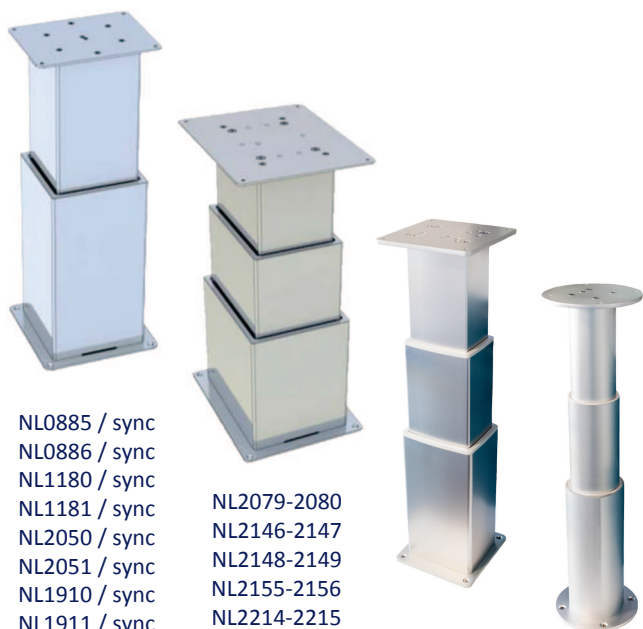




TABLE-LIFTS



PIEDS DE TABLES



NL0885 / sync
NL0886 / sync
NL1180 / sync
NL1181 / sync
NL2050 / sync
NL2051 / sync
NL1910 / sync
NL1911 / sync
NL****-BL
(black version)

NL2079-2080
NL2146-2147
NL2148-2149
NL2155-2156
NL2214-2215
NL2636-2637
NL2638-2639

NL2388
NL2389

NL2407
NL2408

2 or 3 stages

Single or double mount (synchronized or not)
12 or 24 V DC

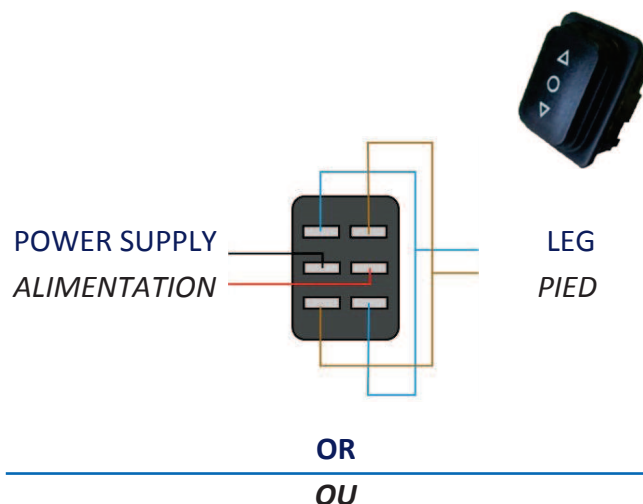
2 ou 3 étages

Montage simple ou double (synchronisé ou non)
12 ou 24V CC

SINGLE - SIMPLE

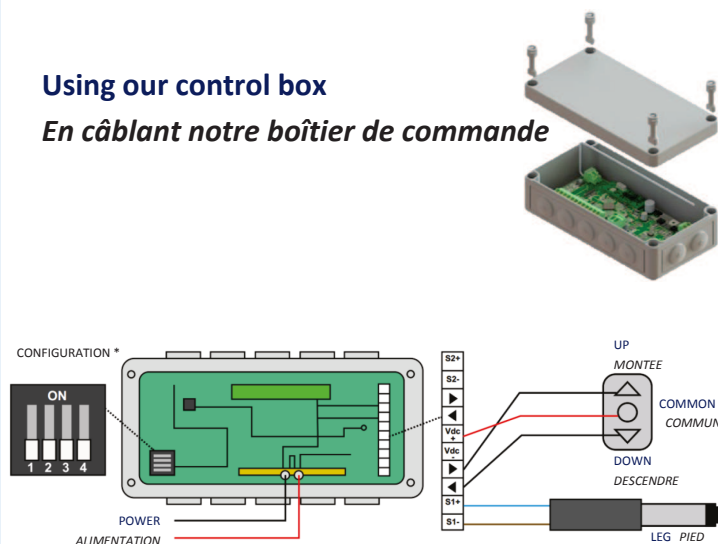
Using a simple MOM-OFF-MOM button

En câblant un simple bouton MOM-OFF-MOM



Using our control box

En câblant notre boîtier de commande



You can use S1 or S2 independantly (see § INPUTS/OUTPUTS)

*S1 ou S2 peuvent être utilisées indépendamment
(voir § ENTREES/SORTIES)*

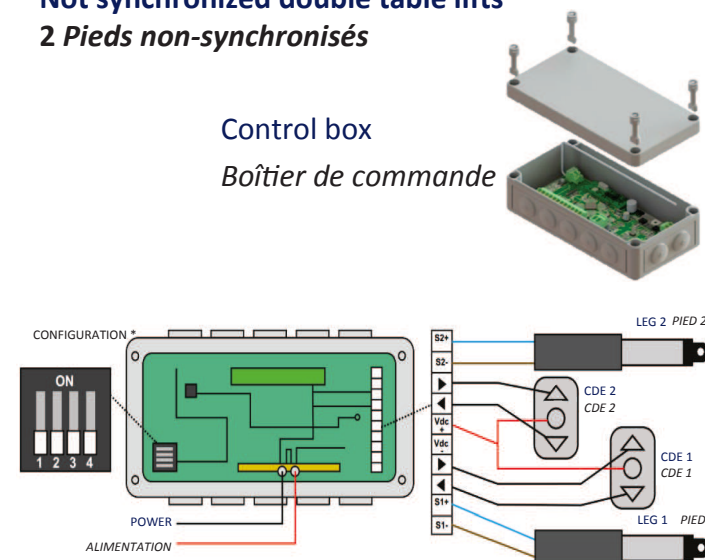
DOUBLE - DOUBLE

Not synchronized double table lifts

2 Pieds non-synchronisés

Control box

Boîtier de commande

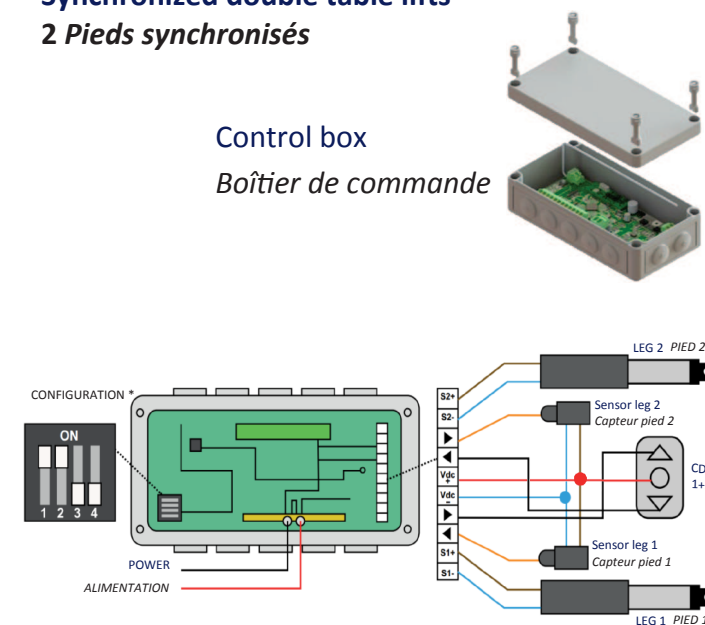


Synchronized double table lifts

2 Pieds synchronisés

Control box

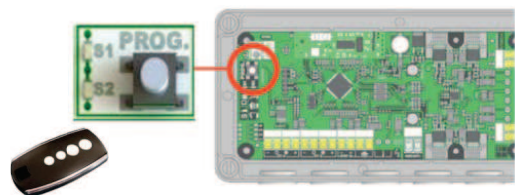
Boîtier de commande



OPTIONS - OPTIONS

Integrated radio control AT5189

Télécommande radio intégrée AT5189



External radio control NL2034 + AT2527

Télécommande radio externe NL2034 + AT2527



REFERENCE	FUNCTION	PICTURE
	CONTROL BOX for:	
NL1270	NL0885 to NL1191	
NL2120	NL2079 to NL2215 NL2388 - NL2389 NL2636 to NL2639	
NL2410	NL2407 - NL2408	
NL1494	Button	
AT5189	Integrated remote	
NL2034	External receiver	
AT2527	External remote	

NOVAL

23 VOIE HEMERA
ZI LAVIGNE
31190 AUTERIVE, FRANCE

Tél. : +33 (0)5 34 47 00 09

Fax : +33 (0)5 34 47 71 87

info@noval-france.com

www.noval-france.com

INPUTS/OUTPUTS - ENTREES/SORTIES

POWER +	Input power supply 12 or 24V dc
POWER -	Alimentation 12 Vcc ou 24Vcc
S2+	LEG 2: 24Vdc - 3A max / 12Vdc - 6A max
S2-	PIED 2: 24Vcc - 3A max / 12Vcc - 6A max
	DOWN input command 2 or Sensor S2 Entrée commande DESCENTE 2 ou capteur S2
	UP input command 2 Entrée commande MONTEE 2
VDC+	Power output 300mA max
VDC-	Sortie alimentation 300mA max
	DOWN input command 1 Entrée commande DESCENTE 1
	UP input command 1 or Sensor S1 Entrée commande MONTEE 1 ou capteur S1
S1+	LEG 1: 24Vdc - 3A max / 12Vdc - 6A max
S1-	PIED 1: 24Vcc - 3A max / 12Vcc - 6A max

MICROSWITCHES - MICRO-INTER

Switch 1 <i>Inter 1</i>	ON	Actuator with sensor Actionneur avec capteur
	OFF	Actuator without sensor Actionneur sans capteur
Switch 2 <i>Inter 2</i>	ON	Synchronization enabled Synchronisation activée
	OFF	Synchronization disabled Synchronisation désactivée
Switch 3 <i>Inter 3</i>	ON	Not used, leave OFF
	OFF	Non utilisé, laisser sur OFF
Switch 4 <i>Inter 4</i>	ON	Not used, leave OFF
	OFF	Non utilisé, laisser sur OFF

SAFETY RULES - REGLES DE SECURITE

Maxi cable length between control box and a table lift = 5m
Longueur max câble entre le boîtier et un pied de table = 5m

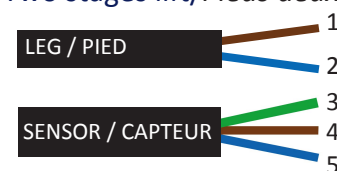
Cable length must be equal for two synchronized table lifts
Câbles de mêmes longueurs pour deux pieds synchronisés

It must be a protection on the power line (see Noval catalog)
L'alimentation doit être protégée (voir catalogue Noval)

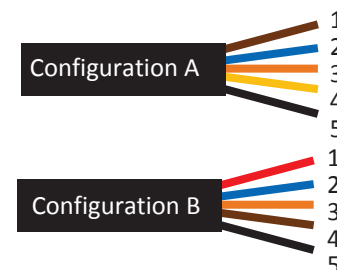
Make sure to have a visual of the lift when you are using it
Avoir le pied de table en visuel quand vous l'actionnez

WIRING COLORS - COULEURS DE FILS

Two stages lift/Pieds deux étages



Three stages lift/Pieds trois étages



1	ACTUATOR + ACTIONNEUR +
2	ACTUATOR - ACTIONNEUR -
3	SENSOR OUTPUT SORTIE CAPTEUR
4	SENSOR V+ V+ CAPTEUR
5	SENSOR V- V- CAPTEUR

How to identify configuration A or B wiring?

Comment identifier si câble en configuration A ou B?

Connect the leg directly to the batteries as shown here under
Connecter le pied directement aux batteries comme ci-dessous

