



HADA-KOREA.COM

마늘농업 일관기계화 전문  
주식회사 하다

# 트랙터용 수확기

## 핑거롤러식 땅속작물수확기

HADA-MH1200D / MH1300D / MH1400D



행복한 농업을 하다, 주식회사 하다

### 하다 본사

54569) 전북 익산시 은기길 329-34  
T. 063-836-2005 F. 0303-3444-2005  
E. help@hada-korea.com H. hada-korea.com

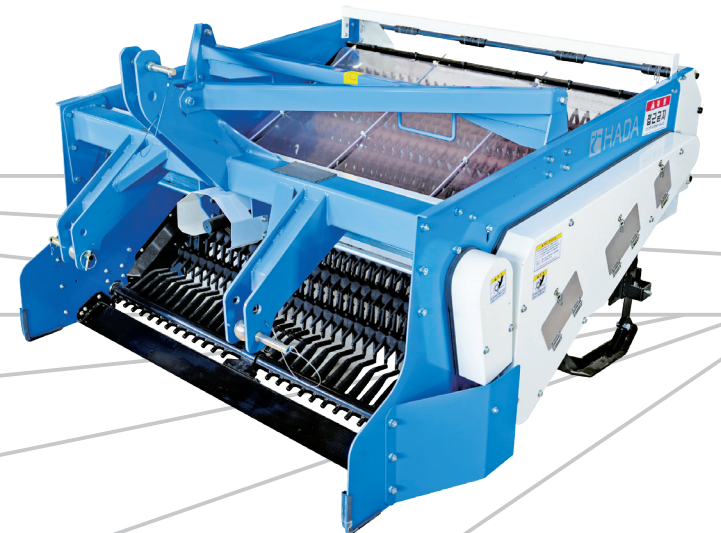
### 창녕테크\_하다 창녕A/S센터

50319) 경남 창녕군 창녕읍 창녕공단길 25  
T. 055-714-8288 HP. 010-8699-8288

게재된 이미지와 성능 및 제원은 참고용이며, 제품의 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다. ver.2024.1.0  
본 카다로그는 2023년 (재)전북테크노파크의 지원을 받아 제작되었습니다.



HADA-KOREA.COM



**(주)하다**  
마늘기계 일관화 전문

HADA-MH1200D / MH1300D / MH1400D

# 트랙터용 수확기 핑거롤러식 땅속작물수확기

## 특징 Features

- 6각 뿔 모양의 회전 고무 핑거롤러 이송 방식으로 흙 털림이 우수하고 작물 손상을 방지
- 특허\_①6각 뿔의 경사진 구조, ②롤러 사이가 헛돌지 않는 요철식 맞물림 구조
- 4단계 작업 방식 (굴취날 → 중앙분리교차 상하진동 → 핑거롤러 이송방식 → 작물 모음 장치)
- 마늘(양파, 고구마, 인삼, 지황, 맥문동) 등의 뿌리 작물과 구근류 수확 가능

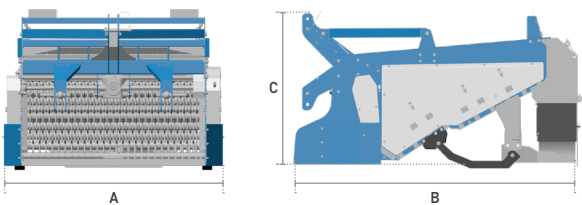
## 신기술 농업기계 지정 New Excellent Technology

본 제품은 「농업기계화 촉진법」 제7조제1항 및 같은 법 시행령 제4조 제1항에 따라 농촌진흥청장으로부터 확인받은 신기술적용 제품입니다.

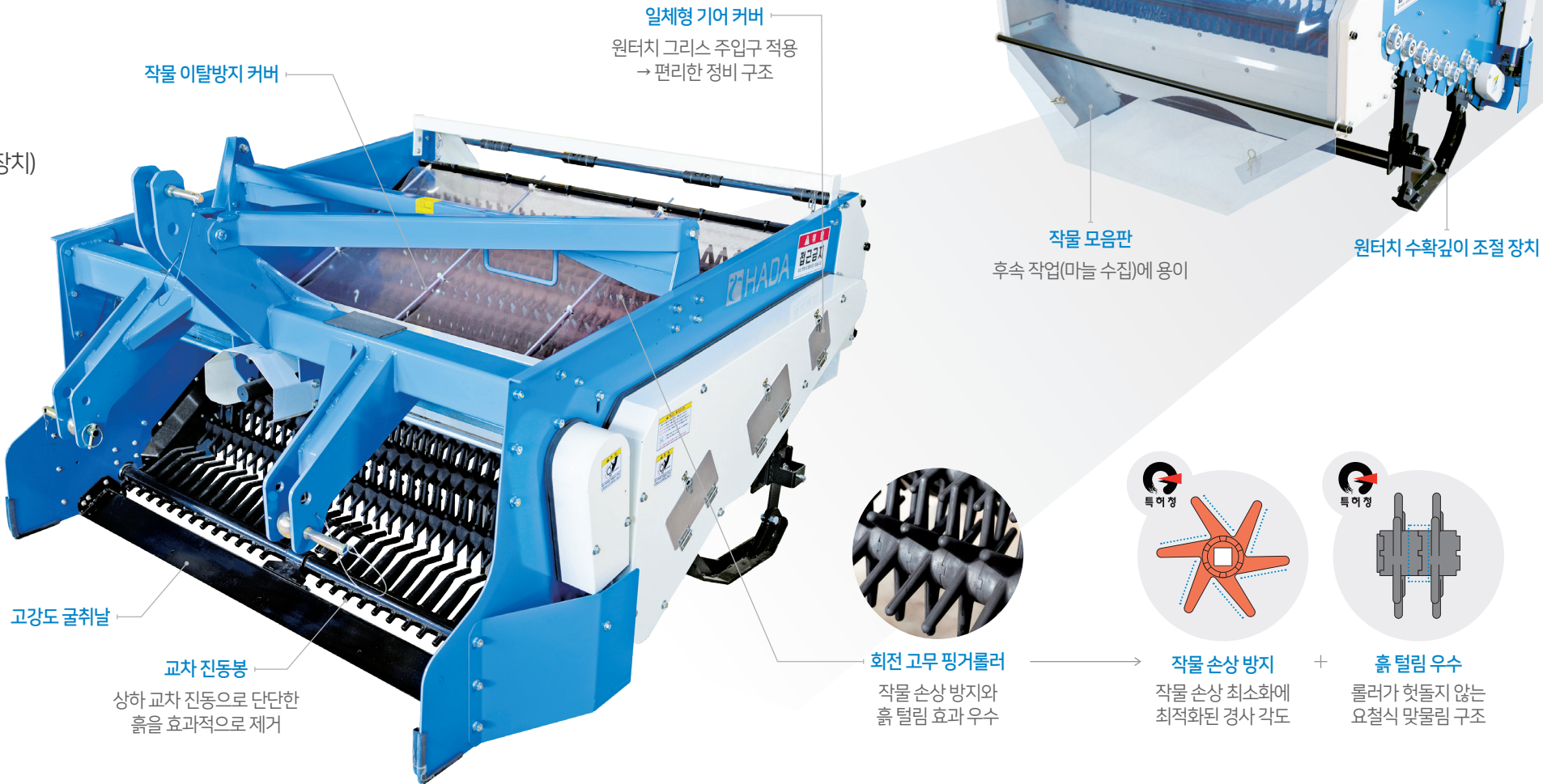


인증번호 | 농업기계 신기술-2018-20호  
제품명 | 땅속작물수확기(HADA-MH1300D)  
제조사명 또는 제조자를 나타내는 약호 | 주식회사 하다  
신기술적용제품 확인의 지정일자 | 2018.11.19.

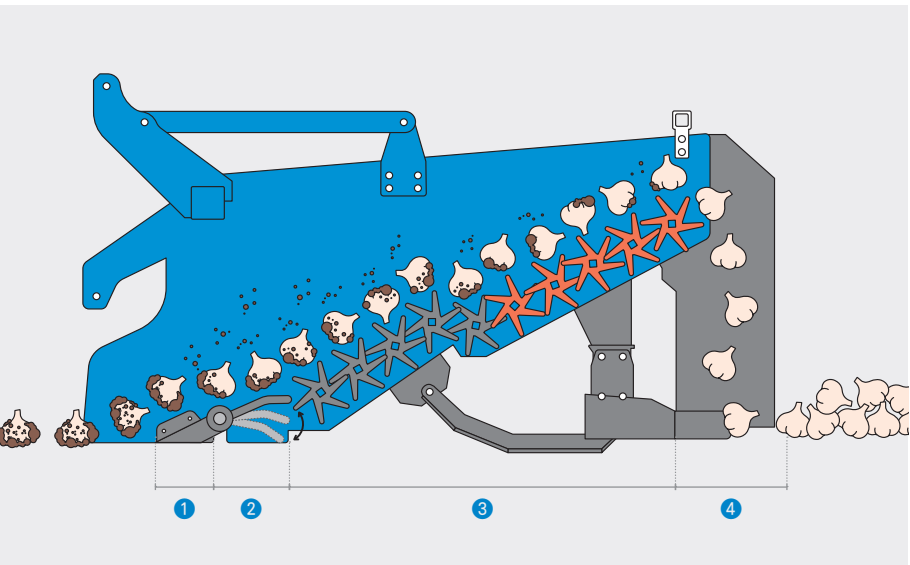
## 제원표 Specifications



형식명	HADA-MH1200D	HADA-MH1300D	HADA-MH1400D
A	1,460mm	1,550mm	1,730mm
B	2,030mm	2,030mm	2,030mm
C	1,080mm	1,080mm	1,080mm
기체 중량	493kg	512kg	545kg
작업 능력	약 720평/1시간	약 900평/1시간	약 1,000평/1시간
작업 넓이	1,200mm	1,300mm	1,400mm
작업 깊이	100 ~ 300mm	100 ~ 300mm	100 ~ 300mm
작업 속도	0.5 ~ 2km	0.5 ~ 2km	0.5 ~ 2km
PTO 속도	1단(540)	1단(540)	1단(540)
엔진 속도	1,200 ~ 1,500rpm	1,200 ~ 1,500rpm	1,200 ~ 1,500rpm
적용 마력	50마력 이상	50마력 이상	50마력 이상
부착 방식	P.T.O + 3점 링크	P.T.O + 3점 링크	P.T.O + 3점 링크
작업 방식	굴취날 + 중앙분리교차 상하진동 + 핑거롤러 이송방식 + 작물 모음 장치		



## 수확 원리 How to harvest



- ① 작물 굴취**  
고강도 굴취날로 단단한 흙을 효과적으로 굴취
- ② 1차 흙 제거**  
상하 교차 진동식 진동봉으로 굴취된 작물에 붙은 흙을 1차적으로 털어내어 제거
- ③ 2, 3차 흙 제거**  
경도가 높은 고무 소재로 50% 이상 흙 제거 후, 경도가 낮은 고무 소재로 작물의 상처를 최소화하여 나머지 90% 이상의 흙 제거
- ④ 작물 모음**  
수확된 작물이 모음장치를 통해 두둑 중앙에 모아지는 구조로, 후작업(마늘 수집)에 용이