# 굴삭기용 파쇄기

우성 파쇄기는 고성능 유압시스템의 파쇄 작업기로 굴삭기의암 선단에 장착하여, 일반차량이나 사람이 접근하기 쉽지 않은 가파른 경사지, 목초지, 야산, 구릉지, 과수원 및 용·배수로, 농로, 도로, 갓길 등지에서의 모든 나무나 잡초등을 빠른 속도로 파쇄, 제초가 가능할 수 있도록 개발된 제품입니다.





#### EM600

소형굴삭기용(5~6ton)



#### EM850

중형굴삭기용(13~15ton)







Some of working images of EM series



### 특징



타이밍벨트 구동 적용



작업을 쉽게 할수 있도록 유압실린더 사용한 틸팅 적용 (EM850)

02



유압모터를 보호하는 보호밸브 적용

03



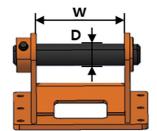
내마모성과 절삭력이 우수한 칼날

수한 칼날

### 사양

\* EM850은 틸팅시스템 적용으로 작업성 향상됨.

Model	EM600	EM850
제초폭	600mm	850mm
제어유량	50~70L/min	120~150L/min
상용압력	245kgf/cm <sup>2</sup>	350kgf/cm²
나이프	Knife 10ea	Knife 14ea
파쇄최대직경	150mm	250mm
제품중량	390kg	750kg
적용굴삭기	5~10ton	13~15ton



### **Types of Mount and Dimensions**

Types	D(mm)	W(mm)	L(mm)
G	45	175	271
J	50	200	307
Н	65	280	400

## **EM600**

### | 굴삭기용 파쇄기 |

#### EM600 파쇄기는 고성능 유압시스템의 파쇄 작업기로

굴삭기의 암 선단에 장착하여, 일반 차량이나 사람이 접근하기 쉽지 않은 가파른 경사지, 야산, 구릉지, 과수원 및 용. 배수로, 농로, 도로, 갓길 등지에서의 모든 나무나 잡초등을 빠른 속도로 파쇄, 제초가 가능 할 수 있도록 개발된 제품입니다.









칼날부





타이밍밸트 시스템

유압모터를 보호하는 보호밸브

### 사양

Model	EM 600
제초폭	600mm
제어유량	50~70L/min
상용압력	245kgf/cm²
나이프	Knife 10ea
파쇄최대직경	150mm
제품중량	390kg
적용굴삭기	5~10ton



## **EM850**

### | 굴삭기용 파쇄기 |

#### EM850 파쇄기는 고성능 유압시스템의 파쇄 작업기로

굴삭기의 암 선단에 장착하여, 일반 차량이나 사람이 접근하기 쉽지 않은 가파른 경사지, 야산, 구릉지, 과수원 및 용.배수로, 농로, 도로, 갓길 등지에서의 모든 나무나 잡초등을 빠른 속도로 파쇄, 제초가 가능 할 수 있도록 개발된 제품입니다.















칼날부

타이밍밸트 시스템

틸팅시스템

유압모터를 보호하는 보호밸브

### 사양

\* EM850은 틸팅시스템 적용으로 작업성 향상됨.

Model	EM 850
제초폭	850mm
제어유량	120~150L/min
상용압력	350kgf/cm²
나이프	Knife 14ea
파쇄최대직경	250mm
제품중량	750kg
적용굴삭기	13~15ton

**Product Information** 

## **Excavator Mounted Mulcher**

Woosung's EM series mulching machines are hydraulic driven attachment that mounted to the arm of an excavator. Such configuration gives much greater advantage on managing and clearing trees/overgrown vegetations, where regular vehicles may face some difficulty to get access.





#### EM600

Suitable for excavators of 5 to 6 metric tons range.



#### EM850

Suitable for excavators of 13 to 15 metric tons range.







Some of working images of EM series



### **Key Features**



Equipped with a timing belt drive.



A tilting device enables to tackle the working objects more efficiently (Standard featured in EM850)

02



A case drain hose is also one of important features on Our EM series Mulchers, and this ensures to protect the hydraulic motor by diverting sudden buildup of hydraulic pressure to the main reservoir.

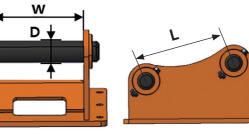


Comes with very durable chipping axes of excellent cutting performance.

### **Specifications**

Model	EM 600	EM 850
Working Width	600mm	850mm
Flow	50~70L/min	120~150L/min
Rated Pressure	245kgf/cm <sup>2</sup>	350kgf/cm <sup>2</sup>
Number of Knives	Knife 10ea	Knife 14ea
Suggested Maximum Shredding Diameter (on soft woods)	150mm	250mm
Weight	390kg	750kg
Applicable Excavator	5~10ton	13~15ton

## Available Mounting Bracket Designs and Corresponding Dimensional Specifications



Types	D(mm)	W(mm)	L(mm)
G	45	175	271
J	50	200	307
Н	65	280	400

Woosung Precision Industrial Co., Ltd.

## **EM600**

### | Excavator Mounted Mulcher |

**EM600 Mulcher is an excavator attachment**, and this unit is ideal to work and operate on difficult and challenging terrains where an excavator has no problem entering into. **EM600 Mulcher** can be mounted to compact excavators of 5 to 6 metric ton range, and a great choice to tackle trees (under 150 mm or 6" in diameter) or overgrown vegetation.













Timing Belt System

A Case Drain to Protect Hydraulic Motor

### **Specifications**

Model	EM 600
Working Width	600mm
Flow	50~70L/min
Rated Pressure	245kgf/cm <sup>2</sup>
Number of Knives	Knife 10ea
Suggested Maximum Shredding Diameter (on soft woods)	150mm
Weight	390kg
Applicable Excavator	5~10ton



## **EM850**

#### | Excavator Mounted Mulcher |

**EM850 Mulcher is an excavator attachment**, and this unit is ideal to work and operate on difficult and challenging terrains where an excavator has no problem entering into. **EM850 Mulcher** can be mounted to excavators of 13 to 15 metric ton range, and a great choice to tackle trees (under 250 mm or 10" in diameter) or overgrown vegetation. In addition, the tilting function is added onto EM850 as a standard feature; this increases the work efficiency greatly while tackling trees and overgrown vegetation.













**Tilting System** 



Knife Assembly Configuration

Timing Belt System

A Case Drain to Protect Hydraulic Motor

### **Specifications**

Model	EM 850
Working Width	850mm
Flow	120~150L/min
Rated Pressure	350kgf/cm²
Number of Knives	Knife 14ea
Suggested Maximum Shredding Diameter (on soft woods)	250mm
Weight	750kg
Applicable Excavator	13~15ton

Product Information