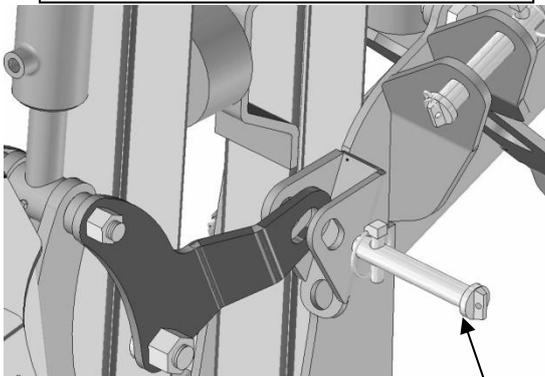


50°

Richtung der  
Reise

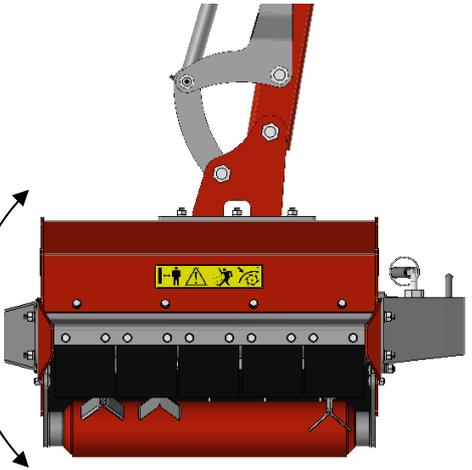
Hindernis

Verriegelung Transport Position



Verriegelungs-  
stange

Schneidkopf,  
Drehwinkel 186°,  
mit  
schwimmender  
Position



Spiralförmiger  
Rotor mit «Y» -  
Blättern und  
Schäkeln

Schnittdarstellung des Fahrgestells

Gepanzerte  
Chassisplatte

Hydraulischer  
Motor mit zwei  
Drehrichtungen

Gummiklappe

Schutzschild

Motorschutzhäube

