



**MIGLIORA IL COMFORT
PER L'UTILIZZATORE
DELLA MACCHINA**



**MIGLIORA IL CONTROLLO
DELLA MACCHINA**



**INTEGRA 2 ASSI E FINO A 3
ROLLER AD EFFETTO HALL**



**VERSATILE E
CONFIGURABILE**



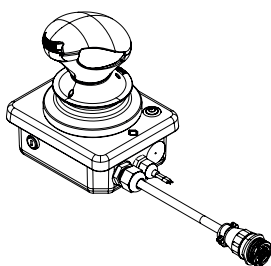
**DIMENSIONI COMPATTE PER
PICCOLI ABITACOLI**



**PLUG&PLAY, SI COLLEGA
DIRETTAMENTE AL
DISTRIBUTORE**

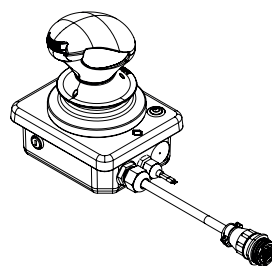


**INTEGRATO A KOBIAAPP ED AL PORTALE KOBİ RENDE LA MACCHINA 4.0
E FUNZIONALE ALL'INDUSTRIA 5.0**



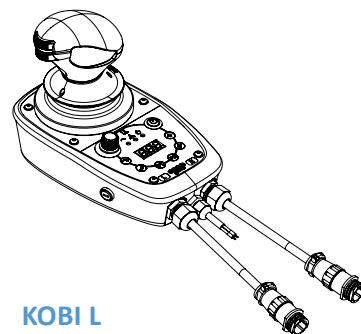
KOBİ S

KOBİ S è progettato per essere accoppiato a distributori oleodinamici con **azionamento elettrico di tipo ON/OFF**.



KOBİ M

KOBİ M è progettato per essere accoppiato a distributori oleodinamici ad **azionamento di tipo elettroidraulico proporzionale**.



KOBİ L

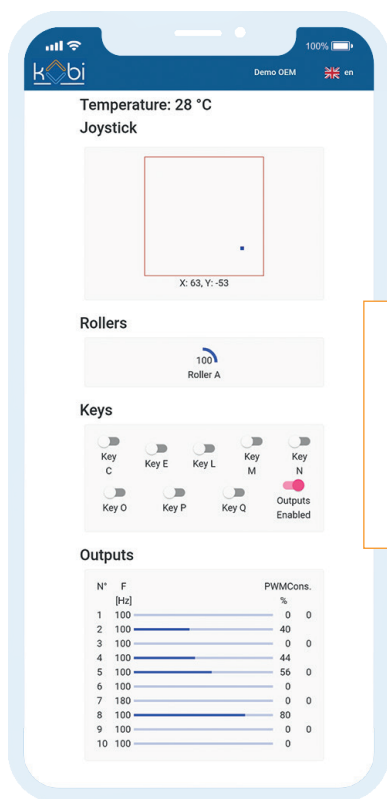
KOBİ L è la consolle di ultima generazione che amplia le possibilità di **KOBİ S ed M**. Integra tastiera e display.

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione (V)	12-30	12-30	12-30
Dimensioni (mm)	118x140x178	118x140x178	131x234x164
Peso (Kg)	0,9	0,9	1,3
Grado IP	IP65	IP65	IP65
Temperatura di Lavoro (°C)	-20/+50	-20/+50	-20/+50
Certificazione	CE	CE	CE
N° massimo di uscite proporzionali	-	12	20
N° massimo di uscite On/Off	12	12	20
N° massimo di roller/pulsanti sull'impugnatura	3/5 o 2/6	3/5 o 2/6	3/5 o 2/6
N° massimo di Pulsanti sulla consolle	3	3	6

PRINCIPALI OPZIONI

Versioni con impugnatura dx o sx	■	■	■
Diagnostica tramite App	■	■	■
Collegamento al Portale Servizi	■	■	■
Regolazione velocità Max e Min e rampe tramite App	-	■	■
Personalizzazione funzioni da tastiera	-	-	■
Accetta segnali in ingresso On/Off	-	-	■
Display e tastiera integrati	-	-	■
Potenziometro	-	Optional	■
Sensore capacitivo	Optional	Optional	Optional
Fissaggio Magnetico	Optional	Optional	-
Kit per installazione ad incasso	Optional	Optional	-



DISPONIBILE SU
Google Play



KOBIAPP

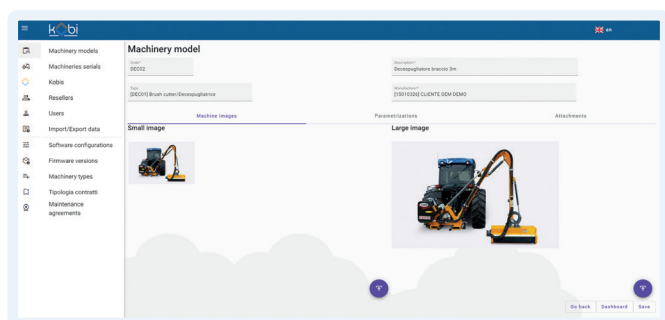
Attraverso lo smartphone, offre la possibilità di tenere sotto controllo le funzioni principali della macchina.

Si collega via Bluetooth a KOBİ e se il dispositivo è dotato di connessione Internet, trasmette i dati al PORTALE KOBİ.

Sono possibili diversi livelli di accesso:

- OEM
- Concessionario
- Utilizzatore Finale

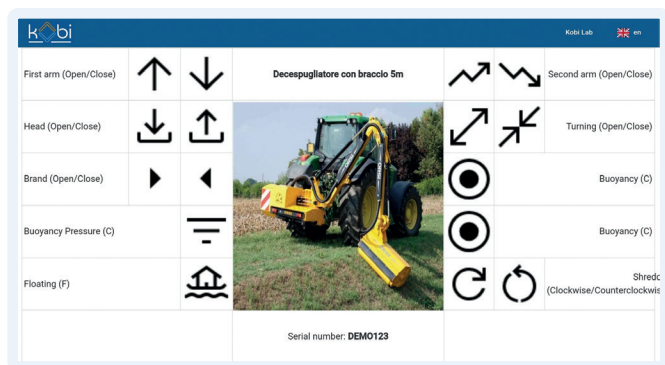
- » Visualizzare in tempo reale: stato della macchina, pannello operatore, nr accensioni, ore funzionamento
- » Consultare la documentazione della macchina
- » Selezionare le mappature previste dal costruttore
- » Ricevere assistenza da remoto
- » Aggiornare il firmware o cambiare la configurazione
- » Gestire le missioni



PORTALE KOBİ

Il PORTALE KOBİ è stato pensato per i costruttori OEM e per i loro concessionari. Ha le stesse funzioni della KOBİAPP ed in più offre una serie di servizi a valore aggiunto.

- » Tracciare il parco macchine attraverso l'associazione dei KOBİ alle matricole
- » Caricare documenti relativi alla specifica macchina
- » Personalizzare un cruscotto macchina visualizzabile dalla KOBİAPP



ACCESSORI

Gli accessori, insieme ai distributori oleodinamici, completano l'offerta della piattaforma KOBİ.



- » Cavi multipolari con 8, 10 o 12 uscite, di diverse lunghezze
- » Prolunghe per i cavi multipolari di diverse lunghezze
- » Sistemi di fissaggio magnetico
- » Staffe per installazione ad incasso
- » Staffa per fissaggio "pannello operatore"
- » Collegamento USB



IMPROVES COMFORT FOR
THE MACHINE USER



IMPROVES MACHINE
CONTROL



INTEGRATES 2 AXIS AND UP
TO 3 ROLLERS HALL EFFECT



VERSATILE AND
CUSTOMIZABLE



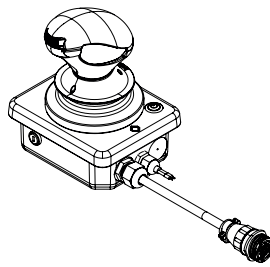
COMPACT DIMENSIONS FOR
SMALL CABINS



PLUG & PLAY, CONNECTS
DIRECTLY TO THE
DIRECTIONAL CONTROL VALVE

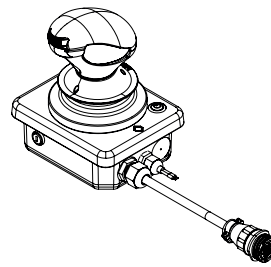


INTEGRATED WITH KOBIAPP AND WEB PORTAL, IT MAKES THE MACHINE 4.0
FUNCTIONAL FOR INDUSTRY 5.0



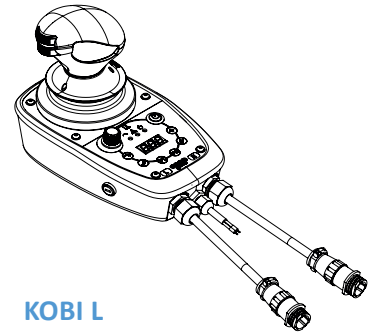
KOBI S

KOBI S is designed
to be coupled to
hydraulic valve with
**ON/OFF electric
operation.**



KOBI M

KOBI M is designed
to be coupled to
hydraulic valve with
**proportional electro-
hydraulic operation.**



KOBI L

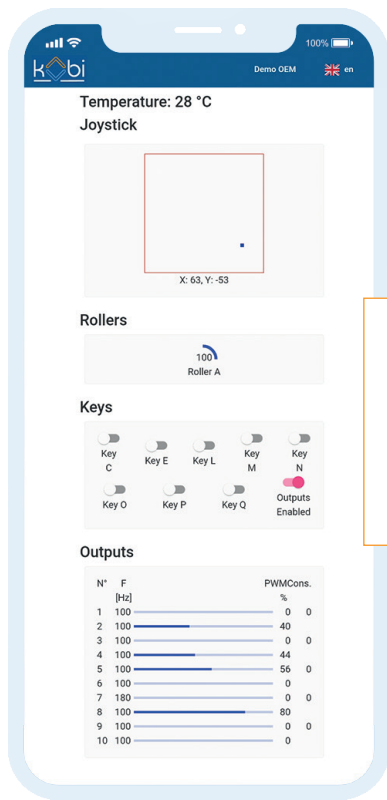
KOBI L is the latest
generation console
that expands the
possibilities of **KOBI S
and M.**
Keyboard and display
integrated.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power (V)	12-30	12-30	12-30
Dimensions (mm)	118x140x178	118x140x178	131x234x164
Weight (Kg)	0,9	0,9	1,3
IP grade	IP65	IP65	IP65
Work Temperature (°C)	-20/+50	-20/+50	-20/+50
Certification	CE	CE	CE
Maximum number of proportional outputs	-	12	20
Maximum number of On/Off outputs	12	12	20
Maximum number of rollers/buttons on the handle	3/5 or 2/6	3/5 or 2/6	3/5 or 2/6
Maximum number of buttons on the console	3	3	6

STANDARD VERSIONS/OPTIONALS

Versions with right or left handle	■	■	■
Diagnostics via App	■	■	■
Connection to the Service Portal	■	■	■
Max/Min speed adjustment, ramps via App	-	■	■
Keyboard functions customization	-	-	■
Accepts On/Off input signals	-	-	■
Integrated display and keyboard	-	-	■
Potentiometer	-	Optional	■
Capacitive sensor	Optional	Optional	Optional
Magnetic Fastening	Optional	Optional	-
Built-in installation kit	Optional	Optional	-



Google Play



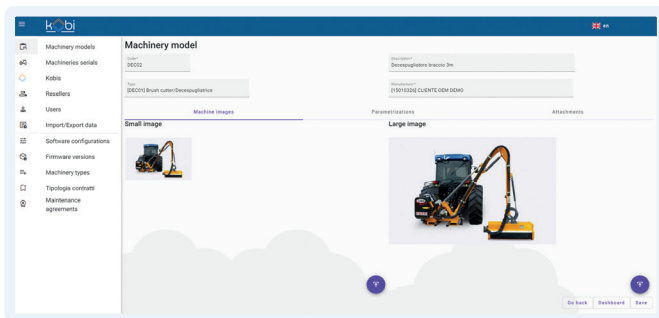
KOBIAPP

Installed in smartphones or tablets offers possibility to control machine main functions. It connects via Bluetooth to KOBİ and if the device has an Internet connection, it transmits data to the KOBİ PORTAL.

Different levels of access are possible:

- OEM
- Dealer
- Final User

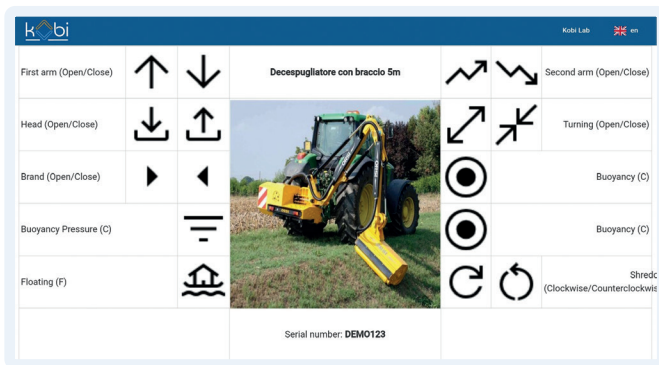
- › Real time view of: machine status, operator panel, number of start-ups, operating hours
- › Consult the machine documentation
- › Select the mappings provided by the manufacturer
- › Receive remote assistance
- › Update the firmware or change the configuration
- › Manage tasks



KOBI PORTAL

The KOBİ PORTAL is designed for OEM manufacturers and their dealers. It has the same functions as the KOBİAPP and in addition it offers a series of value-added services.

- › Track the fleet through the association of KOBİs with serial numbers
- › Upload documents related to the specific machine
- › Customize a machine dashboard that can be viewed through the KOBİAPP



ACCESSORIES

The accessories, together with the hydraulic valves, complete the KOBİ system offer.



- › Multi-core cables with 8, 10 or 12 outlets and of various lengths
- › Extensions for multi-core cables of various lengths
- › Magnetic fastening systems
- › Brackets for built-in installation
- › Bracket for "operator panel" fastening
- › USB connection