



SISTEMI ISOBUS PER SEMINATRICI MECCANICHE

*ISOBUS SYSTEMS
FOR MECHANICAL SEEDERS*



AGRICULTURAL INDUSTRY
ELECTRONICS FOUNDATION



Il mondo ISOBUS induce un radicale cambiamento degli strumenti a disposizione degli operatori per la conduzione del proprio lavoro; rappresenta sempre di più una spinta verso la digitalizzazione delle operazioni agricole e la cosiddetta agricoltura di precisione.

Questo scenario comporta una maggiore redditività delle lavorazioni agricole e, dall'altro, una grande attenzione all'ambiente e all'uso delle risorse naturali.

Il sistema ISOBUS per seminatrice meccanica è stato sviluppato per incontrare le esigenze dei costruttori di seminatrici, che vogliono utilizzare l'implement su trattori equipaggiati ISOBUS e non.



ISOBUS protocol leads to a radical change in the tools available to operators for the conduct of their work and increasingly represents a push towards digitalization of agricultural operations and so-called precision farming.

This scenario leads to greater profitability of agricultural work and on the other hand, great attention to the environment and the use of natural resources.

The ISOBUS system for mechanical seeder was developed to meet the needs of seeder manufacturers who want to use the implement on ISOBUS tractors or not.



(A)

BOX SISTEMA (Centraline)
SYSTEM BOX (Control Units)
P/N 2143608



(B)

DISPLAY TERA 7
P/N 2143615



(C)

PRESA ISOBUS
ISOBUS SOCKET
P/N 2143615



(D)

SPINA ISOBUS + CABLAGGIO
ISOBUS PLUG + HARNESS

Harness length:

P/N 1088755 4 m

P/N 1088756 8 m

P/N 1088757 8,5 m

P/N 1088758 11 m

P/N 1088759 14 m



(E)

CABLAGGI
HARNESSES

P/N 2143610 Connection box-photocells

(F)

P/N 2143611 Connection box-clutch

(G)

P/N 2143617 Photocells for 4 users

P/N 2143620 Photocells for 8 users

P/N 2143622 Photocells for 12 users

(H)

P/N 2143616 Clutch for 4 users

P/N 2143619 Clutch for 8 users

P/N 2143621 Clutch for 12 users

(I)

P/N 2143618 Interface to clutch

(L)

P/N 2143614 For converting to isobus with TERA7 display

(M)

CABLAGGIO + SENSORE DI POSIZIONE
HARNESS + POSITION SENSOR

P/N 2143612



(N)

CABLAGGIO + SENSORE DI DEPRESSIONE
HARNESS + VACUUM SENSOR

P/N 2143613



(O)

SENSORE DI VELOCITA'
SPEED SENSOR

P/N 1088770



(P)

MODULO GPS
GPS MODULE

P/N 1088771

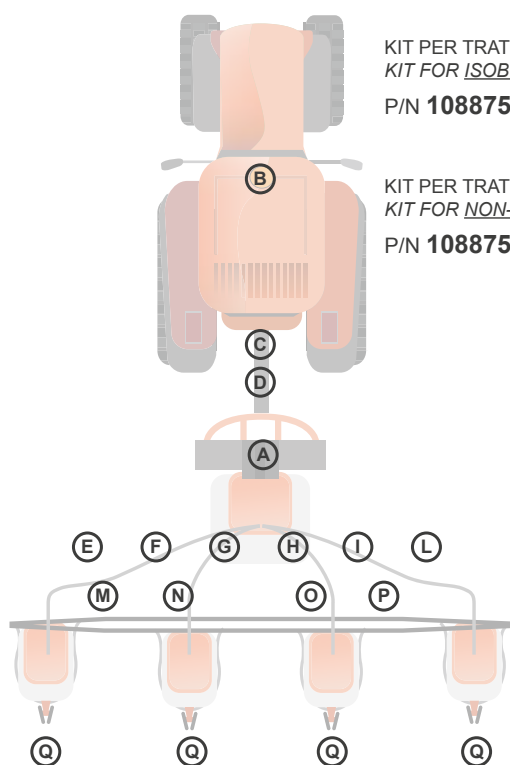


(Q)

FOTOCELLULE SENZA STAFFA
PHOTOCELLS WITHOUT BRACKET

P/N 1088769

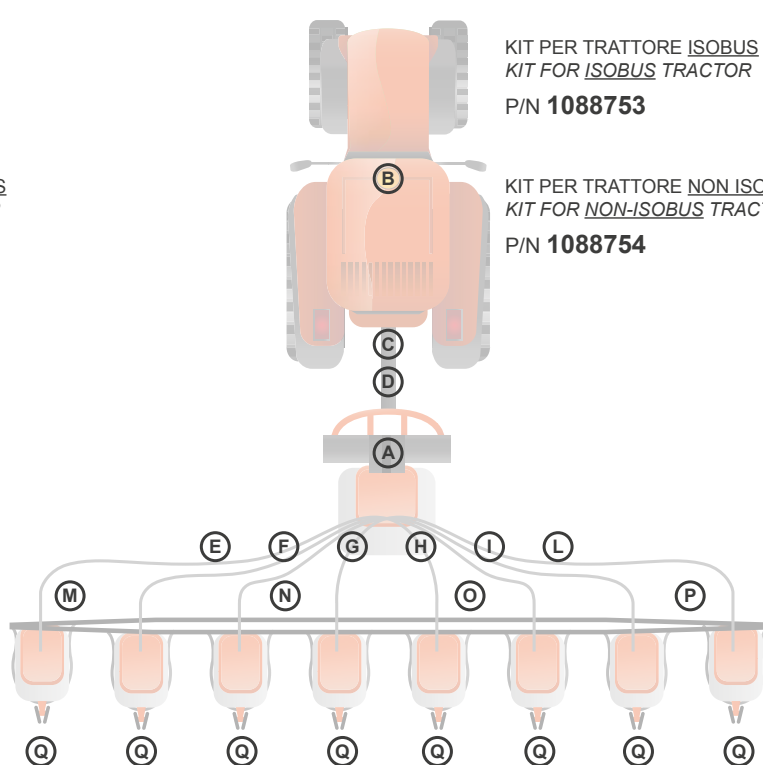




KIT PER TRATTORE ISOBUS
KIT FOR ISOBUS TRACTOR
P/N **1088753**

KIT PER TRATTORE NON ISOBUS
KIT FOR NON-ISOBUS TRACTOR
P/N **1088754**

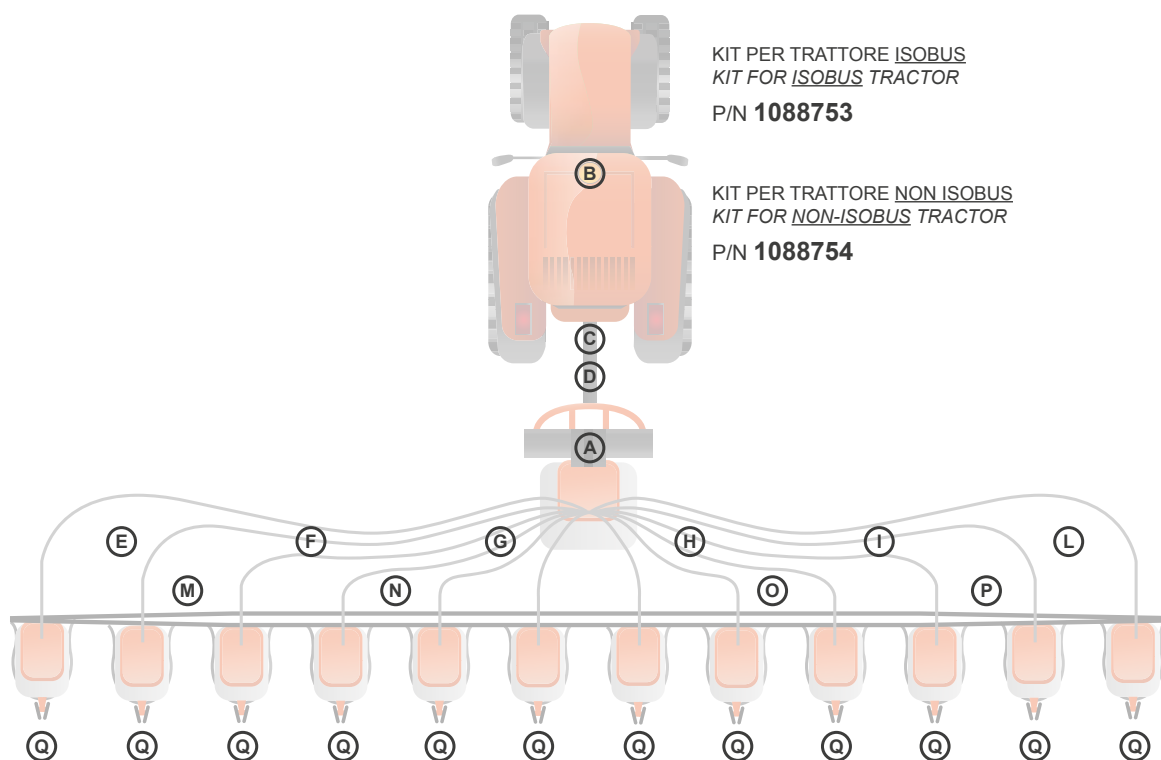
KIT PER 4 UTENZE | KIT FOR 4 USERS
P/N **1088760**



KIT PER TRATTORE ISOBUS
KIT FOR ISOBUS TRACTOR
P/N **1088753**

KIT PER TRATTORE NON ISOBUS
KIT FOR NON-ISOBUS TRACTOR
P/N **1088754**

KIT PER 8 UTENZE | KIT FOR 8 USERS
P/N **1088761**



KIT PER TRATTORE ISOBUS
KIT FOR ISOBUS TRACTOR
P/N **1088753**

KIT PER TRATTORE NON ISOBUS
KIT FOR NON-ISOBUS TRACTOR
P/N **1088754**

KIT PER 12 UTENZE | KIT FOR 12 USERS
P/N **1088762**



SCEGLIERE UNO DEI DUE KIT

CHOOSE ONE OF THE TWO KIT

KIT PER TRATTORE ISOBUS KIT FOR ISOBUS TRACTOR

P/N **1088753**

Ref.	P/N	Descrizione componente Component description	Pkg Q.ty
A	2143608	BOX SISTEMA (CENTRALINE) SYSTEM BOX (Control Units)	1
F	2143611	CABLAGGIO CONNESSIONE BOX-FRIZIONE CONNECTION HARNESS BOX-CLUTCH	1
E	2143610	CABLAGGIO CONNESSIONE BOX-FOTOCELLULE CONNECTION HARNESS BOX-PHOTOCELLS	1
M	2143612	CABLAGGIO + SENSORE DI POSIZIONE HARNESS + POSITION SENSOR	1
N	2143613	CABLAGGIO + SENSORE DI DEPRESSIONE HARNESS + VACUUM SENSOR	1

KIT PER TRATTORE NON ISOBUS KIT FOR NON-ISOBUS TRACTOR

P/N **1088754**

Ref.	P/N	Descrizione componente Component description	Pkg Q.ty
A	2143608	BOX SISTEMA (CENTRALINE) SYSTEM BOX (Control Units)	1
F	2143611	CABLAGGIO CONNESSIONE BOX-FRIZIONE CONNECTION HARNESS BOX-CLUTCH	1
E	2143610	CABLAGGIO CONNESSIONE BOX-FOTOCELLULE CONNECTION HARNESS BOX-PHOTOCELLS	1
M	2143612	CABLAGGIO + SENSORE DI POSIZIONE HARNESS + POSITION SENSOR	1
N	2143613	CABLAGGIO + SENSORE DI DEPRESSIONE HARNESS + VACUUM SENSOR	1
L	2143614	CABLAGGIO PER LA CONVERSIONE A ISOBUS CON DISPLAY TERA 7 HARNESS FOR CONVERTING TO ISOBUS WITH TERA 7 DISPLAY	1
B+C	2143615	MATERIALE A CORREDO: DISPLAY TERA 7 + PRESA ISOBUS + STAFFA RAM SUPPLIED MATERIAL: TERA 7 DISPLAY + ISOBUS SOCKET + RAM BRACKET	1



SCEGLIERE UNO DEI TRE KIT
IN BASE AL NUMERO DI UTENZE

CHOOSE ONE OF THE THREE KIT
ACCORDING TO THE USERS NUMBER

KIT PER 4 UTENZE | KIT FOR 4 USERS

P/N **1088760**

Ref.	P/N	Descrizione componente Component description	Pkg Q.ty
H	2143616	CABLAGGIO FRIZIONE PER 4 UTENZE CLUTCH HARNESS FOR 4 USERS	1
G	2143617	CABLAGGIO FOTOCELLULE PER 4 UTENZE PHOTOCELLS HARNESS FOR 4 USERS	1
I	2143618	CABLAGGIO INTERFACCIA ALLA FRIZIONE INTERFACE HARNESS TO CLUTCH	4

KIT PER 8 UTENZE | KIT FOR 8 USERS

P/N **1088761**

Ref.	P/N	Descrizione componente Component description	Pkg Q.ty
H	2143619	CABLAGGIO FRIZIONE PER 8 UTENZE CLUTCH HARNESS FOR 8 USERS	1
G	2143620	CABLAGGIO FOTOCELLULE PER 8 UTENZE PHOTOCELLS HARNESS FOR 8 USERS	1
I	2143618	CABLAGGIO INTERFACCIA ALLA FRIZIONE INTERFACE HARNESS TO CLUTCH	8

KIT PER 12 UTENZE | KIT FOR 12 USERS

P/N **1088762**

Ref.	P/N	Descrizione componente Component description	Pkg Q.ty
H	2143621	CABLAGGIO FRIZIONE PER 12 UTENZE CLUTCH HARNESS FOR 12 USERS	1
G	2143622	CABLAGGIO FOTOCELLULE PER 12 UTENZE PHOTOCELLS HARNESS FOR 12 USERS	1
I	2143618	CABLAGGIO INTERFACCIA ALLA FRIZIONE INTERFACE HARNESS TO CLUTCH	12



- SCEGLIERE LA LUNGHEZZA CABLAGGIO
- SCEGLIERE IL NUMERO DI FOTOCELLULE

- HARNESS LENGTH
- PHOTOCELLS NUMBERS

Ref.	P/N	Descrizione componente Component description	Pkg Q.ty
	1088755	SPINA ISOBUS + CABLAGGIO LUNGHEZZA 4 m ISOBUS PLUG + HARNESS LENGTH 4 m	
	1088756	SPINA ISOBUS + CABLAGGIO LUNGHEZZA 6 m ISOBUS PLUG + HARNESS LENGTH 6 m	
D	1088757	SPINA ISOBUS + CABLAGGIO LUNGHEZZA 8,5 m ISOBUS PLUG + HARNESS LENGTH 8,5 m	1
	1088758	SPINA ISOBUS + CABLAGGIO LUNGHEZZA 11 m ISOBUS PLUG + HARNESS LENGTH 11 m	
	1088759	SPINA ISOBUS + CABLAGGIO LUNGHEZZA 14 m ISOBUS PLUG + HARNESS LENGTH 14 m	
Q	1088769	FOTOCCELLULE SENZA STAFFA PHOTOCELLS WITHOUT BRACKET	1



PUOI SCEGLIERE UNO O PIU'
DEGLI OPTIONAL INDICATI DI SEGUITO

YOU CAN CHOOSE ONE OR MORE
OPTIONALS INDICATED BELOW

OPTIONALS

Ref.	P/N	Descrizione componente Component description	Pkg Q.ty
P	1088771	MODULO GPS GPS MODULE	1
O	1088770	SENSORE DI VELOCITA' SPEED SENSOR	1



C.O.B.O. SpA
Via Tito Speri, 10
25024 Leno (Brescia) ITALY
Phone +39 030 90451
Fax +39 030 9045330

GERMANY



COBO DEUTSCHLAND GmbH
Zum Schürmannsgraben, 12E
D-47441 - Moers
Germany
Phone: +49 (0) 2841 88238 0
Fax: +49 (0) 2841 88238 23
E-mail: info@cobogroup.net
Web Site: www.cobo-deutschland.com

FRANCE



COBO FRANCE Sarl
Allée de l'Europe, 2 - Zone Coriolis
71210 - Ecuisses
France
Phone: +33 (0) 3 857 30560
Fax: +33 (0) 3 857 85606
E-mail: info@cobogroup.net
Web Site: www.cobo-france.com

NORTH AMERICA



COBO USA Ltd
West Division Street, 304
52655 - West Burlington
Iowa - Usa
Phone: +1 319 754 5585
Fax: +1 319 754 8724
E-mail: info@cobogroup.net
Web Site: www.cobointernational.com

LATIN AMERICA



COBO COMPONENTES AGR. E IND. Ltda
Rua Dona Francisca, 8300 - Bloco 2-M
89219-600 Zona Industrial - Joinville
Santa Catarina - Brasil
Phone: +55 47 3305 0095
E-mail: info@cobogroup.net
Web Site: www.cobogroup.net

OCEANIA



COBO OCEANIA Ltd
Maiella Street, 4/12
4207 Stapylton - Brisbane
Queensland - Australia
Phone: +61 (0) 7 3807 4866
Fax: +61 (0) 7 3807 6780
E-mail: info@cobogroup.net
Web Site: www.cobo.com.au

SOUTH-EAST ASIA



COBO ASIA Ltd
Wai Yip Street, 133
11/F, 12/F and Roof Floor - Kwun Tong
Hong Kong
Phone: +852 3511 6708 (6709)
E-mail: info@cobogroup.net
Web Site: www.cobogroup.net

CHINA



COBO GUANGZHOU Ltd
101/102 Building 7, Shi Dai Fang Zhou
30 Hua Zhou Road, Haizhu District
510220 - Guangzhou
People's Republic of China
Phone: +86 20 8922 5611
Fax: +86 20 8922 5635
E-mail: info@cobogroup.net
Web Site: www.cobogroup.net

INDIA



COBO INDIA Branch Office
Mathura Road, 13/6 - 4th floor, 403
121003 NH-2 - Faridabad
Haryana - India
Phone: +91 129 4871206
Email: info@cobogroup.net
Web Site: www.cobogroup.net



info@cobogroup.net | www.cobogroup.net