

<https://blog.naver.com/daewoen815>

# 대원

새천년 새로운 주역 -

# DAEWOEN



DAEWOEN

대원정공주식회사

DAEWOEN machinery Co., Ltd

신속한 사후봉사, 부품 생산 전문화!

Company with know-how and specialty which has long been accumulated in producing plow only quick after sales service and specialization of producing tractor parts

## 이랑쟁기

최신형

## Ridge Plow



▲ 6련 (DWP210-2골)



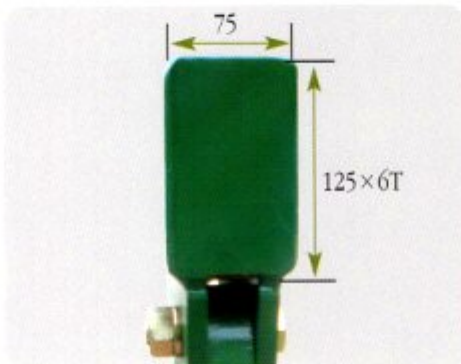
▲ 4련 편심 하우스용 (DWP130)

### ■ 특징점 Features

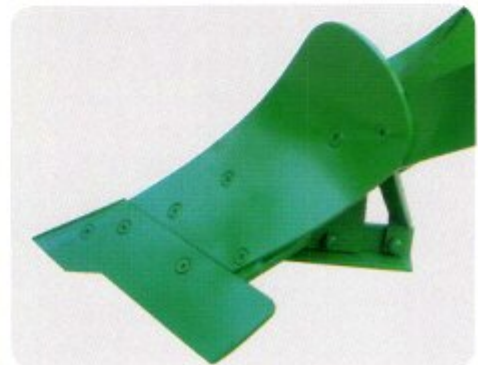
- 안전볼트장착, 파손방지
- 흙쓸림이 적고 흙의 접촉면이 적어 부하가 적음.
- 10cm 간격 기종 생산으로 다양한 트랙터 기종 적용 용이함.
- 파이프 프레임 125×75×6T사용하여 타회사에 비교 견고함.
- 특수강 재질의 보습사용으로 내마모성과 내충격에 탁월.
- 유압(편심) 300mm이동.

분해 조립과 부품교환이 손쉬운 특수볼트 조립방식을 채택하였으며 우편심 이동폭이 30cm까지 조절되어 논두렁 밑과 비닐 하우스 작업에 탁월합니다.

This product was made with a special bolt assembly method that makes assembly and parts replacement easier. Also, its right-center movement-range can be adjusted up to 30cm, making it optimal for using in ridges between rice fields and plastic greenhouses.



- ▲ 안전볼트 Fixing safety Bolt
- M20×75×2.5P



- ▲ 견고한 보습 Point
- 볼트3개 체결

# 이랑쟁기

# Ridge Plow



▲9련 (DWP260-3골)



▲8련 (DWP240-4골)



▲3련 편심 (DWP100)

## ■ 특징점 Features

- Less soil leaning and excellent furrow plowing
- Plowshare is made of chrome alloy steel for excellent durability and it gets no rust after use.
- As it penetrates the soil right away, unplowed corners are left little and light load is no hard on the tractor.
- Safety of a plow is secured by fixing safety bolts and span between ploughs can be adjusted, Parts can be easily replaced when breakdown occurs.

## ■ 제 원 (Plow series)

모델명 MODEL	규격 Type	경폭 (cm)	경심 (cm)	중량 (kg)	높이 (cm)	적용마력 (HP)
DWP101	3련	100	20	182	106	19~26
DWP100	3련 유압	100	20	227	106	19~26
DWP131	4련	135	20	240	106	35~45
DWP130	4련 유압	135	20	286	106	35~45
DWP150	4련 유압	150	20	286	106	35~45
DWP170	6련(소)	170	20	433	115	43~50
DWP180	6련(대)	180	20	450	115	50~60
DWP190	6련(대)	190	20	480	123	55~65
DWP200	6련(대)	200	20	490	123	60~70
DWP210	6련(대)	210	20	497	123	70~80
DWP220	6련(대)	220	20	499	123	75~90
DWP240	8련	240	20	541	123	70이상
DWP260	9련	260	20	666	123	75이상
DWP280	9련	280	20	676	123	85이상
DWP300	9련	300	20	686	123	95이상

\* 6련 각기종 2골 또는 3골 있음.

## 고구마 수확기



▲3련 편심  
(슬라이드 폭조정 350mm)  
DWP150-2

### ■ 특징점 Features

- 고구마 상하지 않게 보급 반원형
- 유압 슬라이드식 고랑 폭 조절이 용이함
- 1회 주행으로 2~4고랑 손쉽게 구굴작업 완료
- 유압(편심) 350mm이동



▲유압 슬라이드 폭조정 350mm



▲3련 편심(슬라이드 폭조정)  
DWP150-2

### ■ 제 원 (Disc Plow series)

모델명 MODEL	규격 Type	경폭 (cm)(1폭)	경심 (cm)	적용마력 (HP)
DWP140-2	2련 슬라이드식	50~80	20	26~35
DWP140-1	2련 볼트식	50~80	20	26~35
DWP150-2	3련 슬라이드식	50~80	20	35이상
DWP150-1	3련 볼트식	50~80	20	35이상
DWP160-1	4련 고정식	50~80	20	35이상
DWP160-2	4련 슬라이드식	50~80	20	35이상

# 원판쟁기

# Disc Plow

대각선 보조 프레임



▲원판10련(DW10DP)



▲폭 · 각도조절



▲2단 쪼인트



▲센터 스프링부착 보습조합



▲제주형 원판쟁기(DW8DPJ)

## ■ 특징점 Features

- 각도조절장치는 유압실린더를 부착하여 트랙터 안에서 각도를 용이하게 조작할 수 있음.
- 양측 어깨 프레임의 약한 부분을 보완하기 위하여 보조프레임을 부착하여 견고하게 제작함.
- 양쪽 구동축 안쪽에서 구동축을 지지하는 베어링을 삽입하여 떨림과 마모를 방지함.
- 원판날 및 주요부품은 수입품을 사용함.

## ■ 제주형특장점

- 센터에 스프링 부착한 보습조합 부착하여 돌발이나 악조건 경작지에서도 견고하게 사용함.

## ■ 제 원 (Disc Plow series)

모델명 MODEL	기 체 크 기			규격 Type	경폭 (cm)	경심 (cm)	중량 (kg)	적용마력 (HP)
	폭(cm)	기장(cm)	높이(cm)					
DW4DP	100	138	140	4련	150	20	350	30이상
DW6DP	100	148	140	6련	200	20	412	35이상
DW8DP	135	158	150	8련	250	20	677	55이상
DW10DP	135	168	150	10련	300	20	712	70이상
DW12DP	170	207	150	12련	350	20	730	80이상
DW4DPJ	100	138	140	4련	150	20	350	30이상
DW6DPJ	100	148	140	6련	200	20	412	35이상
DW8DPJ	135	158	150	8련	250	20	677	55이상
DW10DPJ	135	168	150	10련	300	20	712	70이상
DW12DPJ	170	207	150	12련	350	20	730	80이상

# 로타 베이더

# Rotavator



▲DW240KT(초대형)

## ■ 특징점 Features 초대형

- 지상고가 높아 흙이 체이지 않음
- 고강도 기어, 갱축, 칼날 사용
- 메마른 토양, 자갈이 많은 토양 험한지형에서 쇠토작업 우수함
- 지상고가 높아 고마력 트랙터에서도 조인트가 꺾이지 않음
- 강력한 구동력으로 험한지형에서 척박한 토질 개간용으로 적당함

## ■ 특징점 Features 제주형

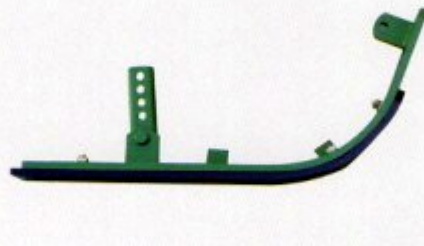
- 갱축 16T 고강 파이프 사용
- 12T이중 후렌지 부착
- 뒤카바, 상판잡이 2중보강
- GL급 대형 구동장치 사용
- 고강도 칼날 사용
- 험한지형, 메마른토양, 자갈이 많은 지형에서 쇠토작업용이함



▲DW230GLJ(제주형 로터리)



▲ 이중 후렌지



▲ 이중 스킨판



▲ 십자보강

## ■ 제 원 (Rotary series)

형식명 MODEL	기체치수(mm)			중량(kg)	경폭(mm)	경심(mm)	플랜지수 (EA)	경운날수 (EA)	적용마력 (ps)
	길이	폭	높이						
DW195GLJ	953	2120	1154	460	1930	120	7	42	45~55
DW205GLJ	953	2220	1154	478	2030	120	8	48	50~65
DW215GLJ	953	2326	1154	690	2090	120	8	48	65~80
DW220GLJ	953	2326	1154	690	2090	120	8	48	65~80
DW230GLJ	953	2476	1154	720	2240	120	9	54	75~90
DW250GLJ	953	2676	1154	740	2440	120	9(10)	54(60)	80이상
DW240KT	1150	2576	1350	770	2320	140	9	54	85이상
DW265KT	1150	2826	1350	810	2580	140	10	60	100이상
DW285KT	1150	3026	1350	850	2780	140	10(11)	60(66)	130이상

# 로타 베이더

# Rotavator



▲논전용 DW250GLS

## ■ 특징점 Features 논전용

- 같은 마력 트랙터로 광폭을 부착해도 부하가 덜걸림.
- 가볍고 평탄작업이 용이함.
- 흙이 몰리지 않고 잘 빠져나감.

## ■ 제 원 (Rotavators series)

모델명 MODEL	기체치수(mm)			중량 (kg)	플랜지수 (EA)	적용마력 (HP)
	길이	폭	높이			
DW205GLS	953	2220	1154	438	7	50이상
DW215GLS	953	2326	1154	650	7	60이상
DW230GLS	953	2476	1154	690	8	70이상
DW250GLS	953	2676	1154	740	8	75이상
DW280GLS	953	2976	1154	800	9	80이상



▲심경로타리(하우스용)

## ■ 특징점 심경하우스용

- 심경 같이로 연작피해방지
- 하우스 안에서 용이하게 사용
- 퇴비 및 볏짚 토사와 균등하게 배합경운

## ■ 제 원 (Rotavators series)

모델명 MODEL	기체치수(mm)			적용마력 (HP)
	길이	폭	높이	
DW155DP	840	1716	1134	35~45
DW165DP	840	1816	1134	43~55
DW175DP	840	1916	1134	50~70

## ■ 특징점 Features 논밭겸용

- 내구성이 뛰어난 강력한 기어박스 장착
- 사이드 기어 구동 방식의 강력한 구동으로 안정된 작업실현
- 고장력 2중 강판 상부 프레임 구조로 견고성 및 안정성 향상
- 스프링식 조절대 장착으로 작업 여건에 따라 뒷카바 높이 조절 용이
- 특수 3중 시일 구조 방식으로 베어링 및 베어링케이스 내부로의 이물질 유입 완전 차단
- 고성능 플랜지 타입 경운날 채택과 이상적인 경운날 배열로 쇠퇴성이 뛰어나고 작업시 부하가 적어 최적의 작업 성능 발휘



▲논밭겸용 DW215GL

## ■ 제 원 (Rotary series)

형식명 MODEL	기체치수(mm)			중량(kg)	경폭(mm)	경심(mm)	플랜지수 (EA)	경운날수 (EA)	작업능력 (min/10a)	적용마력 (ps)
	길이	폭	높이							
DW205GL	953	2220	1154	458	2030	120	8	48	14~18	55~65
DW215GL	953	2326	1154	670	2090	120	8	48	17~21	65~80
DW230GL	953	2476	1154	710	2240	120	9	54	16~20	75~90
DW250GL	953	2676	1154	760	2440	120	9	54	15~19	85이상
DW280GL	953	2976	1154	820	2740	120	10	60	14~18	105이상
DW300GL	953	3176	1154	860	2940	120	10	60	13~17	110이상

# 로타 베이더

# Rotavator



▲ 논밭겸용

## ■ 특징점 Features 논밭겸용

- 내구성이 뛰어난 강력한 기어박스 장착
- 사이드 기어 구동 방식의 강력한 구동으로 안정된 작업실현
- 고장력 2중 감관 상부 프레임 구조로 견고성 및 안정성 향상
- 스프링식 조절대 장착으로 작업 여건에 따라 뒷키바 높이 조절 용이
- 특수 3중 시일 구조 방식으로 베어링 및 베어링케이스 내부로의 이물질 유입 완전 차단
- 고성능 플랜지 타입 경운날 채택과 이상적인 경운날 배열로 쇠퇴성이 뛰어나고 작업시 부하가 적어 최적의 작업 성능 발휘

## ■ 제 원 (Rotary series)

형식명 MODEL	기체치수(mm)			중량(kg)	경폭(mm)	경심(mm)	플랜지수 (EA)	경운날수 (EA)	작업능력 (min/10a)	적용마력 (ps)
	길이	폭	높이							
DW115GM	838	1316	1014	210	1130	120	4	24	36~38	19이하
DW135GM	838	1516	1014	240	1330	120	5	30	32~36	19~25
DW155GM	838	1716	1014	320	1530	120	6	36	32~36	25~35
DW165GM	838	1816	1014	370	1630	120	6	36	32~36	35~40
DW175GM	838	1912	1014	390	1730	120	7	42	26~30	40~45
DW185GM	838	2020	1014	430	1830	120	7	42	22~26	45~55
DW195GM	838	2124	1084	450	1930	120	7	42	18~22	50~60

## ■ 특징점-편심 하우스용

- 하우스등의 가장자리에 트랙터를 바짝 접근하기 어려울때, 유입으로 작동하여 기체를 좌·우로 이동하여 미경지 없이 경운작업
- 사이드기어 구동방식으로 강력하고 안전한 구동가능
- 이중강판 사용으로 뒤틀림 방지



▲ 편심 하우스용 DW165MV

## ■ 제 원 (Rotary series)

형식명 MODEL	기체치수(mm)			중량(kg)	경폭(mm)	경심(mm)	플랜지수 (EA)	경운날수 (EA)	작업능력 (min/10a)	적용마력 (ps)
	길이	폭	높이							
DW155MV	838	1716	1014	320	1530	120	6	36	32~36	25~45
DW165MV	838	1816	1014	370	1630	120	6	36	32~36	35~40
DW175MV	838	1912	1014	390	1730	120	7	42	26~30	40~45



## 예초기, 잔가지 파쇄기

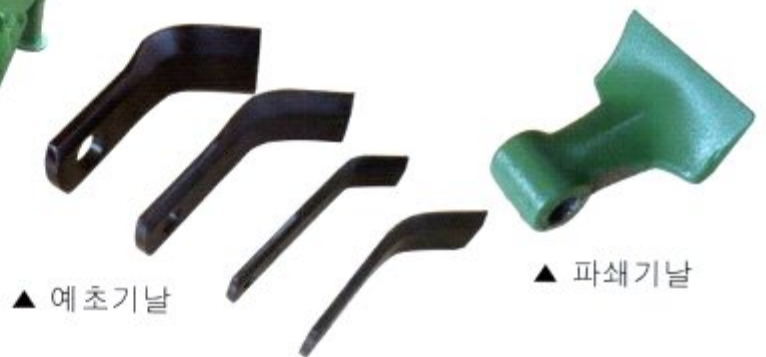


### 특장점 Features

- 과수원, 잔가지 파쇄 및 제초작업 용이함.
- 소형 트랙터 부착하여 사용가능하며, 좌우이동식으로 작업이 용이함.

### 제 원

형식명 MODEL	기체크기(mm)			비고
	폭	길이	높이	
DW165	1700	880	1010	
DW175	1800	880	1010	
DW185	1900	880	1010	



▲ 예초기날

▲ 파쇄기날

## 고구마, 고추, 양파 두둑성형기

### 특장점 Features

- 트랙터 로타리에 탈.부착하여 사용.
- 유압실린더 부착하여 상·하 조절이 용이함.
- 고랑 및 두둑 폭·높이 조절이 용이함.



### 제 원

형식명 MODEL	기체크기(mm)			두둑 높이	두둑 폭	트랙터 사용마력
	폭	길이	높이			
DWH1025	2420	1350	800	170~280	250~850	35HP이상

# 삭 쟁 기

# Mould Plow

## ■ 특징점 Features

- 유압실린더와 심경 조절장치로 사용 운전 중 깊이 폭을 자동으로 조절할 수 있습니다.  
You can simply control a plowing width of soil while working on a tractor with hydraulic cylinder



▲ 삭쟁기(단용)4련  
Mould Plow 4



▲ 2련 편심

## ■ 특징점(단용) Features

- 보습부품은 표준화되어 있으며 크롭강 사용, 내마모성이 뛰어남.
  - 프레임은 특수 인발파이프를 사용하여 견고함.
  - 부하가 적게 걸리며 흙의 조성상태가 탁월함.
  - 수박발, 인삼밭의 토지개간 작업에 적합함.
- 고강도 구조 및 특수 재질로 제작된 견고한 보습과 프레임은 작업중 흙의 쓸림이 없고 흙의 간섭을 받지않아 탁월한 작업성을 자랑합니다.  
This product's sturdy frame and stable moisture, made with high-density structures and special materials, boasts outstanding work performance while preventing dirt from being pushed to one side of interfering.



▲ DWP1S 1골(단용)대형

## ■ 특징점 Features

- 부품이 규격화되어 있어서 사후 봉사 부품을 손쉽게 구입할 수 있습니다.  
You can easily purchase parts everywhere because all parts are standardized

## ■ 제 원 (Specifications)

모델명 MODEL	기 체 크 기			규격 Type	경폭 (cm)	경심 (cm)	중량 (kg)	적용마력 (HP)
	폭(cm)	기장(cm)	높이(cm)					
DWP1S(대형)	155	199	130	단용1련	55	50	240	43이상
DWP2S	134	177	114	단용2련	90	30	280	35~43
DWP22S	143	208	104	단용2련, 편심	90	30	300	35~43
DWP32S	134	256	114	단용3련	135	30	413	43~60
DWP3S	157	267	126	단용3련	135	30	450	50~70
DWP4S	171	327	130	단용4련	180	30	552	70이상
DWP5S	185	387	134	단용5련	225	30	570	80이상

# 양용삭쟁기

# Revoluton Mould Plow



▲ 양용삭쟁기 3련  
Revoluton Plow 3



▲ 양용삭쟁기 2련



▲ 양용삭쟁기 4련



회전속도조절  
마개열고 육각렌지로  
조이면 느리게,  
풀면 빠르게

▲ U턴밸브(유압조절)

## ■ 특징점(양용) Features

- 프레임 각도조절이 용이함.    ● 단용의 특성을 포함하고    ● 왕복 작업이 가능하며, 단용에 비하여 능률이 배가됨.
- 수박밭, 인삼밭, 개간전용. 원터치 유압레버 작동으로 쟁기몸체가 부드럽게 180° 회전하여 왕복작업이 가능하기 때문에 단용보다 2.5배 이상의 작업 능률을 올릴 수 있습니다.

A one-touch hydraulic lever operates and the plow body smoothly revolves 180 degrees, allowing for back-and-forth processing with over a 2.5-fold increase in work efficiency.

## ■ 제 원 (Specifications)

모델명 MODEL	기 체 크 기			규격 Type	경폭 (cm)	경심 (cm)	중량 (kg)	적용마력 (HP)
	폭(cm)	기장(cm)	높이(cm)					
DWP2R	174	220	152	양용2련	90	30	450	50이상
DWP3R	180	280	152	양용3련	135	30	690	70이상
DWP4R	186	340	152	양용4련	180	30	720	90이상
DWP5R	190	397	152	양용5련	225	30	790	100이상

## 버킷로더

## Bucket Loader



▲ 버킷로더(DWB175)



▲ 대형 버킷로더(DWB300)

### 특장점 Features

- 실린더 장착 상·하차 작업용이
- 축사 거름작업
- 기타 운반용
- 농약분무기 장착 (탈·부착)
- 시금치 삼차

### 제원 (Specifications)

모델명 MODEL	폭(cm)	높이(cm)	길이(cm)	구분	적용마력
DWB175	180	90	120	유압	25이상
DWB200	200	90	120	유압	35이상
DWB300	180	110	140	유압	43이상

## 이랑삭쟁기

## Plow



▲ 견고한 유압 편심



### 특장점 Features

- 비닐하우스 깊이 갈이용.
- 삭갈이용 심경쟁기.
- 유압 편심으로 하우스 양면 같이 용이함.
- 유압 편심 300mm 이동.
- 특히 참외밭에서 용이함.



◀M20×75×2.5P  
안전볼트 Fixing safety Bolt

### 제원 (Disc Plow series)

모델명 MODEL	기 체 크 기			규격 Type	경폭 (cm)	경심 (cm)	중량 (kg)	적용마력 (HP)	적용마력 (HP)
	폭(cm)	기장(cm)	높이(cm)						
DWP100-1	130	148	106	3련유압	90	25	227	26HP 이상	삭갈이
DWP130-1	150	188	106	4련유압	120	25	285	35HP 이상	삭갈이

## NEW 대원 캐속쟁기

신제품



### 특장점 Features

- 논·밭겸용 깊이갈이 가능
- 빠른 속도로 작업이 가능하며 파쇄가 탁월함.
- 프레임 및 다리가 견고하고 저 마력에서도 광폭으로 사용가능함.
- 쟁기질 후 고른바닥 평탄화 이앙작업시 흔들리거나 빠짐이 없음. ● 흙 건조가 빠르고 미생물 성장을 촉진 친환경 농업이 가능함.

### 제 원

형식명 MODEL	기체크기(mm)				무게(kg)	경폭 (cm)	경심 (cm)	적용마력(HP)
	규격	길이	폭	높이				
DWH135	4련	1590	1417	1190	250	135	9~27	35~45
DWH195	6련(소)	1590	2017	1290	380	195	9~27	45~75
DWH215	6련(대)	1590	2167	1290	395	215	9~27	55~85
DWH255	8련	1590	2617	1290	524	255	9~27	65이상
DWH315	10련	1590	3217	1290	630	315	9~27	80이상

## 치 즐 쟁 기



▲ 7련(DWP 700)

### 특장점 Features

- 스프링 장착 구조로 돌발, 자갈밭 악조건에서도 작업이 용이함.
- 작업중에 흙이 옆으로 밀리지 않음.
- 동급 마력으로 능률적인 작업 가능.
- 스프링 부착 충돌시 완충작용하여 파손 최소화.

### 제 원 (Specitications)

모델명 MODEL	기 체 크 기			규격 Type	경폭 (cm)	경심 (cm)	적용마력 (HP)
	폭(cm)	기장(cm)	높이(cm)				
DWP500	160	150	150	5련	160	30~40	45이상
DWP700	220	150	150	7련	220	30~40	55이상
DWP900	280	150	150	9련	280	30~40	65이상
DWP1000	310	150	150	10련	310	30~40	75이상

## 보리배토기(휴립복토기) Rotary ditcher

### ■ 특징점 Features

- 견고한 프레임 · 배토판.
- 배토판 조절용이하고, 보습만 교체사용가능.
- 견고한 내마모성이 뛰어난 칼날사용.
- 전품목 기어식 구동장치.
- 2골 폭조절가능(주문생산).
- 스크류식은 질땅에서의 평탄작업이 탁월함.
- 스크류는 칼날 부착으로 흙의 뭉침을 방지하고 잘게부셔서 뿌려줌.
- 스크류 구동방식은 벨트구동방식임(2골유압모터).
- 갱축을 뒤쪽으로 밀어 비상공간을 많이 확보함.
- 신형 보리배토기는 대형 로타리 구동기어 및 사이드기어 사용으로 견고함.

#### Main application

- For small and medium tractors (35HP UP)
- Side Gear drive in oil bath
- PTO shaft(1"3/8 Z6 tractor and ditcher side)

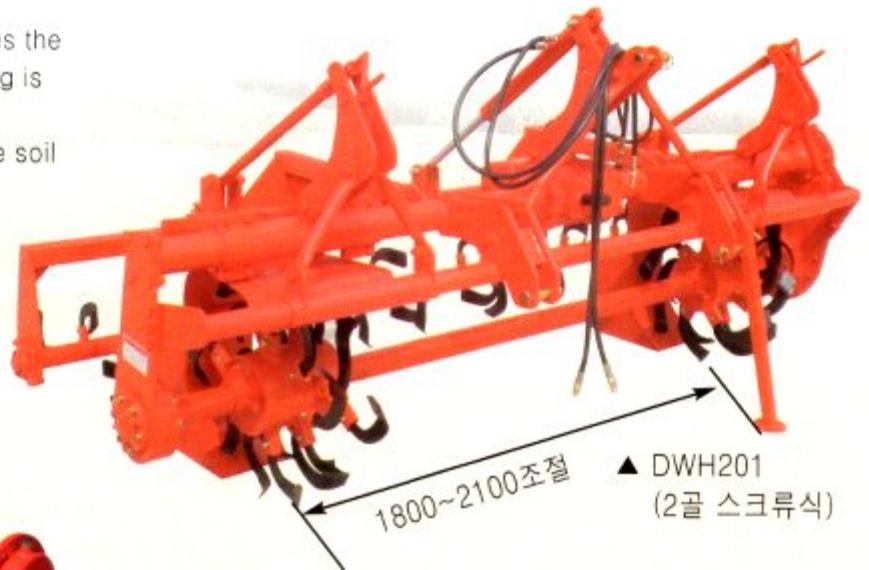
#### Features

- Work can proceed with required speed by gear type driving device.
- Most ideal arrangement of rotary blades makes the shape of drainage clean and no extra trimming is required.
- Powerful side gear driving method spreads the soil evenly to ensure high efficient works.



▲ DWH102  
(1골 스크류식)

※ 철판스크류 교체부착가능



▲ DWH201  
(2골 스크류식)



▲ DWH202(2골 일반)

### ■ 제 원 (Specitications)

모델명 MODEL	폭 (cm)	기장 (cm)	높이 (cm)	규격 Type	중량 (kg)	적용마력 (HP)	구분
DWH102	160	125	140	스크류1골	389	35이상	벨트식(B62)
DWH201	290	125	145	스크류2골	549	60이상	유압모터
DWH202	280	95	145	일반2골	510	60이상	-

# 보리배토기(휴립복토기) Rotary ditcher



▲ DWH104 (1골 대형)

## ■ 특징점 Features

- 1골 대형은 사이드기어 및 케이스를 로타리 대형 3기어로 대체하여 견고하고 고장이 없이 척박한 땅에서 보리파종, 기타작물 고랑 만들기에 최적임.
- 배토판은 보습만 교체 사용이 가능.
- 타사에 비해 기체 폭이 넓어 흙 비산시 간섭이나 차단이 없음.
- 배토폭 150~250mm 주문제작.

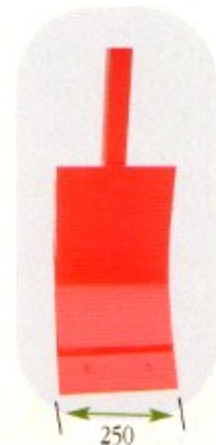


▲ DWH103(1골 편심)

150~250mm  
배토폭 주문제작



▲ DWH101(1골 일반)



▲ 배토판 보습(배토판폭 주문제작)  
150~250mm

## ■ 제 원 (Specifications)

모델명 MODEL	폭 (cm)	기장 (cm)	높이 (cm)	규격 Type	중량 (kg)	적용마력 (HP)	구분
DWH101	130	95	125	일반1골	266	35이상	중형
DWH103	160	95	125	1골 편심	275	35이상	중형
DWH104	140	97	130	1골 대형	299	50이상	대형

## 두둑 성형기



▲중형 DWH102-1



▲대형 DWH102-2

### ■ 특징점 Features

- 묘목 물고랑 및 두둑 성형
- 물고랑 및 두둑 동시 작업
- 변속 구동기어
- 쇄토 동시 작업
- 마늘, 양파, 수박, 배추, 무, 묘목, 생강 등 두둑성형에 적합
- 실린더 부착은 옵션

### ■ 제 원 (Specifications)

모델명 MODEL	규격 Type	폭 (cm)	두둑높이 (cm)	중량 (kg)	두둑 폭	적용마력 (HP)
DWH102-1	1골	180	30~40	410	160~220	43HP이상
DWH102-2	1골	215	30~50	470	160~240	60HP이상





## 심경 액비 투입기



### ■ 특징점 Features

- 20~30cm 땅속에 액비를 투입하여 악취발생을 방지.
- 악조건에서도 충분한 액비를 투입할 수 있음.
- 강제 호스 감김장치로 작업이 편리함.

### ■ 제 원 (Specifications)

모델명 MODEL	폭(cm)	높이(cm)	길이(cm)	구분	적용마력 (HP)
DW500	2250	1730	880	5련	50이상
DW600	2700	1730	880	6련	60이상
DW700	3150	1730	880	7련	70이상

## 고구마 전용 두둑 성형기



▲ DWH 102-3



### ■ 특징점 Features

- 고구마 두둑을 1회 운행으로 3굴 형성할 수 있어 능률이 배가됨.
- 두둑폭과 거리가 일정하여 수확기로 수확할 때 용이함.
- 고랑만 파서 두둑을 형성하여 고구마가 길게 자라지 않아 상품이 좋음.

### ■ 제 원 (Specifications)

모델명 MODEL	규격	폭(로타리) (cm)	두둑높이 (cm)	두둑 폭(1굴) (cm)	비 고
DWH102-3	3두둑	230	30~60	68	고구마
DWH102-4	2두둑	165	25~50	60~70	고추, 고구마

# 트레일러

# Trailer

## ■ 특징점 Features

뒤틀림이나 변형이 없는 견고한 사각프레임가 대형 복동식 유압실린더가 부드럽고 안정된 덤프능력을 발휘하여 50°의 덤프각으로 깨끗하게 하차됩니다.

This product's firm square frame that does not twist or deform and its large double-acting hydraulic cylinders provide smooth and stable dumping performance, and cleanly unloads at a 50 degree dumping angle.



▲다목적 콤바인 트레일러(DWT 190)

- 쇼바식 실린더 사용으로 상·하차시 편리함.
- 협소한 농로에서도 원활한 주행이 가능함.
- 톤백·원형사료·콤바인등 상차.
- 지게차바퀴 사용 600-9 타이어 4개

## ■ 특징점 Features

- 저상 콤바인전용 트레일러로 사다리 없이 콤바인 상 하차함.
- 유압쇼바 장착으로 마찰없이 상 하차함.
- 전폭등 등 안전장치 완비로 안전함.
- 6조 이상 광폭 주문제작.(포크레인, 크라스 콤바인용)
- 지게차 운반용 초저상
- 바닥 무늬철판사용 미끄럼 방지



▲축산용 덤프트레일러(DWT5001)  
Live Stock Farming Trailer



▲콤바인 저상 트레일러(DWT170)

- 잠금장치를 풀면 무게중심에 따라 자동으로 상승, 하강



▲지게차용 초저상 (DWT165)



▲일반덤프(사이즈 주문제작)

축산용, 콤바인용, 곡물용, 엔시레이지 트레일러 주문제작  
Live stock farming trailer, fodder trailer, combine trailer,  
Grain trailer custom-made models.

## ■ 제 원 (Trailer Series)

모델명 MODEL	규격 Type	구분	적재함길이(mm)	폭(mm)	높이(mm)	타이어	총길이(mm)	비고
DWT170	4, 5조 겸용	저상	3,400	1800	425	750-16	5000	
DWT180	6조	저상	3,400	1880	425	750-16	5200	
DWT190	4, 5, 6조 겸용	고상	3,700	1880	700	650-14(4륜)	5200	600-9지게차바퀴
DWT4001	4T	축산덤프	3,000	1800	700	650-14(4륜)	4800	
DWT5001	5T	축산덤프	3,400	1800	800	750-16(4륜)	5200	
DWT4000	4T	일반덤프	3,000	1800	400	650-14(4륜)	4800	
DWT5000	5T	일반덤프	3,400	1800	400	750-16(4륜)	5200	

## 대원 논두렁 조성기



▲논두렁 조성기 (DWLF430)

### 특장점 Features

- [ 6등분 분할 디스크 사용 확실한 논두렁 다지기 ]  
6등 분할되어 있어 디스크 단차에 의해 지속적인 논두렁 다지기가 이루어져 논두렁을 더욱 견고하게 다져줌.
- 트랙터용 좌·우 이동식 로타베이터를 적용하여 작업시 자유롭게 측면으로 밀어 작업하고 주행 이동시에는 트랙터 중앙에 위치하여 안전하게 이동할 수 있음.
- 다짐 디스크는 스텐6T로 사용하여 마모가 적음.
- 로타베이터 구동BOX 및 기어를 사용하여 견고하며 잔 고장이 없음.

### 제 원 (Rotary series)

형식명 MODEL	기체크기(mm)			중량(kg)	두둑높이 (mm)	사용마력	비고
	길이	폭	높이				
DWLF430	1860	1580	1030	325	200 ~ 350	35HP이상	
DWLF530	1860	1680	1030	350	200 ~ 350	50HP이상	

## 대원 도크



▲도크 전면



▲도크 후면

### 특장점 Features

- 1톤에서 5톤차량에 트랙터, 이앙기, 콤바인, 관리기등을 편리하게 탑재할 수 있음.
- 도크 평면에 트랙터, 콤바인, 차량등의 하부를 수리하기 용이하게 개방되어있어 상차와 수리 겸용으로 사용함.
- 전기나 유압 없이 간단한 수동으로 1톤에서 5톤차량에 높이를 조절하여 상차 할 수 있음.
- 양쪽 안전 가이드(높이 100m/m) 부착으로 안전사고 예방.
- 간편한 수동레버 조작으로 높이 조절이 편리함.

### 제 원

형식명 MODEL	기체크기(mm)			중량(kg)	비 고
	길이	폭	높이		
DWD680	6800	2100	800~1100	800	800(1t)~1100(5t) 높이조절



## 대원 퇴비교반기



● 트랙터에 부착 · 조인트 구동방식



### ■ 특징점 Features

- 분뇨퇴비 혼합하는 기계로 트랙터에 부착하여 90도 회전하여 주행하면서 자동으로 혼합 건조함
- 주행시에는 일자로 회전하여 도로주행에 지장없이 이동 가능함
- 건조장 내부나 외부에서 한 줄로 퇴적시킨 퇴비를 뒤집어 섞어 건조함



## 대원 파종기



### ■ 특징점 Features

- 배토기가 부착되어 배수관리가 용이함.
- 트랙터용은 로터리 폭에 따라 3-12조까지 부착.
- 트랙터 로터리에 탈부착이 간편함.
- 논·밭작물에 파종 깊이가 일정하고 한 구멍에 볍씨가 여러개 들어감으로 흩이 딱딱해도 발아율이 좋고 도복에 강함.
- 콩, 옥수수, 벼, 보리, 알타리, 무, 울무 등 다양한 씨앗을 건담 점파 할 수 있음.
- 씨앗 갯수, 간격, 폭 조절이 용이함.



## 대원 괄속쟁기



### ■ 특징점 Features

- 논·밭검용 깊이갈이 가능.
- 프레임 및 다리가 견고하고 저마력에서도 광폭으로 사용가능함.
- 쟁기질 후 고른바닥 평탄화
- 이앙작업시 흔들리거나 빠짐이 없음.
- 빠른 속도로 작업이 가능하며 파쇄가 탁월함.
- 흙 건조가 빠르고 미생물 성장을 촉진 친환경 농업이 가능함.



▲ 원판쟁기 10련 (DW10DP)



▲ 논밭검용 DW215GL



▲ 양용삭쟁기 4련



▲ 하우스파이프 벤딩기 쏘인트식



▲ 이랑쟁기 9련 (DWP260-3골)



▲ 논두렁 조성기



▲ 도크



▲ 보리베토기 DWH104 (1골 대형)

**생산 품목** · 원판쟁기 · 이랑쟁기 · 삭쟁기 · 보리베토기 · 논두렁조성기  
 · 두둑성형기 · 콤바인트레일러 · 파이프벤딩기 · 도크 · 로타베이터



# 대원정공주식회사

DAEWON machinery Co., Ltd

<https://blog.naver.com/daewoen815>

전북 임실군 덕치면 인덕로 1036(장암리320-1)

320-1, Jangam-ri, Deokchi-myeon, Imsil-gun, Jeollabuk-do, Korea

TEL : (063)643-0815 (대표전화)

FAX : (063)643-0812

## 대원정공가격표(407-81-05068)

2022년3월1일 기준

<https://blog.naver.com/daewoen815>

단위:천원(VAT별도)

품명	규격	형식명	상품코드	대농민가격	용자한도	적용마력	결폭(cm)	
로 타 베이터	이 동 식	DW135MV	신규	5,030		18~25	135	
		DW145MV	2100036265546	5,080	2,430	26~30	145	
		DW155MV	2100036265706	5,340	2,550	30~40	155	
		DW165MV	2100033405006	5,700	2,870	35~45	165	
		DW175MV	2100033404498	6,160	3,120	43~47	175	
		DW185MV	신규	6,430		45~50	175	
	변환식 (중형)	DW135GM	신규	4,490			18~25	135
		DW145GM	신규	4,560			25~30	145
		DW155GM	2100036265669	4,610	2,550	30~40	155	
		DW165GM	2100033404993	5,030	2,870	35~45	165	
		DW175GM	2100033404481	5,320	3,120	43~47	175	
		DW185GM	2100033404535	6,150	3,410	45~55	185	
		DW195GM	2100033404580	6,720	4,030	50~65	195	
		DW205GM	2100036265935	7,000	4,350	55~65	205	
	변환식 (대형)	DW195GL	2100036265898	6,980	4,030		50~60	195
		DW205GL	2100033404603	7,440	4,350		60~65	205
		DW215GL	2100033404610	7,830	4,350		65~80	215
		DW220GL	신규	8,060			65~80	220
		DW230GL	2100033404757	8,260	5,340		75이상	230
		DW240GL	신규	8,850			75이상	240
		DW250GL	2100033404788	9,500	5,710		90이상	250
		DW280GL	2100035203860	10,960			105이상	280
		DW300GL	2100036267915	12,860			120이상	300
		DW240KT	2100035203785	13,430			75이상	240
		DW265KT	2100035203839	14,240			90이상	265
		DW285KT	2100035203884	14,940	6,890		105이상	285
	논 전 용	DW195GLS	신규	6,640			40~50	195
		DW205GLS	신규	7,090			45~55	205
DW215GLS		신규	7,460	4,350		56~78	215	
DW230GLS		신규	7,860			65~80	230	
DW250GLS		신규	9,050			75~85	250	
DW280GLS		신규	10,430	6,020		85~95	280	
DW300GLS		신규	12,250	6,890		90이상	300	
심경 로타리	DW155P	신규	6,470			35~45	155	
	DW165P	신규	6,860			43~55	165	
	DW175P	신규	7,290			50~70	175	
로 타 베이터	제주형	DW145MVJ	2100036265621	5,520		26~30	145	
		DW155MVJ	2100036265737	5,780		30~40	155	
		DW165MVJ	2100036265805	6,100	2,870	35~40	165	
		DW175MVJ	2100036265867	6,560		40~45	175	
		DW155GMJ	2100036265683	5,020		30~40	155	
		DW165GMJ	2100036265782	5,400	2,870	35~40	165	
		DW175GMJ	2100036265836	5,670	3,120	40~45	175	
		DW185GMJ	2100036265874	6,470	3,410	40~45	185	
		DW195GMJ	2100036265911	7,140		45~55	195	
		DW205GMJ	2100036265973	7,400		50~65	205	
		DW195GLJ	2100035764255	8,100	4,030	50~65	195	
		DW205GLJ	2100035764279	8,540	4,350	60~65	205	
		DW215GLJ	2100035764293	8,960	4,350	65~80	215	
		DW220GLJ	신규	9,190		65~80	220	
		DW230GLJ	2100036266000	9,390	5,340	75~90	230	
		DW240GLJ	신규	10,070		75~90	240	
		DW250GLJ	2100036267823	10,830		80이상	250	
		DW280GLJ	2100036267861	12,350		100이상	280	
DW300GLJ	2100036226977	14,350		120이상	300			
논두렁조성기		DWLF430	신규	7,370	4,600	35이상		
		DWLF530	신규	7,600		60이상		
두둑성형	고구마성형	DWH102-3	대3골	9,450		75~90	폭88	
		DWH102-4	중2골	6,180		45이상	60~70	
두둑 성형기	두둑성형기	DWH102-1	2100035203914	5,320	2,490	43이상	900*2	
		DWH102-2	대 형	7,440		60이상		
대원도크		DWD680	신규	8,960				
심경액비살포기			신규	17,010				
퇴비교반기		DWH101-1	신규	10,590				

## 대원정공가격표(407-81-05068)

2022년3월1일 기준

<https://blog.naver.com/daewoen815>

단위:천원(VAT별도)

품명	규격	형식명	상품코드	대동민가격	용자한도	적용마력	경폭(cm)
이랑 삭쟁기	3련유압	DWP100-1	2100033695964	2,030	1,110	19~26	100
	4련유압	DWP130-1	2100033695988	2,330	1,110	35~45	135
고구마 수확기	2련슬라이드	DWP140-2	미윤바퀴 추가시 개당70,000추가	2,330		26~35	1폭당
	2련고정식	DWP140-1		2,210			
	3련슬라이드	DWP150-2		3,190			
	3련고정식	DWP150-1		2,860		35이상	50~80
	4련고정식	DWP160-1		3,360			
	4련슬라이드	DWP160-2		3,970			
이랑쟁기	2련(일반)	DWP91	신규	1,650		18~	80
	2련유압	DWP90	신규	1,770			
	3련(일반)	DWP101	2150003030714	1,710	1,110	19~26	100
	3련유압	DWP100	2150003030738	1,880	1,110		
	4련(일반)	DWP131	2150003030721	1,790	1,110	35~45	135
	4련유압	DWP130	2150003030745	2,160	1,110		
	4련(일반)	DWP151	신규	2,090		35~50	150
	4련(유압)	DWP150	2100036857949	2,430	1,110	35~50	150
	6련(소)	DWP170	2150003030752	2,890	1,890	43~50	170
	6련(대)	DWP180	2150003030769	3,040	1,890	50~60	180
	6련(대)	DWP190	2150003030820	3,170	1,890	55~65	190
	6련(대)	DWP200	2150003158395	3,360	1,890	60~70	200
	6련(대)	DWP210	2100031727193	3,520	1,890	70~80	210
	6련(대)	DWP220	2100036857956	3,770	1,890	70이상	220
	8련	DWP240	2150003030776	4,350	2,330	70이상	240
	9련	DWP260	2150003030790	4,640	2,330	75이상	260
	9련(대)	DWP280	2100033695995	4,990	2,330	85이상	280
삭쟁기 (단용)	단용1련	DWP1S	신규	2,150		35~43	90
	단용2련	DWP2S	2150003030806	2,510	1,610		
	단용2련편심	DWP22S	2100031727186	2,710	1,610		
	단용3련(소)	DWP32S	2150003030813	3,270	2,190	43~47	135
	단용3련(대)	DWP3S	2150003030875	3,820	2,190	50~70	
	단용4련(소)	DWP42S	신규	4,040		65이상	180
	단용4련(대)	DWP4S	2150003030844	4,500	2,550	70이상	
	단용5련	DWP5S	2150003030882	5,140	2,810	80이상	225
삭쟁기 (양용)	양용2련	DWP2R	2100035203907	6,310		50이상	90
	양용3련	DWP3R	2150003030868	7,600	4,520	70이상	135
	양용4련	DWP4R	2150003158388	8,890	4,800	90이상	180
	양용5련(X)	DWP5R	2100031727445	10,190	5,820	100이상	225
치출쟁기	5련	DWP500	신규	5,330		50~55	280
	7련	DWP700	신규	6,460		60이상	220
	9련	DWP900	신규	7,600		90이상	160
	10련	DWP1000	신규	8,510			
원판쟁기	4련	DW4DP(J)	2100033695957	6,810	3,750	26이상	150
	6련	DW6DP(J)	2150003030783	8,120	4,960	35이상	200
	8련	DW8DP(J)	2150003030837	10,050	5,120	55이상	250
	10련	DW10DP(J)	2150003030851	11,420	6,930	75이상	300
	12련(X)	DW12DP(J)	2100031727339	12,480	6,930	80이상	350
보리 배토기	일반1골	DWH101	2150003030899	4,000		35이상	250
	스크류1골	DWH102	2150003030905	4,490			(B62)
	일반1골편심	DWH103	2100035764347	4,530			
	일반1골대형	DWH104	2100035764392	4,530	2,490		
	일반1골대형스크류	DWH104-1	신규	4,880		60이상	
	일반2골	DWH202	2100033696008	6,410			
	스크류2골	DWH201	2150003030912	7,420			유압
트레일러	5조	DWT170	3,400*1,800*425	3,520		좌,우2개	750-16
	6조	DWT180	3,400*1,880*425	3,780			825-16
	4.5.6조	DWT190	3,700*1,880*700	4,170		좌,우4개	650-14
덤프 트레일러	일 반	DWT4000	3,000*1,800*400	6,380		35~70	650-14
	트레일러	DWT5000	3,400*1,900*400	7,370		50이상	750-16
	축 산	DWT4001	3,000*1800*700	6,470		35~70	650-14
	트레일러	DWT5001	3,400*1900*900	7,690		50이상	750-16
포크레인 트레일러	저상	주문제작시 별도견적		5,100		35~70	825-16
	고상			5,550		50이상	650-14
버킷 (로우더)	일반	DWB175	1,800*900*1,200	1,380	970	문 추가 부착 20만	
		DWB200	2,000*900*1,200	1,700	1,200	문 추가 부착 20만	
		DWB300	1,800*1,100*1,400	1,960		문 추가 부착 30만	

## 대 원 정 공 가 격 표(407-81-05068)

2022년3월1일 기준

<https://blog.naver.com/daewoen815>

단위:천원(VAT별도)

품명	규격	형식명	상품코드	대농민가격	용자한도	적용마력	경폭( cm )
깨속쟁기	4련	DWH135	신규	4,310		35~45	135
	6련(소)	DWH195	신규	4,760		45~75	195
	6련(대)	DWH215	신규	4,960		55~80	215
	8련	DWH255	신규	5,470		65이상	255
	9련	DWH285	신규	5,700			285
	10련	DWH315	신규	5,940		80이상	315
예초기 (잔가지파쇄기)		DW165	신규	4,990		35이상	예초폭 160
		DW175	신규	5,220		45이상	예초폭 170
파이프 밴딩기	쥘인트식,모터식 (경폭동일)	DWB1000	신규	7,820		35이상	28A~32A
로타베이터 (고상)	대형.고상	DW230GLH	신규	12,480		85이상	230
	대형.고상	DW250GLH	신규	13,610		90이상	250
두둑성형기 (고구마.고추.양파)	2두둑 (로타리탈부착형)	DWH1025	신규	1,820		35이상	두둑폭 250~800
로타리+두둑성형기	2두둑 (로타리고정부착형)	DW215GLJS (DW215GLJ+ DWH1025)	신규	10,890		70이상	210
파종기	로타리+파종기	DW215-3S	신규	14,740		50이상	두둑120 3줄파종
두둑성형기+파종기	중형. 2줄파종	DWH1021-2S	신규	8,160		45-70	180
두둑성형기+파종기	대형. 4줄파종	DWH1022-4S	신규	11,120		60이상	210