

국제기계

국제기계

PREMIUM
ALL NEW LUXEN

PREMIUM
ALL NEW
LUXEN

LUXEN 1100 / LUXEN 1000 / LUXEN 900 / LUXEN 800



KM 국제기계

본사 / 공장

주소 : 충북 옥천군 옥천읍 서부로 49
전화 : 043-730-1000 / 팩스 043-730-1493

영업소

경기 광주시 오포읍 오포로 538-10 ☎ 031-768-6663~5
강원 원주시 장막 1길 77 ☎ 033-747-8567
충북 청원군 북이면 충청대로 1343 ☎ 043-211-3031~2

충남 공주시 우성면 백제큰길 2456 ☎ 041-852-8285
전북 전주시 덕진구 신북로 132 ☎ 063-212-8334~5
전남 광주광역시 광산구 어등대로 10 ☎ 062-941-4881~2

경북 군위군 군위읍 군청로 82 ☎ 054-382-0321~4
경남 함안군 산인면 송산로 10 ☎ 055-584-2400~2

제품, 부품 구입 / 서비스 문의

☎ **1588-2119**

2016.12

KM 국제기계

대형 트럭도 끄리는
최강 견인력



ALL NEW LUXEN SERIES

LUXEN 1100 - 110마력
LUXEN 1000 - 100마력
LUXEN 900 - 90마력
LUXEN 800 - 80마력



비교할 수 없는 힘 POWER ENGINE



110마력 풀파워 엔진 (존디어 Tier-4엔진)

최고의 품질과 안정성을 자랑하는 존디어 엔진을
장착하여 여유로운 작업과 출력을 실현합니다.



커먼레일 Tier-4 엔진 탑재 (LUXEN 1000~800)

최적의 엔진을 탑재하여 저연비, 저매연, 저진동의
전자식 Tier-4 엔진을 탑재하였습니다.



강력한 퍼포먼스

KUKJE ALL NEW LUXEN Series

최대의 작업조건을 위한 최상의 배려

어떠한 작업조건에서도 고객이 만족할 수 있는 성능을 발휘합니다.



정비가 편리한 엔진부

라디에이터가 슬라이드 방식으로 오픈되어 청소가
쉽고 풀 오픈 본넷으로 정비점검이 편리합니다



외장형 승강실린더 채택

외장형 승강실린더를 장착하여 승강력을 더 향상시켰으며,
정비성이 용이합니다.



Radial 타이어 적용 (LUXEN 1100~1000)

앞타이어와 뒷 타이어를 접지력이 좋은 Radial 타이어로
적용하여 견인력을 향상시켰습니다.



전방



후방

고성능 멀티작업등 적용

전방 캐빈작업등 6개(본넷 4개)와 후방 캐빈작업등 4개를 기본 장착하였으며, 전방 2개는 LED 램프를 적용하여 야간작업시 넓은 시야를 제공합니다.

LUXEN 1100 / LUXEN 1000 / LUXEN 900 / LUXEN 800 동급 최대 실내 공간 캐빈

여유로운 실내공간과 버튼식 PTO 조작부, 초저속 장치,좌우 회전식 의자(20도), 자동차형 계기판, 파워셔틀레버와 디클러치 등 최적의 작업을 위한 인체공학적 집중식 레버를 적용하였습니다.



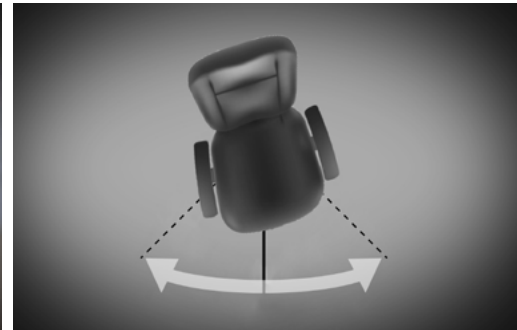
고급 회전형의자 적용

좌, 우 20도 회전 및 조절식 팔걸이, 어깨 받침대, 요추보호기 등으로 편안하고 안락한 작업이 가능하도록 구현하였습니다.



전/후진 감도조절 다이얼

◀(왼쪽방향) 천천히 출발, ▶(오른쪽방향) 빠르게 출발



안락하고 편리한 회전시트

좌 · 우 회전으로 작업시야 확보



션루프 / 에어컨 업그레이드

전방 로더 작업시 션루프를 통해 작업시야가 더 편리해졌으며, 성능이 강화된 에어컨으로 쾌적하게 작업할 수 있습니다. (성애제거)



안심 PTO 스위치

PTO를 주행에 관계없이 스위치로 입력/해제가 가능하여 PTO작업이 더 편리해졌습니다.

(자동입력기능:상승시PTO회전 자동정지,하강시PTO회전 구동)



4 window 파노라마 캐빈

파노라마 캐빈을 장착하여 360도의 매우 넓어진 시야로 작업할 때 더 안전하고 편리합니다.



핑거팁형 인체공학적 전자컨트롤 박스

전자유압 조절레버와 승강 및 감도조절을 한손으로 편리하게 조작할 수 있습니다.



파워셔틀레버

전 · 후진을 레버 하나로 클러치페달 조작없이 부드럽게 출발할 수 있습니다.



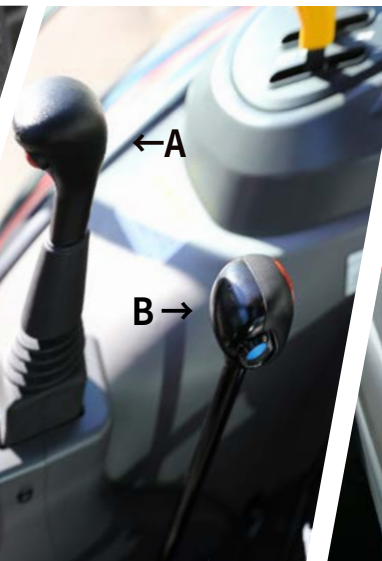
외부 작업기 조정 스위치

PTO 조작 및 작업기 미세조정 등을 버튼으로 쉽게 조작합니다.



인체공학적 유압 레버

우측에 레버가 집중되어 조작이 매우 편리합니다.



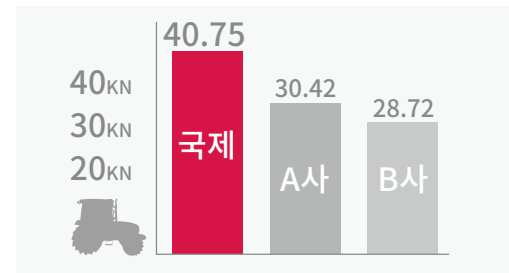
A : 작업기 조이스틱 B : 디클러치 (버튼)



냉 · 온장고 기본 장착

냉장과 온장의 멀티기능으로 4계절 작업시 매우 편리합니다.

추가특징



동급 최대 유압양력(4.2톤)

동급 대비 최대 PTO마력과 견고한 미션으로 최강의 견인력을 자랑합니다.



텔레스코픽 핸들(국내최초)

운전대를 상,하 조절 외에도 인체에 맞도록 앞, 뒤 조정이 가능합니다.



동급 최대 대용량 연료탱크

하루 작업량에 충분하도록 160ℓ이상 연료탱크 용량을 확장하였습니다.

KUKJE ALL NEW LUXEN Series



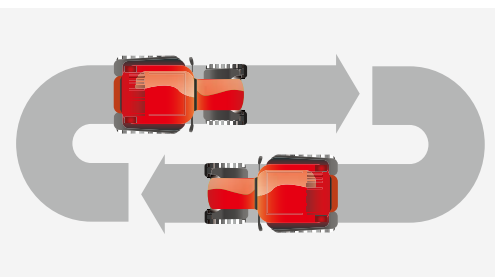
전방 6포트 / 후방 6포트

전방에 전자식 6포트 장착으로 다양한 작업기를 동시에 부착하여 작업이 가능합니다.



AUTO 드래프트 기능

작업 중 부하가 차면 자동으로 작업기를 상승하여 안전합니다.



배속턴 기본 장착

작업 중 좁은 곳에서 회전을 해도 흠몰림이 적고 부드럽고 신속하게 선회합니다.



후방 작업기 조작스위치

작업기 탈 부착시 외부에서 승,하강 및 수평조정을 버튼으로 쉽게 조작합니다.



외부 후방작업시야 확보

실내 캐빈 안에서 시트 뒤에 있는 하단 유리창을 통해 작업기 부분을 편리하게 확인할 수 있습니다.



블루투스 스테레오 적용

기본 카세트 외에 MP3, USB가 호환되며 휴대폰 음악이 가능한 무선 블루투스로 더 편리합니다.

미래 농기계를 위한 인간중심의 진보

새로운 모습과 차별화된 기능으로 어떠한
조건에서도 완벽한 작업능력을 실현합니다

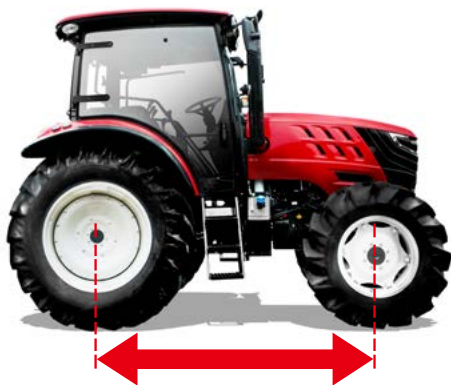


추가특징 2

KUKJE ALL NEW LUXEN Series



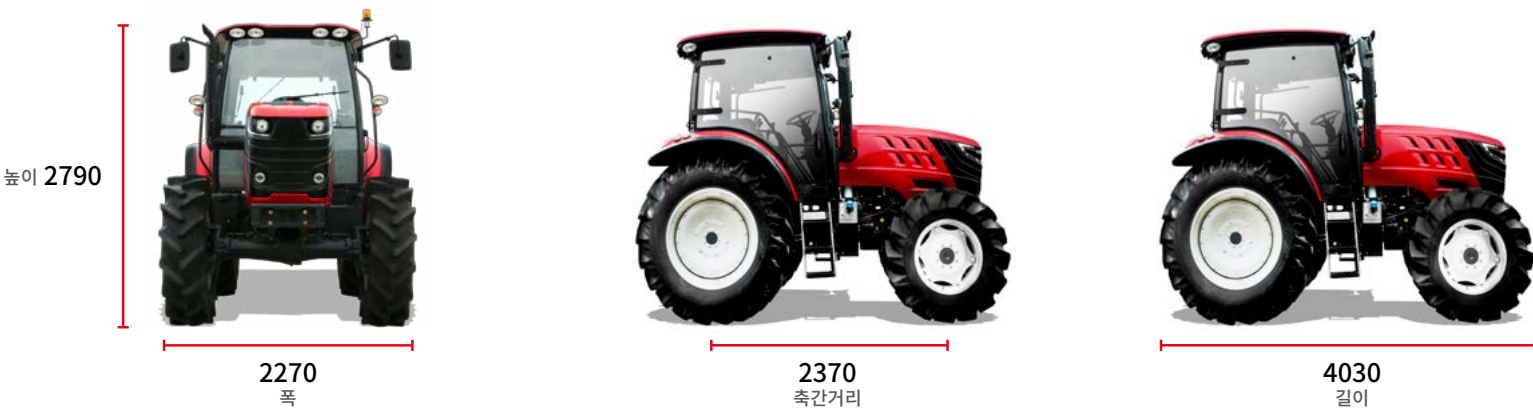
전폭 길이 확장
작업성 향상을 위해 전폭 길이를
동급 최장길이로 확장하였습니다.



축간거리 최대화
최장 축간거리로 빠지는 논이나 습전
작업에도 여유있게 작업할 수 있습니다.



LUXEN 1100 기체치수



SPECIFICATION 제원표

모델명			LUXEN 1100	LUXEN 1000	LUXEN 900	LUXEN 800
엔진부	표기출력	PS	110	100	90	80
	형식명	제조사	존디어	두산인프라코어	두산인프라코어	두산인프라코어
	출력	kw/rpm	86/2400	82/2200	75/2200	67/2200
	PTO 최대 출력	kw	78	75	64	57
	기통수	개	4	4	4	4
	배기량	cc	4525	3409	3409	3409
	연료탱크용량	ℓ	160	160	160	160
본기부	길이	mm	4030	4020	4020	4020
	폭	mm	2270	2270	2270	2270
	높이	mm	2790	2790	2790	2790
	총중량	kg	4080	4030	4000	4000
	축간거리	mm	2370	2360	2360	2360
	최저 지상고	mm	445	445	440	440
주행부	전진-후진단수		전12 / 후12	전12 / 후12	전12 / 후12	전12 / 후12
	전진속도	km/h	0.32~32.2	0.15~30.41	0.14~29.42	0.14~29.42
	전륜타이어	inch	13.6-24	13.6-24	13.6-24	13.6-24
	후륜타이어	inch	18.4-34	18.4-34	16.9-34	16.9-34
3점부	PTO형식		독립형	독립형	독립형	독립형
	회전수	rpm	520 / 720 / 969	522 / 719 / 949	522 / 719 / 949	522 / 719 / 949
	유압인출구		전6 / 후6	전6 / 후6	전6 / 후6	전6 / 후6

※ 본 사양은 제품 성능 향상을 위해 예고없이 변경될 수 있으니, 구매시 확인하시기 바랍니다.