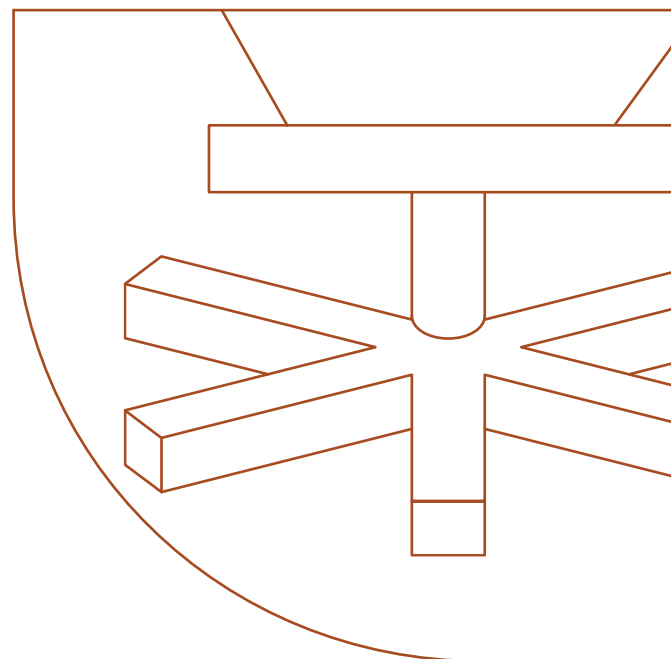




Spandiconcime



Spandiconcime



prodotti per spandiconcime



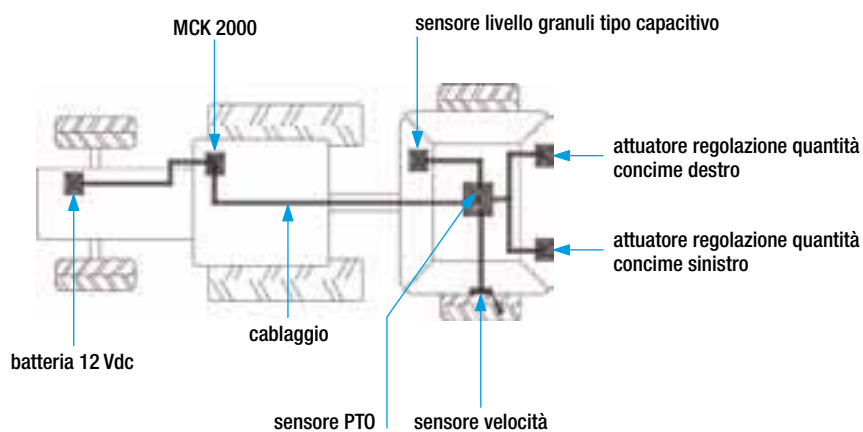
Computer per spandiconcime a caduta libera, centrifughi a disco semplice, doppio o a braccio oscillante, preposti per la distribuzione della quantità del prodotto, calcolato in kg/ha, sia in modo automatico proporzionale alla velocità di avanzamento (sistema DPA) che in modo manuale. Permettono di programmare la quantità da distribuire sul lato destro e sinistro in modo indipendente, compensando altresì le quantità anche in prossimità del bordo campo. Il controllo avviene mediante due attuatori elettrici motorizzati con retro-azionamento, che regolano l'apertura e la chiusura delle feritoie di distribuzione dello spandiconcime.



COMPUTER A 2 SETTORI PER LA DISTRIBUZIONE AUTOMATICA MCK 2000

cod 60CPT-MCK2000-4452

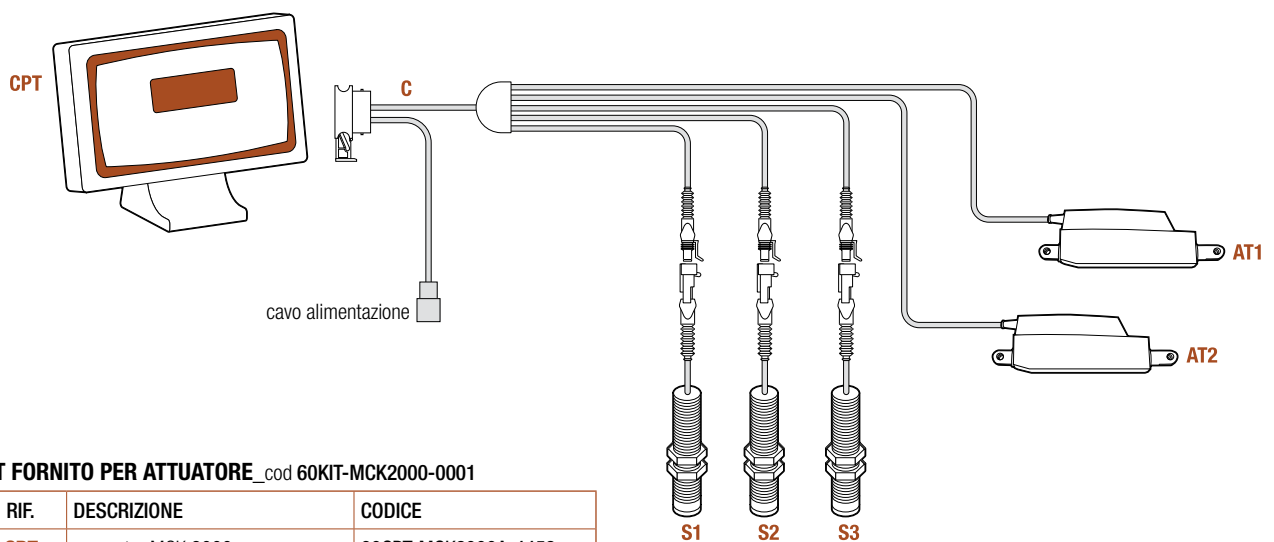
Computer per spandiconcime “doppio”, permette di distribuire la giusta quantità di prodotto in kg/ha in modo proporzionale alla velocità di avanzamento (sistema DPA) mediante due attuatori elettrici, preposti a regolare le bocchette di uscita del prodotto. Oltre alle regolazioni delle bocchette di uscita, un sensore posto sulla presa PTO assicura una corretta rotazione dello spandiconcime con relativo allarme acustico. Il computer può lavorare in modalità automatica e in manuale, inoltre permette di avere sotto controllo gli ettari lavorati, la quantità totale di prodotto distribuita e la riserva concime.





Attuatore lineare corsa 100 mm

cod 30ATT-ATTVA100-0001



KIT FORNITO PER ATTUATORE cod 60KIT-MCK2000-0001

RIF.	DESCRIZIONE	CODICE
CPT	computer MCK 2000	60CPT-MCK2000A-4452
C	cablaggio standard 6 mt	60CAB-MCK2000A-4553
S1	sensore PTO	00SEN-SEMAGND18-0001
S2	sensore velocità	00SEN-SEPROXD18-0481
S3	sensore capacitivo	10SEN-SECAPD18-1403
AT1.AT2	2 attuatori lineari 100	30ATT-ATTVA100-0001

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	10÷16 Vdc
Corrente max di uscita per attuatore	5 A
Temperatura di funzionamento	-20° +75° C
Temperatura di magazzino	-25° +85° C
Grado di protezione	IP65
Resistenza meccanica	2 g
Materiale contenitore	ABS nero (frontale) + ABS grigio (scatole)
Dimensioni	228 x 134 x 100 mm
Montaggio	esterno con apposita staffa
Riferimento specifiche tecniche	ST 2608
Normativa di progetto	ISO 14982

GRANDEZZE VISUALIZZATE E COMANDI

Programmazione	•
Ore di lavoro	•
Distribuzione automatica quantità in kg/ha	•
Area totale	•
Area parziale	•
Velocità in km/h	•
Quantità distribuita in kg	•
Giri/minuto PTO	•
Riserva concime	•
Riduzione distribuzione bordo campo	•
Modalità lavoro auto-man	•
Visualizzatore quantità kg/ha	•
Comandi sezioni con LED	n. 2
Comando generale	n. 1
Variazione manuale quantità kg/ha	n. 2
Comando attuatore per deflettore (opzionale)	n. 1



COMANDO 1 SETTORE PER LA DISTRIBUZIONE AUTOMATICA MCK 1000

cod 60COM-MCK1000-0001

GRANDEZZE VISUALIZZATE E COMANDI

Programmazione	•
Distribuzione automatica quantità in kg/ha	•
Comandi sezioni con LED	n. 1
Comando generale	n. 1
Variazione manuale quantità kg/ha	•

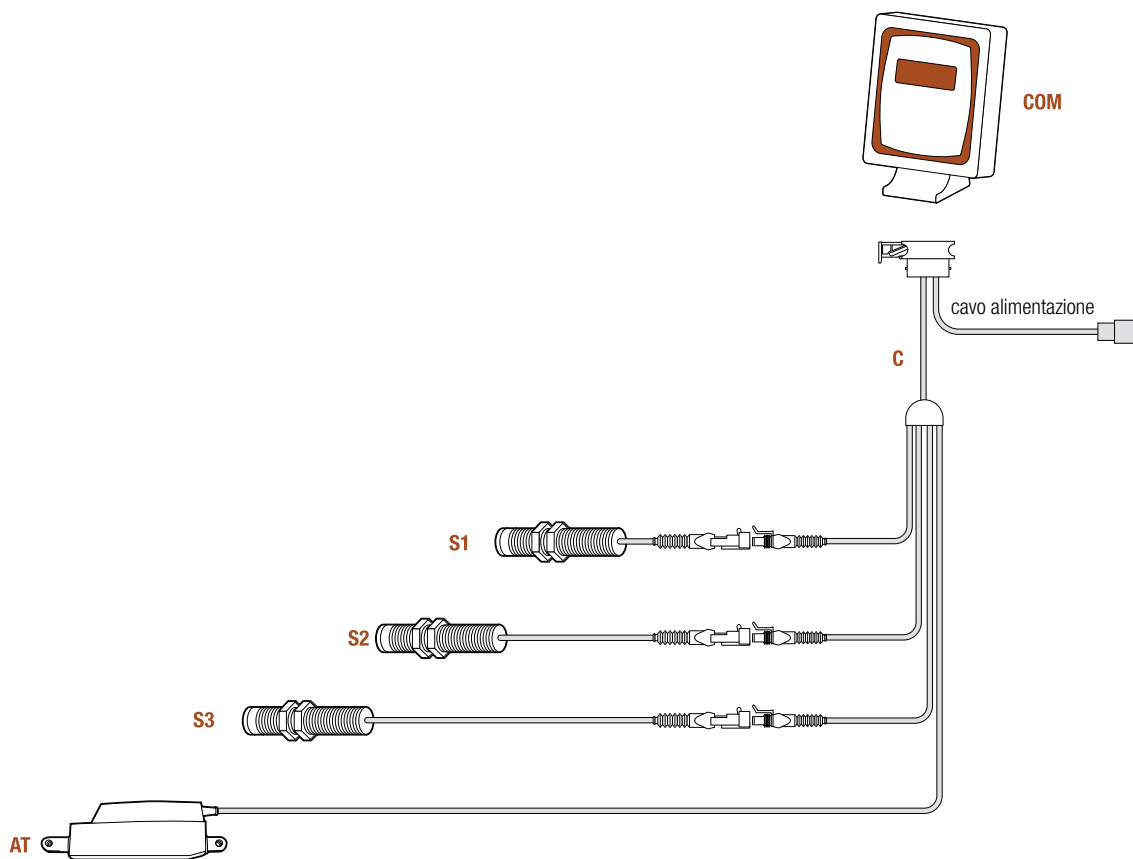
Come il modello precedente MCK 2000, ma per spandiconcime con un solo attuatore elettrico.





KIT FORNITO PER ATTUATORE _cod 60KIT-MCK1000-0001

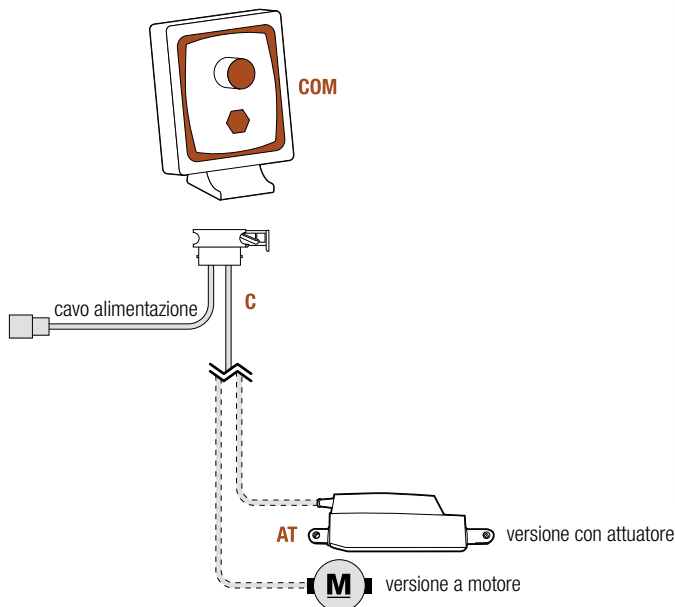
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE
COM	comando MCK 1000	60COM-MCK1000-0001
C	cablaggio standard 6 mt	60CAB-MCK2000-4553
S1	sensore magnetico PTO	00SEN-SEMAGND18-0001
S2	sensore velocità	00SEN-SEPROXD18-0481
S3	sensore capacitivo	10SEN-SECAPD18-1403
AT	attuatore lineare 100	30ATT-ATTVA100-0001



CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	10 ÷ 16 Vdc
Uscita max di corrente per attuatore	5 A
Temperatura di funzionamento	-20° +75° C
Temperatura di magazzino	-25° +85° C
Grado di protezione	IP65
Resistenza meccanica	2 g
Materiale contenitore	ABS nero (frontale) + ABS grigio (scatole)
Dimensioni	114 x 134 x 85 mm
Montaggio	esterno con apposita staffa
Riferimento specifiche tecniche	ST 2748
Normativa di progetto	ISO 14982





NEW

COMANDO MANUALE RMA 210 A/M

A per attuatore lineare

cod 60COM-RMA210A-3361

M per motore

cod 60COM-RMA210M-4510

Comando manuale per regolare la quantità di prodotto granulare di fertilizzante. Disponibile in due versioni: "A" per comandare un attuatore elettrico lineare, la versione "M" per un motore elettrico, variando il numero di giri con sistema PWM.

COMANDI

	A	M
Comandi sezioni con LED	n. 1	n. 1
Variazione manuale quantità kg/ha	•	•

KIT FORNITO PER ATTUATORE_cod 60KIT-RMA210A-0001

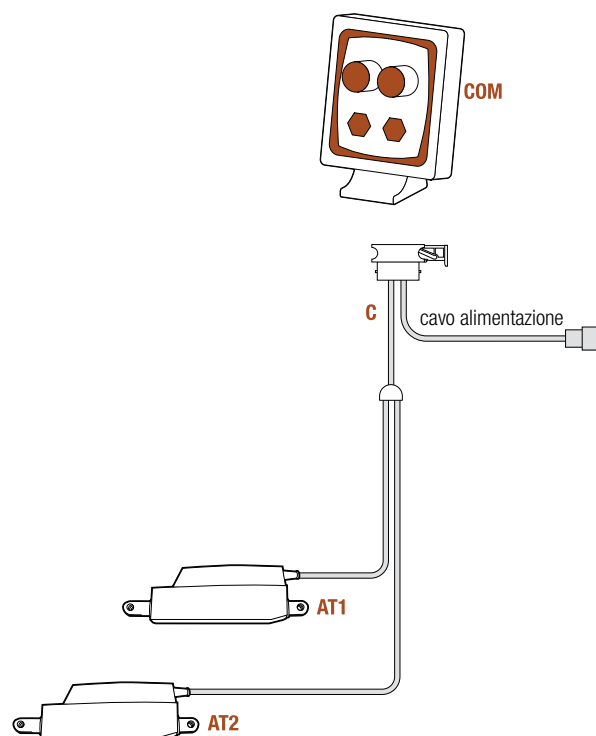
RIF.	DESCRIZIONE	CODICE
COM	comando RMA 210 A	60COM-RMA210A-3361
C	cablaggio 6 mt	60CAB-RMA210AM-0003
AT	attuatore lineare 100	30ATT-ATTVA100-001

KIT FORNITO PER MOTORE_cod 60KIT-RMA210M-0002

RIF.	DESCRIZIONE	CODICE
COM	comando RMA 210 M	60COM-RMA210M-4510
C	cablaggio 6 mt	60CAB-RMA210AM-0003
M	non fornito	

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	10÷16 Vdc
Uscita max di corrente per attuatore	6,5 A
Uscita max di corrente per motore	20 A
Temperatura di funzionamento	-20° +75° C
Temperatura di magazzino	-25° +85° C
Grado di protezione	IP65
Resistenza meccanica	2 g
Materiale contenitore	ABS nero (frontale) + ABS grigio (scatole)
Dimensioni	114 x 134 x 85 mm
Montaggio	esterno con apposita staffa
Riferimento specifiche tecniche	ST 2749
Normativa di progetto	ISO 14982



COMANDO MANUALE DOPPIO RMA 220

per attuatore lineare

cod 60COM-RMA220A-4292

NEW

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	10÷16 Vdc
Assorbimento max di corrente per attuatore	6,5 A
Temperatura di funzionamento	-20° +75° C
Temperatura di magazzino	-25° +85° C
Grado di protezione	IP65
Resistenza meccanica	2 g
Materiale contenitore	ABS nero (frontale) ABS grigio (scatole)
Dimensioni	114 x 134 x 85 mm
Montaggio	esterno con apposita staffa
Riferimento specifiche tecniche	ST 2749
Normativa di progetto	ISO 14982

Comando manuale per regolare la quantità di prodotto granulare di fertilizzante. Disponibile nella versione per comandare due attuatori elettrici lineari.

COMANDI

Comandi sezioni con LED	n. 2
Variazione manuale quantità kg/ha	•

KIT FORNITO PER ATTUATORE _cod 60KIT-RMA220A-0003

RIF.	DESCRIZIONE	CODICE
COM	comando RMA 220	60COM-RMA220A-4292
C	cablaggio 6 mt	60CAB-RMA220AM-0004
AT1.AT2	2 attuatori lineari 100	30ATT-ATTVA100-001



NEW

MONITOR RPA 320

per motore

cod 60COM-RPA320M-4513

Il monitor RPA 320 viene utilizzato per la distribuzione automatica del prodotto granulare in modo proporzionale alla velocità di avanzamento. La regolazione avviene sulla macchina mediante la variazione dei giri di un motore elettrico retro-azionato da un sensore per assicurare sempre la giusta quantità anche nei casi di problemi meccanici.

Una semplice programmazione consente la taratura su qualsiasi macchina.

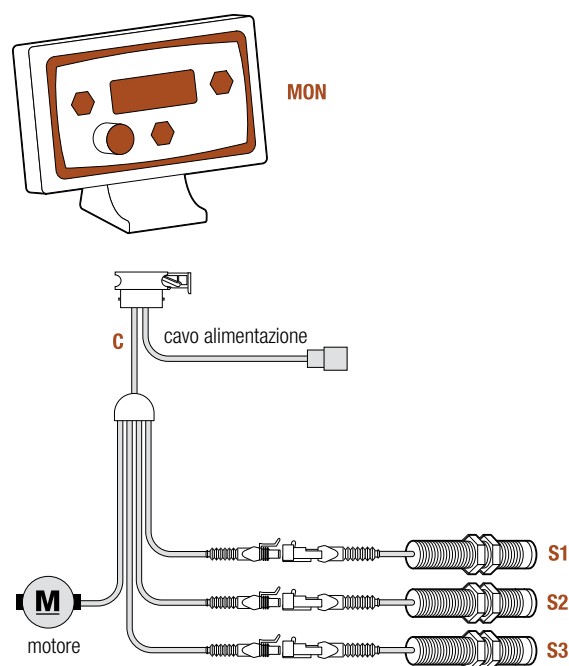


CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	10÷16 Vdc
Corrente max di uscita motore	20 A
Temperatura di funzionamento	-20° +75° C
Temperatura di magazzino	-25° +85° C
Grado di protezione	IP65
Resistenza meccanica	2 g
Materiale contenitore	ABS nero (frontale) + ABS grigio (scatole)
Dimensioni	114 x 134 x 85 mm
Montaggio	esterno con apposita staffa
Riferimento specifiche tecniche	ST 2750
Normativa di progetto	ISO 14982

GRANDEZZE VISUALIZZATE

Programmazione	•
Distribuzione automatica quantità in kg/ha	•
Velocità in km/h	•
Giri/minuto	•
Comandi sezioni con LED	n. 2
Comando generale	n. 1
Variazione manuale quantità kg/ha	n. 1



KIT FORNITO PER MOTORE_cod 60KIT-RPA310M-0006

RIF.	DESCRIZIONE	CODICE
MON	monitor RPA 320	60MON-RPA320M-4513
C	cablaggio 6 mt	60CAB-RPA 320AM-0005
S1	sensore velocità	00SEN-SEPROXD18-0481
S2	sensore RPM motore	00SEN-SENNPND12-0001
S3	sensore sollevamento	00SEN-SENNPND12-0001

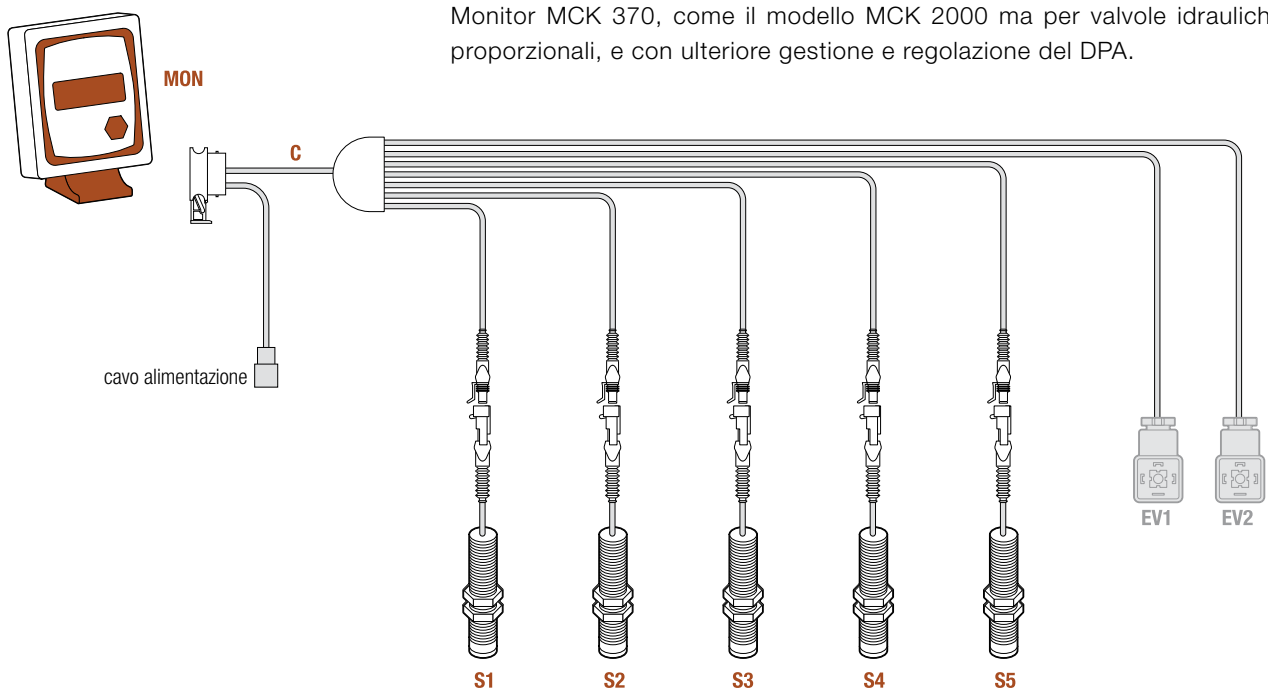




NEW

MONITOR MCK 370 comando idraulico

cod 60MON-MCK370-4514



Monitor MCK 370, come il modello MCK 2000 ma per valvole idrauliche proporzionali, e con ulteriore gestione e regolazione del DPA.



GRANDEZZE VISUALIZZATE

Programmazione	•
Ore di lavoro	•
Distribuzione automatica quantità in kg/ha	•
Area totale	•
Area parziale	•
Velocità in km/h	•
Quantità distribuita in kg	•
Giri/minuto PTO	•
Riserva concime	•
Modalità lavoro auto-man	•
Visualizzatore quantità kg/ha	•
Comando generale	•
Variazione manuale quantità kg/ha	•

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione	10÷16 Vdc
Assorbimento max di corrente	4,5 A
Temperatura di funzionamento	-20° +75° C
Temperatura di magazzino	-25° +85° C
Grado di protezione	IP65
Resistenza meccanica	2 g
Materiale contenitore	ABS nero (frontale) + ABS grigio (scatole)
Dimensioni	114 x 134 x 85 mm
Montaggio	esterno con apposita staffa
Riferimento specifiche tecniche	ST 2653
Normativa di progetto	ISO 14982



KIT FORNITO_cod 60KIT-MCK370-0007

RIF.	DESCRIZIONE	CODICE
MON	monitor MCK 370	60MON-MCK370-4514
C	cablaggio 6,5 mt	60CAB-MCK370-0006
S1	sensore piatti prox	00SEN-SEPROXD18-0481
S2	sensore nastro	00SEN-SEPROXD18-0481
S3	sensore velocità	00SEN-SEPROXD18-0481
S4	sensore riduzione marcia	00SEN-SEPROXD18-0481
S5	sensore livello tramoggia	10SEN-SECAPD18-1403

Contatti



Centralino Tel. +39 0425 754713
..... Fax +39 0425 741130
.....info@mcelettronica.it

Ufficio tecnico / progettazione Tel. +39 0425 742986

Ufficio acquisti Tel. +39 0425 742028

Direzione

Claudio Mantovani claudio@mcelettronica.it

Responsabile commerciale Italia

Angelo Stefani angelo@mcelettronica.it

Responsabile commerciale estero

Damiano Ghirardelli damiano@mcelettronica.it

Servizio clienti

Barbara Guglielmo mcstaff@mcelettronica.it

Marianna Cappello mcstaff@mcelettronica.it

Ufficio tecnico / progettazione

Giuseppe Chinaglia prog@mcelettronica.it

Damiano Bernardinello prog.damiano@mcelettronica.it

Nicola Baccaglioni prog.nicola@mcelettronica.it

Lauro Bizzo prog.lauro@mcelettronica.it

Marco Marangoni prog.marco@mcelettronica.it

Assistenza tecnica

Cristian Mantovani prog@mcelettronica.it

Ufficio acquisti

Denis Pavanello for@mcelettronica.it

Ufficio amministrazione e contabilità

Stefania Bisi contab@mcelettronica.it

Antonella Liboni contab@mcelettronica.it



Via Enrico Fermi, 450/486 z.a.i.
45024 Fiesso Umbertino (RO) Italy
Tel. +39 0425 754 713
Fax. +39 0425 741 130
E-mail: info@mcelettronica.it
www.mcelettronica.it

