


# 농업을 위한 최적의 무인방제 헬리콥터 **헬리팜**



제품명 : CE-20S

 **Hanhe** 汉和

 (주)에스엠소프트

헬리팜은 쉬운 조작성과 높은 비행성능을 지닌 무인방제 헬리콥터로서 전기동력을 사용하여 기체 유지보수의 강점을 지닙니다. 산업용 무인헬리콥터 제조 전문기업인 **Wuxi Hanhe Aviation(무석한화항공유한기술공사)** & **(주)에스엠소프트** 와 합작하여 전남 나주시에서 생산되어 판매됩니다.



## CE-20S 제품 주요 특징

기체재질	항공알루미늄합금, 탄소섬유
기체외형치수	1906mm*660mm*780mm
메인전원	12S-44.4V
약재분사 폭	4 ~ 4.5M(유효) (작물고도 2~3M)
약재용량	20L(최대22L)
이륙중량	45kg이내 (Payload 20kg이내)
동력배터리	28,000mah 12S 10C이상
비행시간	최대 20분
최대작업비행속도	6m/s 이하
최대비행속도	30m/s 이하
운항반경	150m 이내 가시비행
작동온도범위	-10°C ~ +40°C
착륙오차	1m 이내
FC&소프트웨어	헬리콥터 전용 비행제어시스템 & GCSV2.2.23
제품구성	구성품 : 기체, 조종기(GCS 송신기능), 공구류    별도 : 배터리, 충전기

### EASY

자동이착륙  
자동방제모드



### SAFETY

저전압 알람  
비상 안전 착륙



### HI-PERFORMANCE

탁월한 방제성능(20L Payload)  
장시간 비행(20L 기준 20분비행)



본사 . 전남 나주시 도민길 50 (빛가람동 892-7)  
TEL . 061-333-8513  
Moblie . 010-9224-8538  
FAX . 061-333-8514  
홈페이지 . [www.smaero.co.kr](http://www.smaero.co.kr)

Since 2005, 급변하는 IT환경과 무한한 상상에너지로 다양한 솔루션을 개발하여 지역 산업의 활로를 찾고 보다 쉽고, 편하고, 빠르게 IT 세상을 향유해 나가도록 노력하겠습니다.