

DISPOSITIVO DI COMANDO PROPORZIONALE AIR PROPORTIONAL CAB SWITCH

SERIE
SERIES



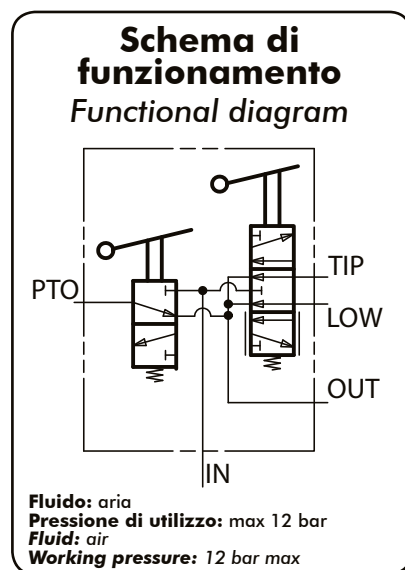
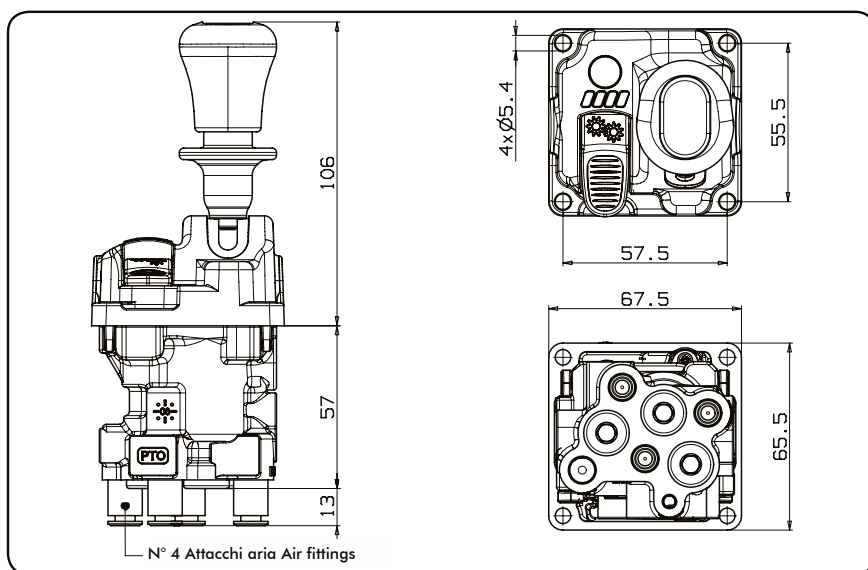
Dispositivo di comando pneumatico proporzionale a cloche per controllo salita / discesa del ribaltabile e a leva per azionamento PTO. Disponibile in diverse versioni per soddisfare ogni esigenza.

Air proportional cab switch with full integrated lever to control both PTO engagement and body tipping / lowering. Several versions available to meet any requirements.

Codice fascicolo: 997-400-00075

Data: Martedì 7 febbraio 2017

Codice foglio: 997-100-00181 Rev: AL



PER DISPOSITIVI DI COMANDO CODICE / FOR PRODUCTS CODE:

Versioni disponibili: Available versions:		Ritorno cloche - Lever return		
		Automatic Automatic "CE"	Manuale* Manual (con blocco salita/discesa) (with low and tip block)	Manuale* Manual (con blocco discesa) (with low block)
Con comando PTO With PTO control switch	Sblocco automatico PTO Automatic PTO knock-off	100-001-71003 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6	100-001-71094 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6	100-001-71209 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6
	Sblocco manuale PTO Manual PTO knock-off	100-001-81003 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"	100-001-81094 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"	100-001-81209 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"
Senza comando PTO Without PTO control switch	Sblocco automatico PTO Automatic PTO knock-off	100-001-71030 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6	100-001-71067 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6	100-001-71127 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6
	Sblocco manuale PTO Manual PTO knock-off	100-001-81030 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"	100-001-81067 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"	100-001-81127 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"
Senza comando PTO Without PTO control switch	Sblocco automatico PTO Automatic PTO knock-off	100-001-71110 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6	100-001-71101 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6	100-001-71218 raccordi aria tubo 6 air fittings Ø6
	Sblocco manuale PTO Manual PTO knock-off	100-001-81110 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"	100-001-81101 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"	100-001-81218 raccordi aria tubo 1/4" air fittings 1/4"

*** ATTENZIONE: i dispositivi con blocchi manuali in posizione di salita o di discesa non rispondono alla direttiva macchine 2006/42/EC (punto 3.3.1).**

ATTENTION: all devices with manual blocks in tipping or lowering position are not in compliance with European Machinery Directive 2006/42/EC (point 3.3.1).

Collegamento kit elettrici / Electric kits connection

Collegare il led ad una alimentazione di massimo 24V. Assorbimento del LED interno 20mA. Il cavo rosso deve essere collegato al positivo mentre il nero con il negativo.

E' possibile collegare dei carichi ausiliari utilizzando il cavo viola come da schema allegato.

Carico max: 12V 2A
 24V 1A

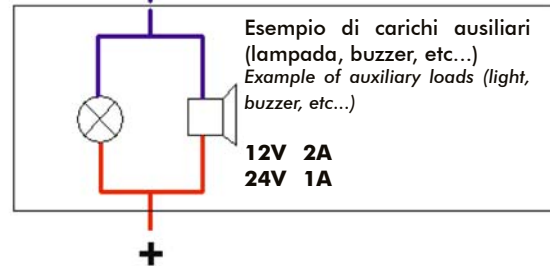
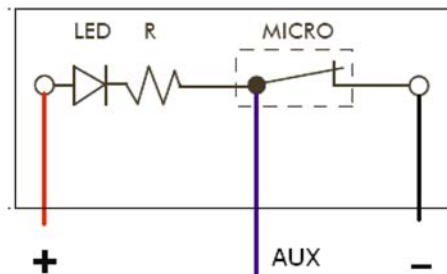
Se il cavo viola non viene utilizzato è necessario isolarlo.

Connect the lamp to the feeding (max. 24V). LED absorption 20mA. Fasten the red wire to the positive pole and the black wire to the negative one.

It is possible to connect auxiliary loads using the violet cable as per enclosed diagram.

Max load: 12V 2A
 24V 1A

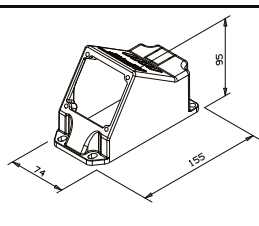
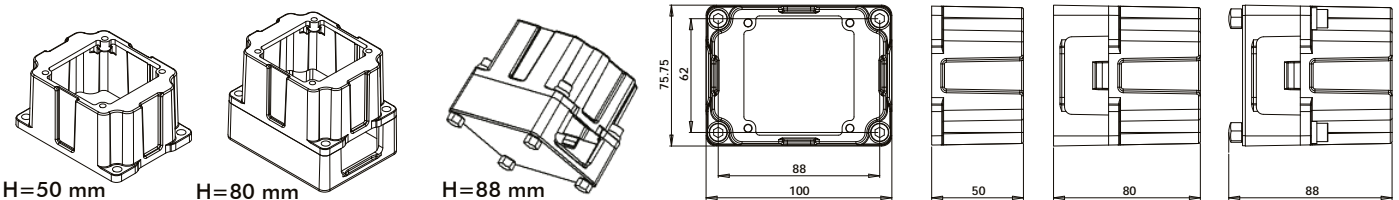
If you don't use the violet cable you need to isolate it.



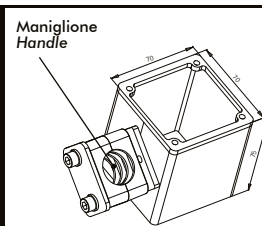
Accessori / Accessories

Supporto OPTIONAL. Accessorio per il fissaggio esterno. / Bracket (OPTIONAL). Mounting tower

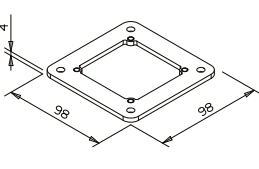
100-002-70038 100-002-70047 100-002-70154



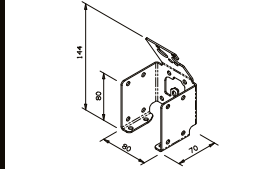
100-002-70065
 Supporto OPTIONAL per il fissaggio esterno. Con questo kit c'è la possibilità di alloggiare un selettore pneumatico (optional) per il comando di applicazioni ausiliarie.
 Bracket external mounting (OPTIONAL). With this kit you can also fit a pneumatic switch (OPTIONAL) to control other auxiliary applications.



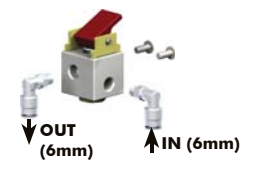
Maniglione Handle
 Kit fissaggio N-Force a maniglione cabina Fixing N-FORCE kit to cabin handle.
100-002-70056 - Maniglione Handle d. 25 mm
100-002-70181 - Maniglione Handle d. 22 mm



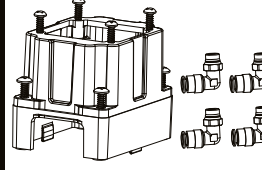
100-002-70074
 Kit staffa quadra fissaggio a cruscotto completa di viti di fissaggio (OPTIONAL). Flange and screw for fixing the switch on the dashboard (OPTIONAL).



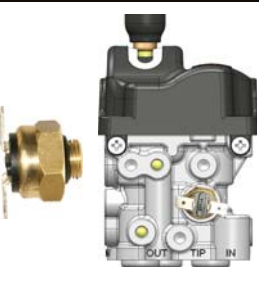
100-002-60094
 Staffa multiposizione per montaggio Multi-position bracket.



100-002-60101
 Selettore OPTIONAL a 2 vie pneumatico da utilizzarsi con il supporto 100-2-70065. 2-ways pneumatic switch to be coupled with our bracket P/N 100-2-70065 (optional)



100-002-70029
 Kit supporto N-Force/Kip-air H=80+raccordi 1/8 tubo 6 Bracket kit for N-Force/Kip-air control H=80+1/8 pipe 6 fittings



100-002-00032 - OPTIONAL
 - Normalmente aperto.
 - Tensione: 12 / 24V.
 - Potenza comandabile: 3W.
 - Pressione d'intervento 2,7-4,2 bar
 - Pressione max. 20 bar
 - IP 00
 - Temperatura utilizzo: -20 +90°C
 - Normally open.
 - Voltage: 12 / 24V.
 - Controlled power: 3W.
 - Working pressure 2,7-4,2 bar
 - Max. pressure 20 bar
 - IP 00
 - Working temperature: -20 +90°C

Segnalatore elettrico di pressione.
 Pressure signal assembly