



# PARKY

<b>Italiano</b>	Barriera automatica 24 volt dc
<b>English</b>	Automatic level bar 24 volt dc
<b>Francais</b>	Barriere levante automatique 24 volt dc

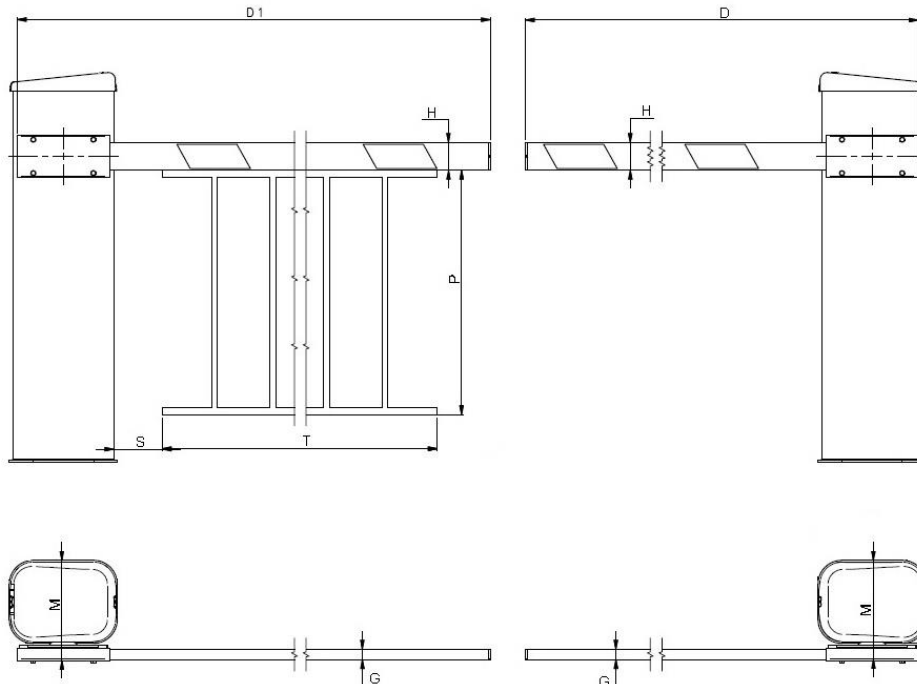


- Telaio portante in lamiera d'acciaio elettrosaldato, cataforizzato e verniciato
- Coperchio in abs.
- Asta in tondo alluminio d.80 anodizzato con strisce rosse
- Molle di bilanciamento di quantità e tipologia consone alla lunghezza dell'asta fornita a corredo barra e già registrate dalla Casit.
- Motore 24Vdc collegato alla centrale di comando.
- Riduttore irreversibile.
- Encoder ad effetto Hall a bordo motore
- Comando manuale d'emergenza con chiave.
- Finecorsa elettrico di apertura e chiusura registrabile e collegato alla centrale di comando.
- Finecorsa meccanico di apertura e chiusura incorporato e registrabile
- Centrale elettronica di comando incorporata e precablata.
- Grado di protezione IP55

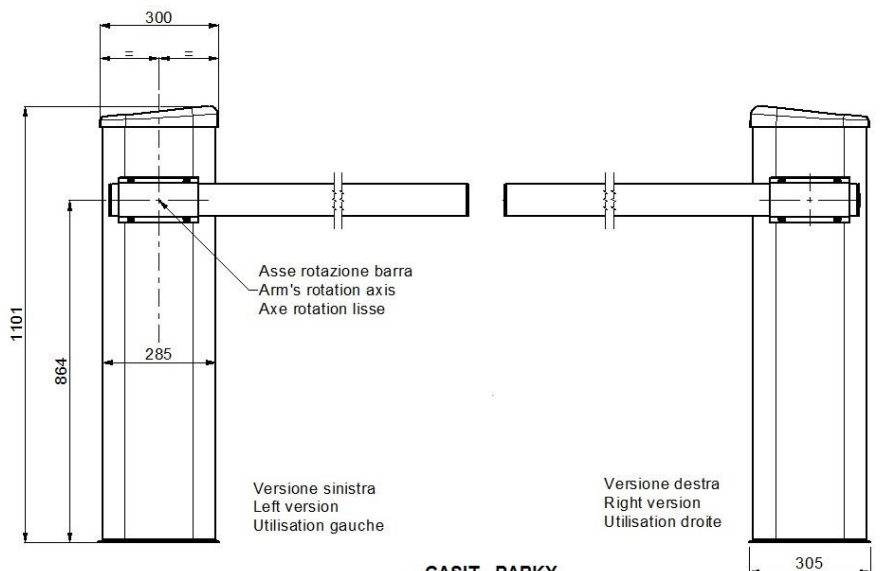
- Electrowelded steel body cataforized and painted.
- Top cover in Abs.
- Anodized aluminium boom diam.80 with red bands.
- Balancing springs of quantity and typology consistent to the lenght of the arm supplied with the barrier and already adjusted by Casit
- Motor 24V dc connected to the control panel.
- Irreversible reducer
- Speed Hall sensor on bord to motor
- Manual release by key.
- Electric limitswitch in opening and closing to register and connected to the control panel.
- Mechanical limitswitch in opening and closing built-in and to register.
- Control box incorporated and wired by Casit.
- Protection degree IP55

- Armoire en tôle soudée, cataforisée et laquée.
- Capot en abs.
- Lisse en aluminium diam.80 avec bandes rouges.
- Ressorts de balancement de quantité et typologie conforme à la longueur de la lisse de la barrière et déjà réglée par Casit.
- Moteur 24V dc
- Reducteur irreversible.
- Encoder pour le control de la vitesse sur le moteur
- Depannage manuel par clef.
- Fin de course électrique d'ouverture et fermeture à enregistrer et branché à la platine.
- Fin de course mecanique d'ouverture et fermeture incorporé et à enregistrer
- Centrale incorporée et précablée.
- Protection IP55

MODELLI E CARATTERISTICHE - MODELS AND CHARACTERISTICS - MODELES ET CARATERISTIQUES	
<b>PARKY/00</b>	Barra a livello senza asta e molle bilanciamento
	Automatic level bar without boom and balance springs
	Barriere levante sans lisse et ressorts de balancement
<b>PARKY/03</b>	Barra a livello con asta L 3000 max(PU=2850) e molle bilanciamento
	Automatic level bar with arm L3000 max(PU=2850) and balance spring
	Barriere levante avec lisse L3000 max(PU=2850) et ressorts de balancement
<b>PARKY/05</b>	Barra a livello con asta L 5000 max(PU=4850) e molle bilanciamento
	Automatic level bar with arm L5000 max (PU=4850) and balance spring
	Barriere levante avec lisse L5000 max(PU=4850) et ressorts de balancement



Versione con siepe -version with skirt -version avec ratelier		Versione senza siepe -version without skirt -version sans ratelier	
D1	3500 max	D	5000 max
T	3000 max		



**CASIT - PARKY -**  
 Dimensioni - Dimensions-Dimensions d'encombrement

Dati tecnici		Technical data		Données techniques	
Ciclo di lavoro (manovre/ ora)	120	Duty cycle (operations/hour)	120	Cycle de service (opérations / heure)	120
N°. Max manovre in 24 ore	1000	N°. max operations in 24 hours	1000	N°. max opérations en 24 heures	1000
i cicli di utilizzo indicati richiedono una manutenzione periodica trimestrale		the cycles of use indicated require a quarterly periodical maintenance		les cycles d'utilisation indiqués nécessitent un entretien périodique trimestriel	

MOTORE MOTOR MOTEUR	Tensione Voltage Tension	24 Volt dc
	Assorbimento Input Absorption	1,8 A
	Potenza assorbita Power, Puissance	60 W
	Velocità/tipo statore Speed/motor type Vitesse/type du moteur	1700 rpm
	Temp. Esercizio Working Temp. Temperature de travail	-20° C + 60° C
	Fincorsa apre/chiude Limit switches open/close Fin de course ouvre/ferme	Si-yes-oui
	Encoder Hall sensor Encodeur	Si-yes-oui

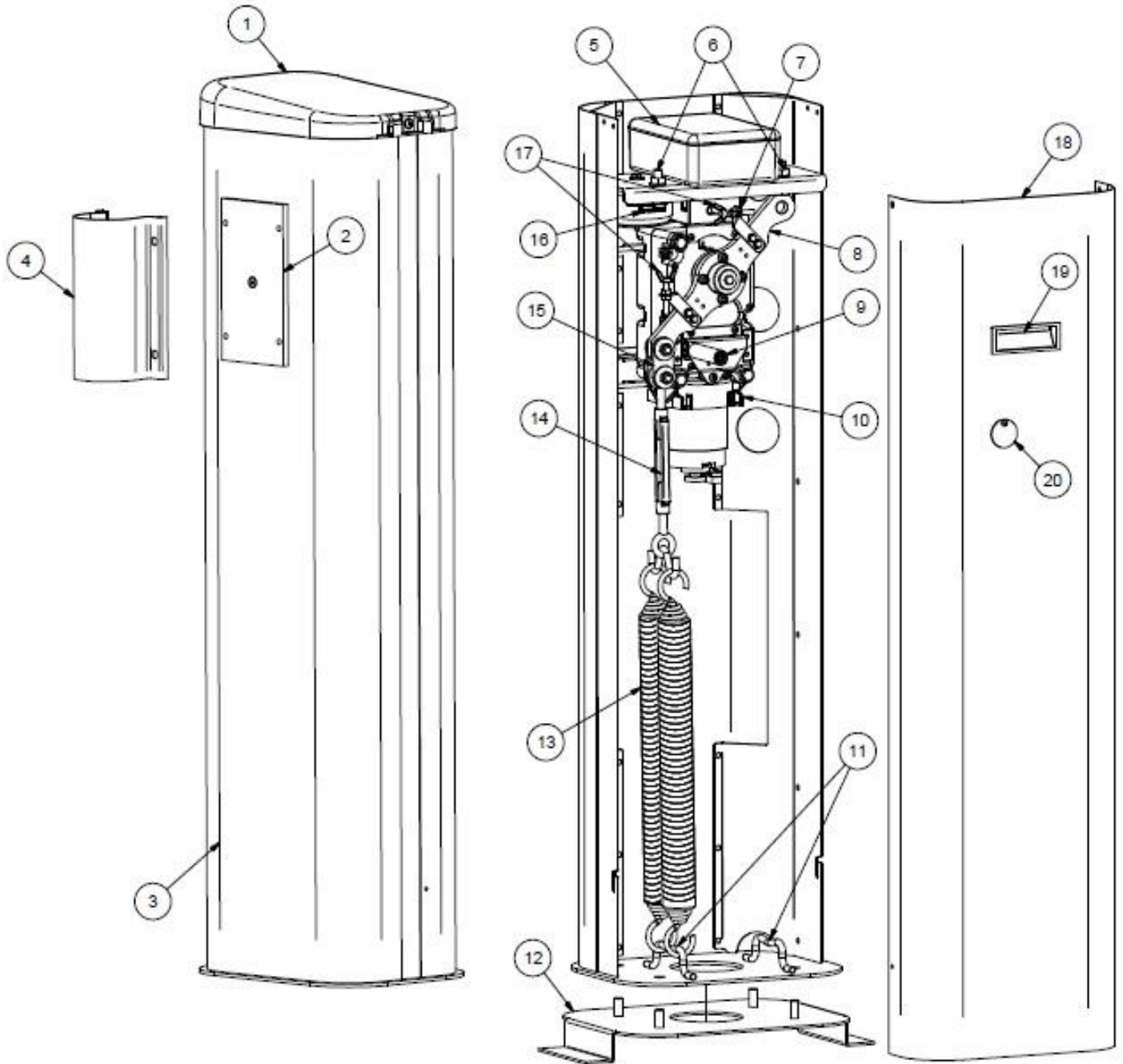
RIDUTTORE REDUCTION GEAR REDUCTEUR	Meccanica Mechanics Mécanique	Irreversibile Irreversibile Irreversible
	Rapporto di riduzione, Gear ratio Rapport de réduction	1:310
	Lubrificazione Lubrication Lubrification	Grasso Mobil Temp SHC 100
	Giri in uscita Output speed Tours en sortie	5,5 rpm
	Tempo di lavoro Working time Temp de rotation arbre	Min 4,5 sec/ max 6 sec x 90°
	Albero di uscita Shaft Arbre en sortie	Diam. 25 ; calettatura 6 x 21 x 25
	Manovra a mano Hand operation Manoeuvre manuelle	Con chiave di sblocco operatore. By key for manual release on bord of operator. Avec clef pour deverouillage de l'operateur.

ASTA BOOM LISSE	Dimensioni Size Dimension	Tubo alluminio d.80 sp1.5 Alloy d.80 sp1,5 Aluminium d.80 epaisseur 1,5
	Lunghezza max Max lenght Longeur maximum	5 mt senza siepe – 3,5 mt con siepe L 3mt 5 mt without skirt – 3,5 mt with skit L 3mt 5 mt sans ratelier – 3,5 avec rateleir
	Bilanciamento Spring balance Ressorts de balancement	Molle elicoidali Elicoidal spings Ressorts elicoidaux

STRUTTURA STRUCTURE STRUCTURE	Corpo Body Armoire	Lamiera acciaio verniciata RAL 7035 Painted steel RAL 7035 Tole laquè RAL 7035
	Copertura Top cover Capot	ABS RAL 7024
	Dimensioni (mm) Dimension(mm) Dimensions(mm)	290 x 220 x 1100 h
	Peso(kg) Weight(kg) Poid(kg)	38,00

ITALIANO – DESCRIZIONE COMPONENTI

1	Copertura in plastica	11	Attacco molle su armadio
2	Piastra movimentazione asta(ganascia)	12	Piastra di fissaggio
3	Armadio	13	Molla
4	Copri-attacco asta	14	Registro per molla
5	Quadro comando	15	Attacco molle su braccio leva
6	Arresto meccanico registrabile per braccio leva	16	Trasformatore toroidale
7	Finecorsa apre/chude	17	Azionatori finecorsa
8	Braccio leva	18	Sportello di ispezione
9	Albero sblocco motoriduttore	19	Maniglia plastica
10	Motoriduttore con encoder	20	Sportello albero sblocco motoriduttore



ENGLISH – DESCRIPTION COMPONENTS			
1	Top plastic cover	11	Spring connection on cabinet
2	jam	12	Anchoring plate
3	Cabinet	13	Spring
4	Boom attachment cover	14	Spring adjuster
5	Control unit	15	Spring connection on lever arm
6	Adjustable stopper for lever arm	16	Toroidal transformer
7	Limit switch open/close	17	Limit switch actuators
8	Lever arm	18	Inspection hatch
9	Shaft for manual release	19	Plastic handle
10	Gearmotor with encoder	20	Cover of shaft for manual release

FRANCAIS – DESCRIPTION des PARTIES			
1	Couvercle en plastique	11	Lien de ressort sur fut
2	Etau	12	Plaque de fixation
3	Fut	13	Ressort
4	Plaque de fixation de la lisse	14	Regulateur du ressort
5	Armoire de commande	15	Lien de ressort sur bras du levier
6	Butée registrable pour bras du levier	16	Transformateur toroidale
7	Fin de course ouvre/ferme	17	Actionneurs de fin de course
8	Bras du levier	18	Porte de visite
9	Arbre deverrouillage motoreducteur	19	Poignée en plastique
10	Motoreducteur avec encodeur	20	Couvercle arbre de deverrouillage

### 1 - INSTALLAZIONE E MESSA IN FUNZIONE

#### 1 - INSTALLATION

#### 1 - INSTALLATION MISE EN FONCTION

1.0-Verificare la conformità della barra e degli articoli a corredo.

**Attenzione : il copri-attacco asta(part.4) è imballato e fissato con fastex agli attacchi molle su armadio(part.11)**

**La versione standard Casit è DESTRA(fig.1.0): piastra albero motore(part.2) e molle ( part.13) in posizione verticale - braccio leva(part.8) con estremità lato molle a ore 7 - estremità lato arresto meccanico a ore 1.**

**Se è necessario trasformare la barra destra in sinistra :**braccio leva(part.8) con estremità lato molle a ore 5 - estremità lato arresto meccanico a ore 11, procedere come segue.

- Misurare ed annotare la misura X del registro molle(part.14)
- Smontare le molle di bilanciamento(part.13), il registro per molle(part.14), l'attacco molle(part.15).
- Montare le n.4 viti M6X20 uni5931 che bloccano il braccio leva(part.8).
- Ruotare di 90 gradi in senso orario il braccio leva(part.8) e bloccarlo con le n.4 viti M6x20 uni5931 nella nuova posizione.
- Montare le molle di bilanciamento(part.13), il registro per molle(part.14), l'attacco molle(part.15) sul lato del braccio leva a ore 5.
- Regolare il registro molle sulla quota X rilevata al punto 1.
- Verificare il corretto collegamento e funzionamento del fincorsa elettrico(part.7).Se occorre regolare i part.17 e 6.

1.0-Check conformity of the barrier and the accessories supplied.

**Warning : the boom attachment cover(part.4) is packed and fixed with fastex to the spring connection on cabinet(part.11)**

**The standard version Casit is RIGHT(fig.1.0) : motor-shaft plate(part.2) and springs(part.13) in vertical position – lever arm(part.8) side spring oriented at 7 o'clock, side mechanical stopper oriented at 1 o'clock.**

**If you need change the right version in left version :** lever arm(part.8) side spring oriented at 5 o'clock, side mechanical stopper oriented at 11 o'clock.

- Measure and note the X measure of spring adjuster(part.14)
- Dissassemble springs(part.13), spring adjuster(part.14), spring connection on lever arm(part.15).
- Dissassemble the n.4 screws M6x20 uni5931 that fixe the lever arm(part.8).
- Turn lever arm (part.8) 90 degrees clockwise and fix it in new position with the n.4 screws M6x20 uni5931
- Assemble springs(part.13), spring adjuster(part.14), spring connection on lever arm(side oriented at 5 o'clock).
- Adjust the spring adjuster to X measure detected to point 1.
- Check the correct electric wiring and working of limit switch(part.7).If you need adjust part 17 and part.6

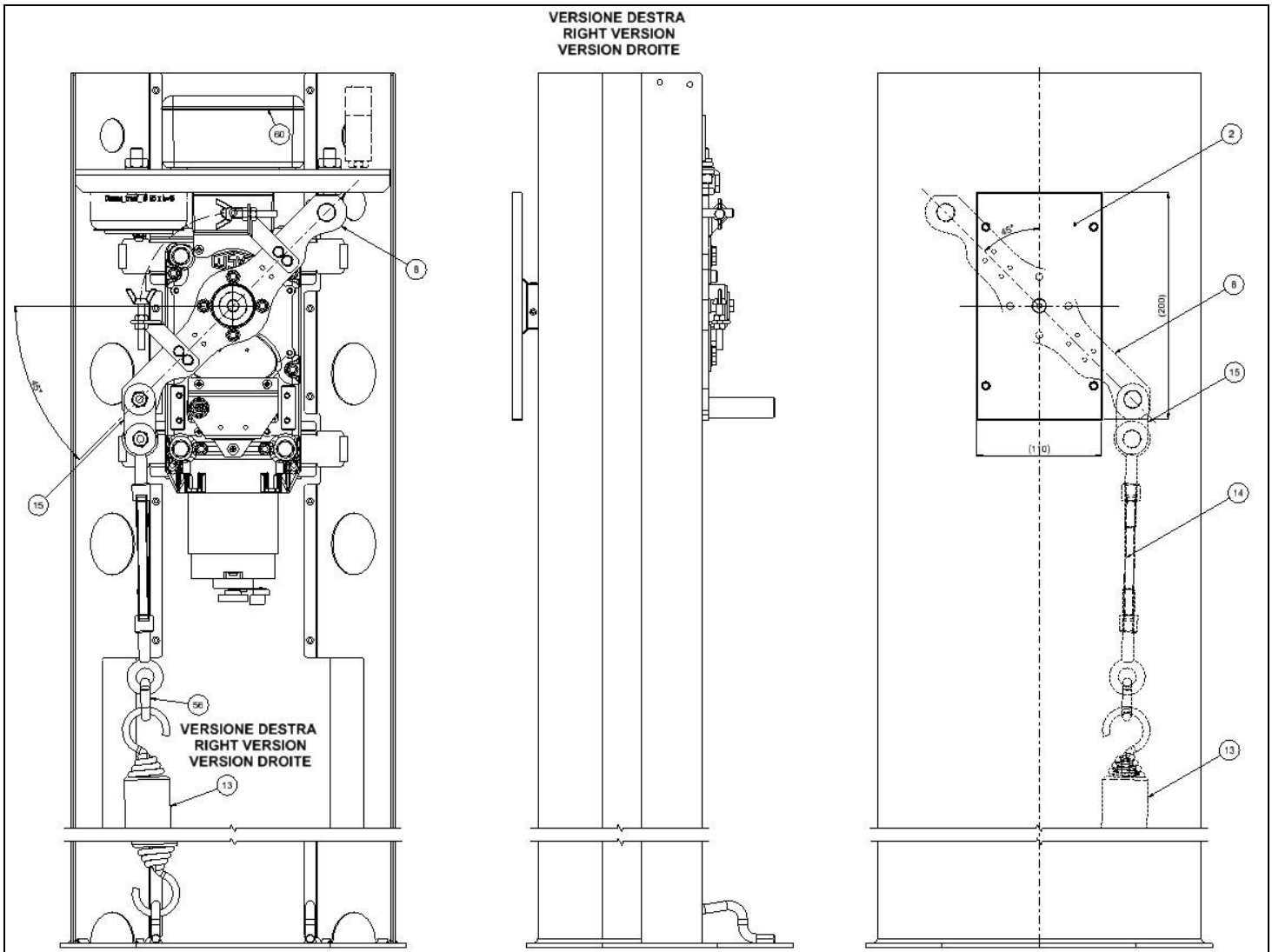
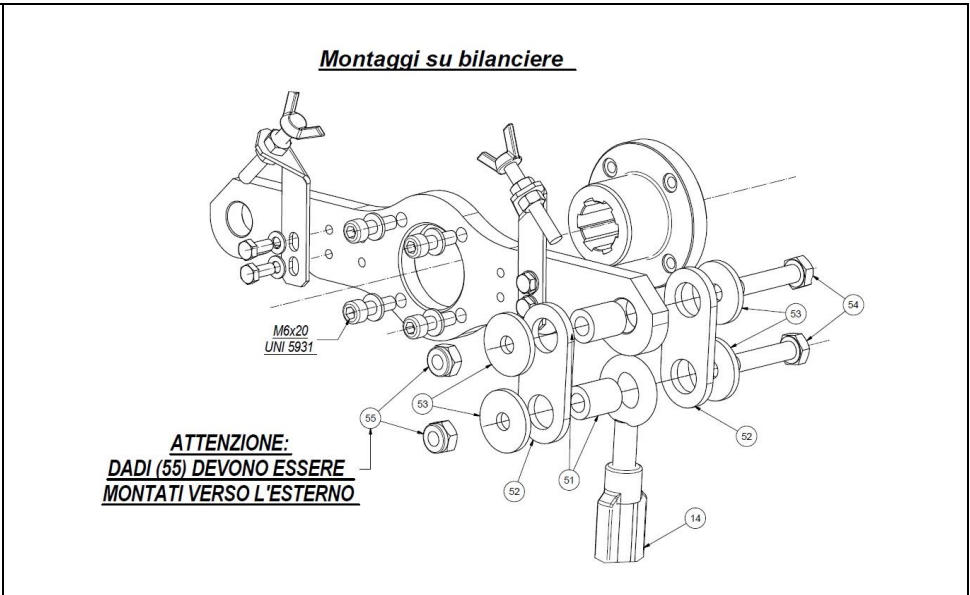
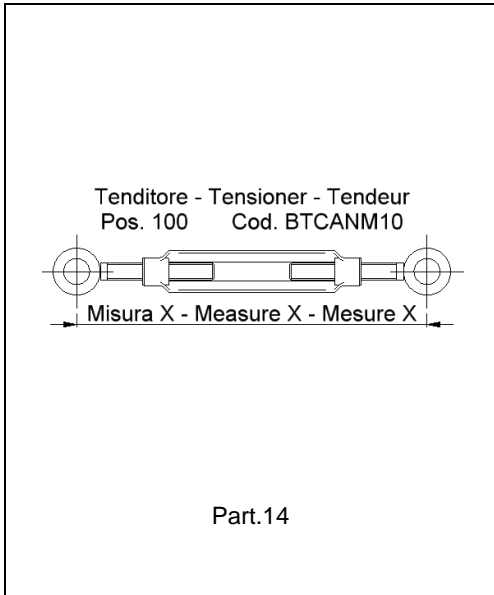


fig.1,0



1.0-Verifier la conformité de la barriere et des accessoires.

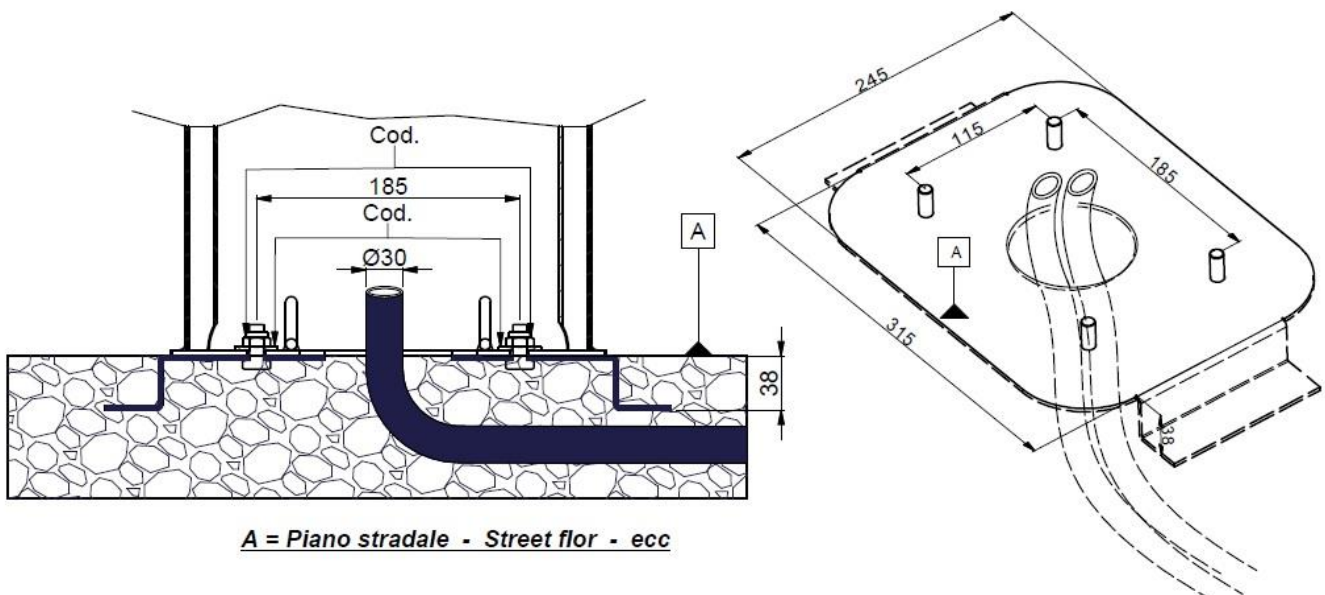
**Attention : le cache-plaque de fixation de la lisse(part.4) est emballé et fixé avec fastex sur les liens de ressort sur fut(part.11)**

**La version standard Casit est DROITE(fig.1.0) : plaque arbre moteur(part.2) et ressort(aprt.13) en position verticale – bras du levier(part.8) coté ressort orienté à 7 heure, coté butée mecanique orientée à 1 heure**

**Si vous voulez transformer la version droite en version gauche :** bras du levier(part.8) coté ressort orienté à 5 heure, coté butée mecanique orientée à 11 heure

- 1.Verifiez et noter la mesure X du regulateur de ressort(part.14)
- 2.Demonter les ressorts(part.13),le regulateur de ressort(part.14), le lien de ressort sur bras du levier(part.15)
- 3.Demonter le n.4 vis M6x20 uni5931 que fixent le bras du levier(part.8)
- 4.Tourner le bras du levier(part.8) 90 degres en sens horaire et le bloquer dans la nouvelle position avec le n.4 vix M6x20 ui5931.
- 5.Monter les ressorts(part.13),le regulateur de ressort(part.14), le lien de ressort sur bras du levier(part.15) sur la coté du bras de levier orienté à 5 heure.
- 6.Regler le tendeur de ressort sur la mesure X noté au point 1
- 7.Verifier le correct branchement electrique et travail de fin de course(part.7). Regler à la besoin les part.17 et 6.

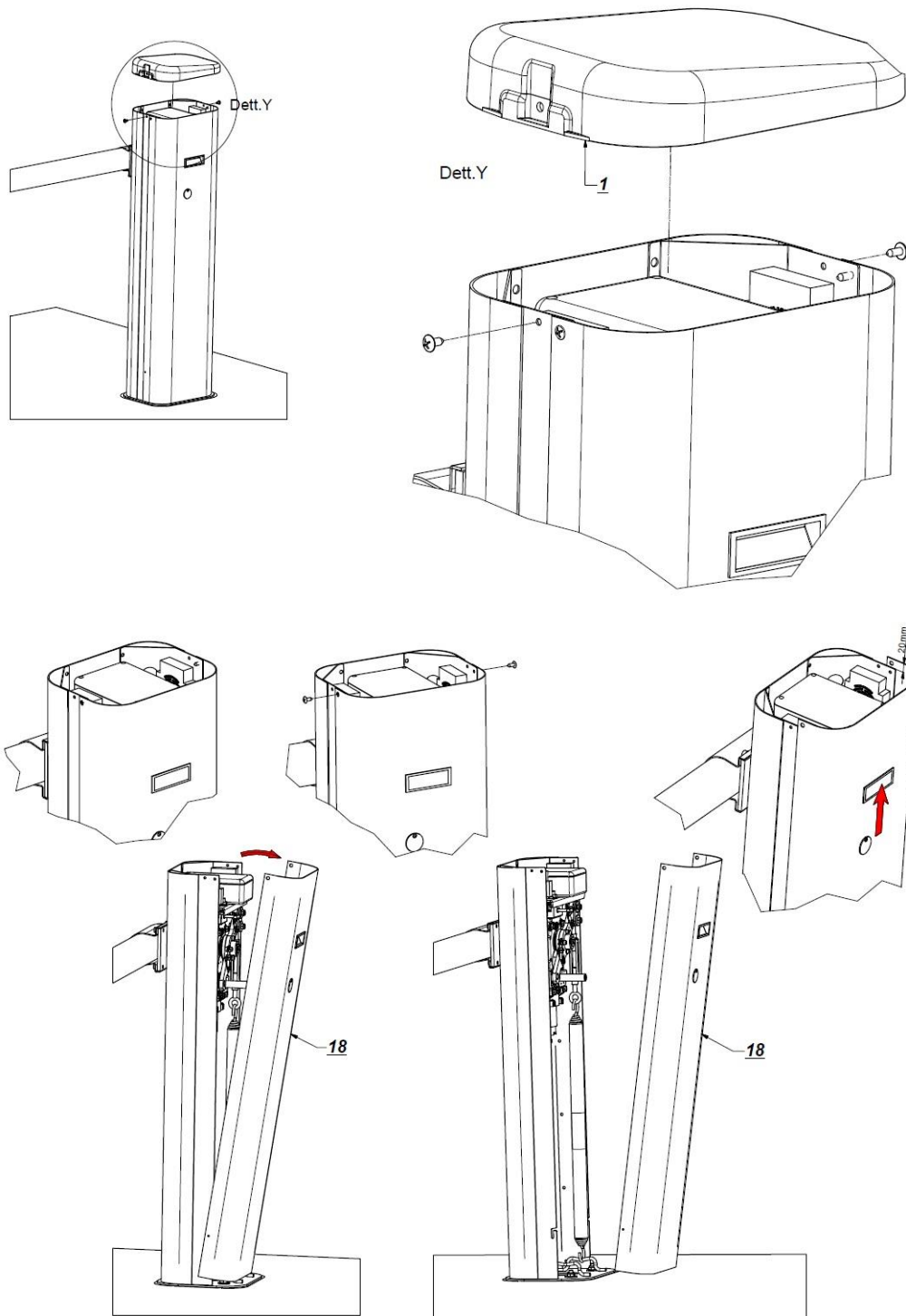
1.1-Realizzare una piazzola in calcestruzzo di dimensioni minime di base 500x500 mm e 500 mm di profondità su cui poter fissare l'armadio barra. La superficie della piazzola deve essere perfettamente in bolla. Al centro della piazzola bisogna prevedere uno o più caviddotti per il passaggio dei cavi elettrici. Se la barra è dotata della base a murare(part.12) annegare la stessa nella piazzola (fig. )



1.1-Build a platform in cement of least dimensions with base 500x500 mms and 500 mms of depth on which it will be able to fix the barrier. The surface of the platform has to perfectly be in bead. In the center of the platform it needs to foresee one or more pipeline for the passage of the electric cables. If the barrier is equipped with anchoring plate (part.12), drown the same one in the platform (fig. ).

1.1-Réaliser une place en béton de dimensions moindres de base 500x500 mm et 500 mm de profondeur sur laquelle pouvoir fixer l'armoire barriere. La surface de la place doit être parfaitement en bulle. Au centre de la place il faut prévoir une ou plus de canalisations pour le passage des câbles électriques. Si la barriere est equipée de la plaque de fixation(part.12) noyer la même dans la place (fig. ).

1.2-Appoggiare l'armadio(part.3) sulla piazzola e fissarlo con 4 tasselli metallici o chimici utilizzando i 4 fori presenti sul fondo dell'armadio barra (se si dispone della base a murare LL461F/K, bloccare l'armadio sulla base con i dadi in dotazione). Attenzione per accedere al fondo dell'armadio barra bisogna togliere il coperchio plastico nero (part.1), svitare le 2 viti che fissano lo sportello di ispezione(part.18). ed, aprire lo sportello di ispezione.

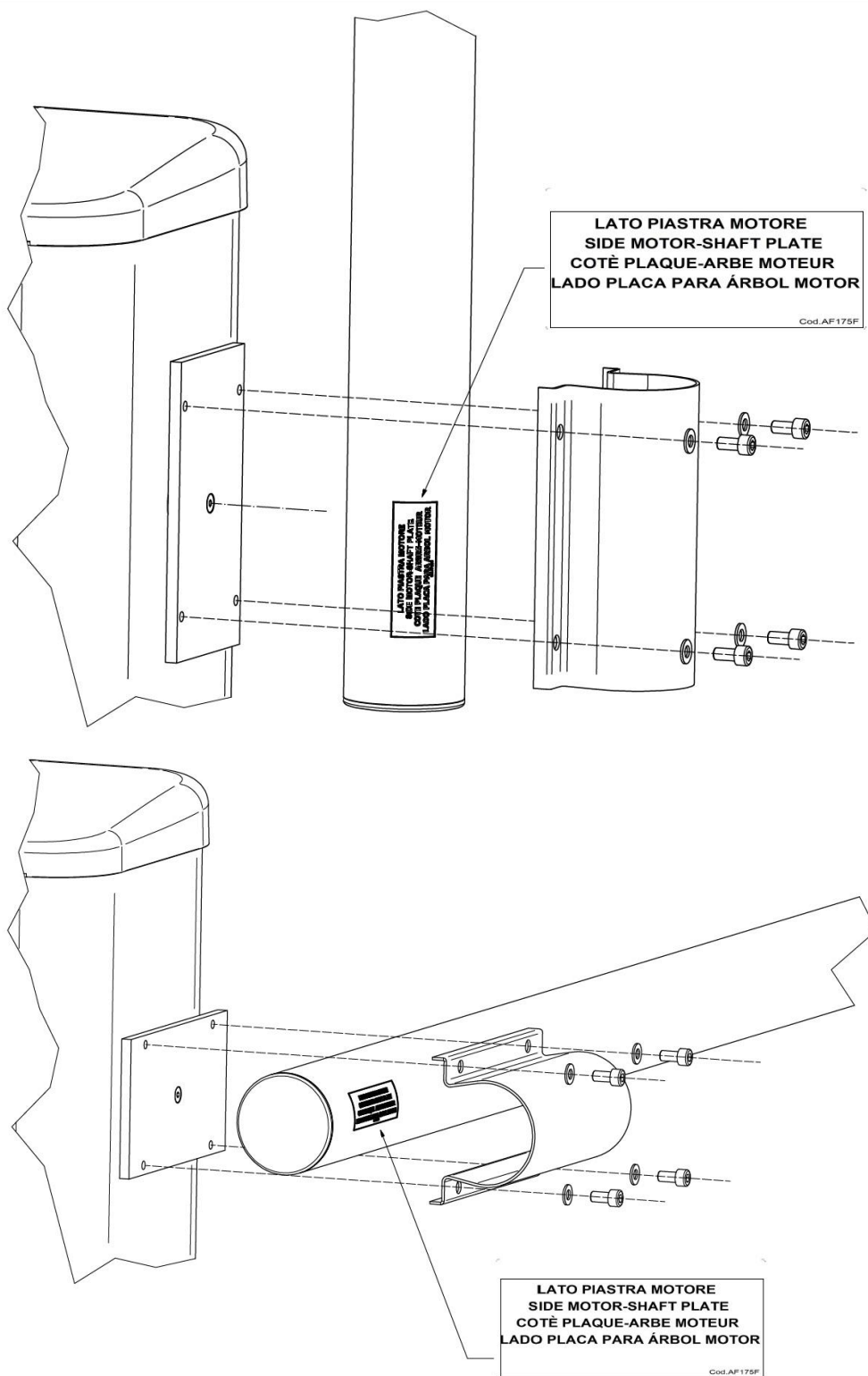


1.2-Support the cabinet(part.3)on the platform and stare it with 4 metallic or chemical wedges using the 4 present holes on the bottom of the barrier's cabinet (if there is the anchoring plate LL461F/K, fix the barrier on the anchoring plate with the equipped nuts). Warning: to access to the bottom of the barrier 's cabinet You have to open the black plastic cover (part.1), unscrew the two screws of the Inspection hatch(part.18) and, open the inspection hatch. .

1.2.-Appuyer le fut(part.3) sur la place et le fixer avec 4 tasseaux métalliques ou chimiques en utilisant les 4 trous présents sur le fond de l'armoire barriere (si on dispose de la plaque de fixation LL461F/K, bloquer le fut sur la plaque avec les dés en dotation). Attention pour accéder au fond de l'armoire barriere il faut ouvrir le couvercle en plastique noir (pat.1.), devisser le deux vis de la porte de visite(part.18) et demonter la porte de visite..



1.3-Montare il copri-attacco asta(part.4) sulla ganascia(part.2) con le 4 viti M8x16 Uni5931. Controllare che i part.4 e 2 siano in posizione verticale. Assemblare l'asta ed i relativi accessori(tappi, giunto, ecc). Infilare l'asta tra part 4 ed il part. 2 e bloccarla con le 4 viti M8x16. Orientare l'estremità dell'asta recante l'etichetta lato piastra motore come indicato in figura



1.3-Assemble the boom attachment cover(part.4) on the jam(part.2) with the n.4 screws M8x16 Uni5931. Assemble the boom and accessories. Check the part.4 and part.2 are vertical. insert the boom into the part. 4 and part.2 and block the n.4 screws M8x16. Orienting the end of the boom with the label side motor plate as shown in figure

1.3-Monter le cache-plaque de fixation de la lisse(part.4) sur le etau(part.2) utilisant les n.4 vis M8x16 Uni5931. Assembler la lisse e les accessoires de la lisse. Verifier que la position des part. 4 et part. 2 soit verticale. Inserir la lisse dans les part. 4 et part. 2 et bloquer le 4 vis M8x16. Orienter la lisse avec l'extrémité munie de l'étiquette cote plaque arbre moteur selon la figure

1.4-Sbloccare il motoriduttore ( inserire la chiave di sblocco(AF148F)nella sede del albero svincolo(part.9) - compiere n.5 rotazioni complete della chiave in senso orario fino ad ottenere lo sblocco del operatore)..  
 Azionare manualmente l'asta e verificare il corretto intervento del finecorsa elettrico di apre/chiude.(gli azionatori del finecorsa, part.17,sono regolati in Casit) Se occorre regolare di conseguenza. Il finecorsa elettrico di salita /discesa deve attivarsi un attimo prima che l'arresto meccanico intervenga  
 Verificato il corretto funzionamento bloccare il motoriduttore(compiere n.5 rotazioni in senso antiorario della chiave di sblocco AF148F - azione manualmente l'asta fino ad ottenere il blocco del operatore)

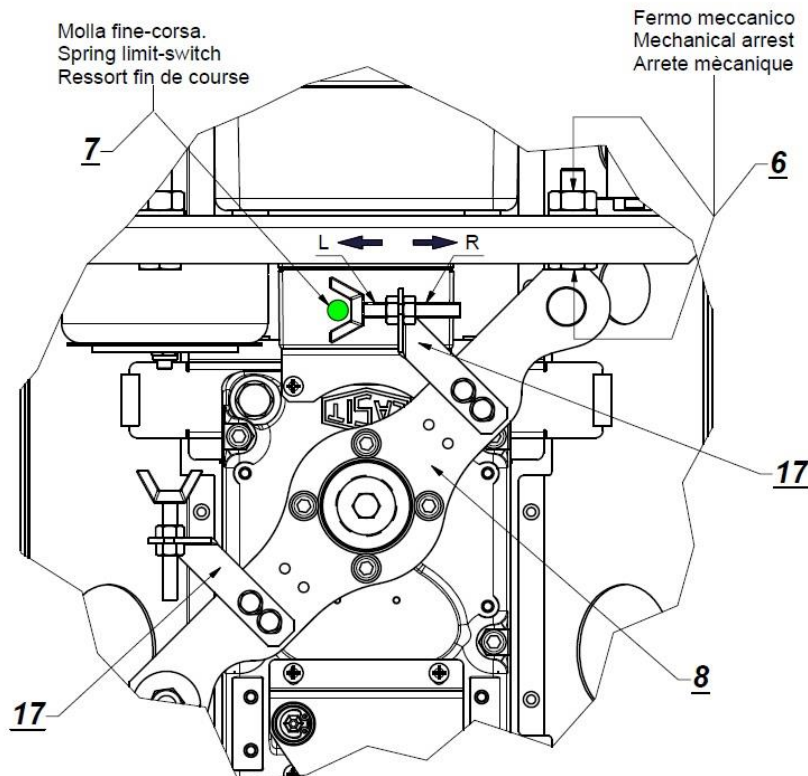
1.4-Operate the manual release of the gearmotor (insert the key release AF148F in the shaft(part.9) - make n.5 full clockwise rotations of the key .The operator is unlocked).  
 Open manually the arm and check the correct work of the open/close limit switches( the limit switch actuators, part.17, are adjusted by Casit). If necessary adjust them. The electric limitswitch of opening / descent has to activate itself just an instant before the mechanical arrest intervenes.  
 Checked the correct work, block the gearmotor(make n.5 full counterclockwise rotations of the key AF148F - move manually the boom until the operator is locked)

1.4. Deverrouiller le motoreducteur(inserer la clef de deverrouillage AF148F, dans la siege de l'arbre(part.9) - faire n.5 rotations completes de la clef dans le sens horaire jusqu'à l'operateur est deverrouillé.  
 Commander manuellement la lisse et verifier le correct travail de fin de course(les actionneurs de fin de course sont registrés par Casit). A' la besoin les regler . Le fin de course électrique de montée/descente doit s'activer un instant d'abord que l'arrêt mécanique intervienne.  
 Verifié le correct fonctionnement, verrouiller le motoreducteur(faire n.5 rotations completes de la clef AF148F dans le sens antihoraire. - actionner manuellement la lisse jusqu'à l'operateur est verrouillé)

### Regolazione finecorsa – limit switches adjustment – réglage fin de course

1.5-Se occorre modificare la taratura di fabbrica degli azionatori del finecorsa(part.17), avvitaro o svitare le 2 viti ad alette UNI5449(part.R) montate su part.17.  
 Il finecorsa elettrico di salita /discesa deve attivarsi un attimo prima che l'arresto meccanico intervenga

## Regolazione Fine-Corsa



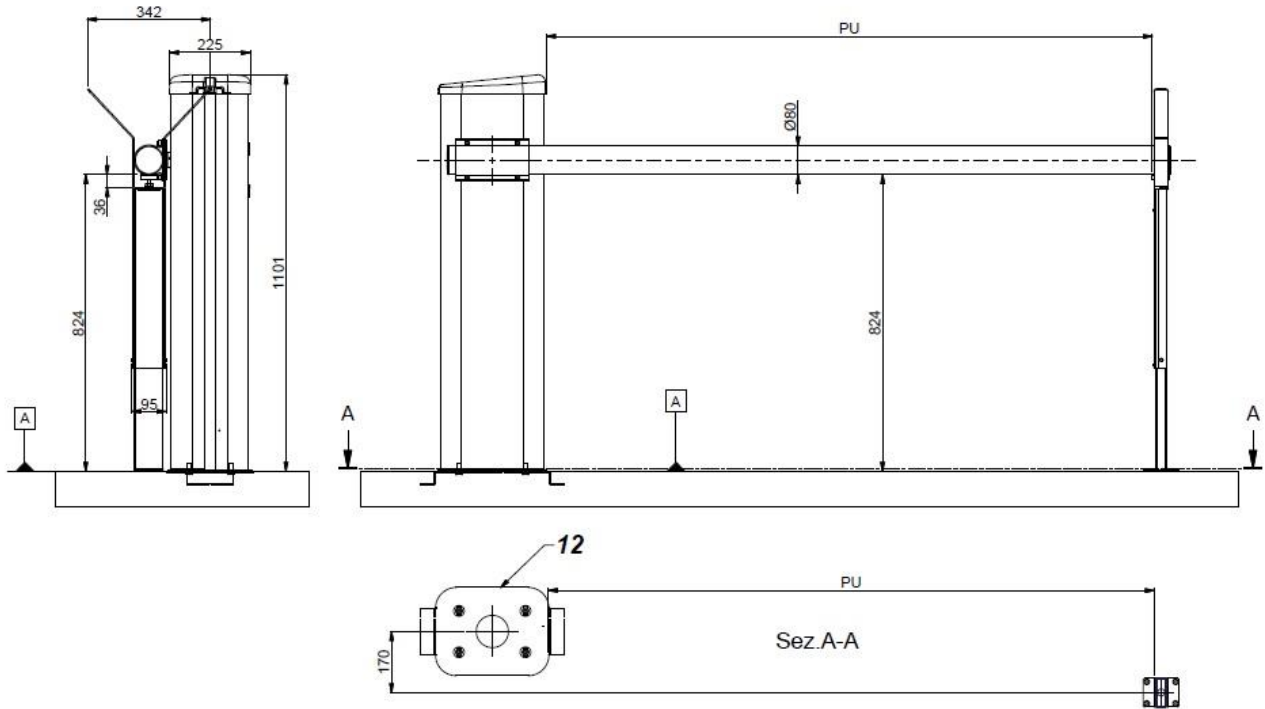
1.5- If you need change the adjustemnt by Casit of limit switch actuators(part.17), screw or unscrew the two screws UNI5449(part.R) on the part.17.

The electric limitswitch of opening / descent has to activate itself just an instant before the mechanical arrest intervenes.

1.5- Si il faut modifier le réglage d'usine Casit des actionneurs de fin de course(part.17), visser o devisser les vis UNI5549(part.R) sur les part.17.

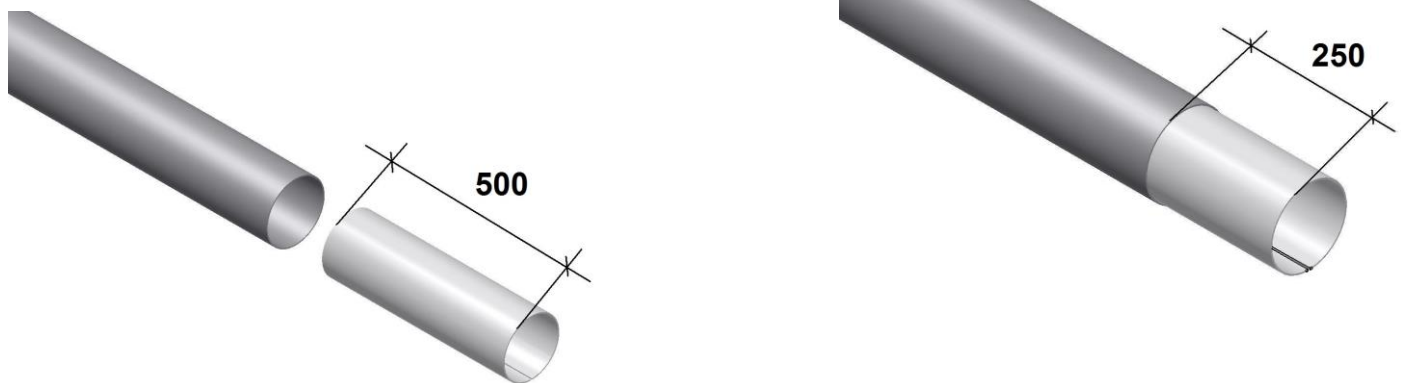
Le fin de course électrique de montée/descente doit s'activer un instant d'abord que l'arrêt mécanique intervienne.

<b>BP89/PFT</b> Piedino appoggio asta al suolo - Adjustable support boom on the ground - Support lisse registrable à fixer au sol
1.6- Il piedino BP89/PTF è regolabile in altezza. Orientarlo rispetto all'armadio barra o alla piastra di fissaggio(part.12) come sotto
1.6- The support boom on the ground BP89/PFT is adjustable in height. Orient it as below.
1.6- Le support lisse à fixer au sol BP89/PTF est réglable en hauteur. Le positionner comme ci-dessus.

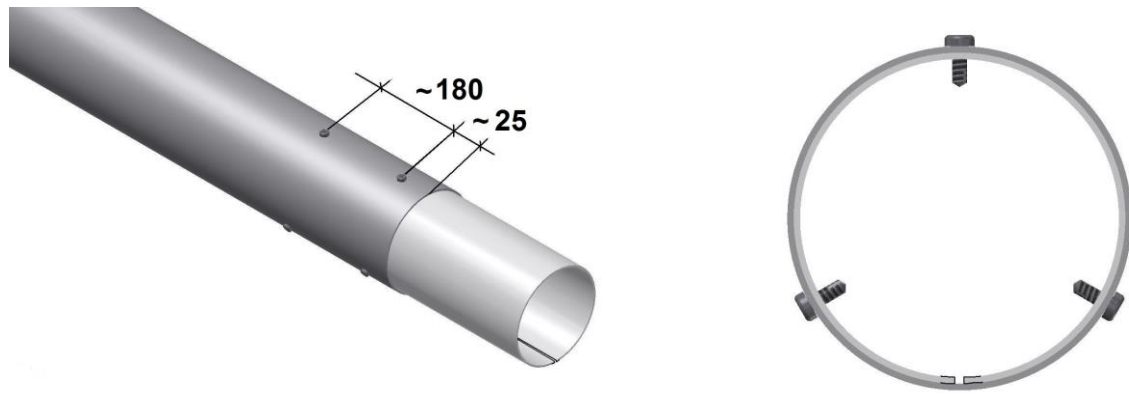


<b>Asta tonda d.80 modulare – modular boom d.80 – lisse modulaire d.80</b>
1.7- L'asta diam.80(lunghezza max 5 mt) fornita da casit è in 2 pezzi da unire a cura del installatore tramite il giunto e la viteria forniti in dotazione
1.7-The boom diam.80( max lenght 5 mt) supplied by casit is in 2 pieces to joint by the fitter with the joint and screws supplied too.
1.7- La lisse d.80(max longueur 5 mt) fournis par casit est fabriquée en 2 pieces. L'installateur doit les joindre avec le joint e les vis fournis par casit

**STEP1** Inserire il giunto nell'asta misurando una sporgenza di circa 250mm.  
 Insert the joint in the first boom by measuring a profile of approximately 250mm  
 Placez le joint dans la lisse par la mesure d'un profil d'environ 250mm



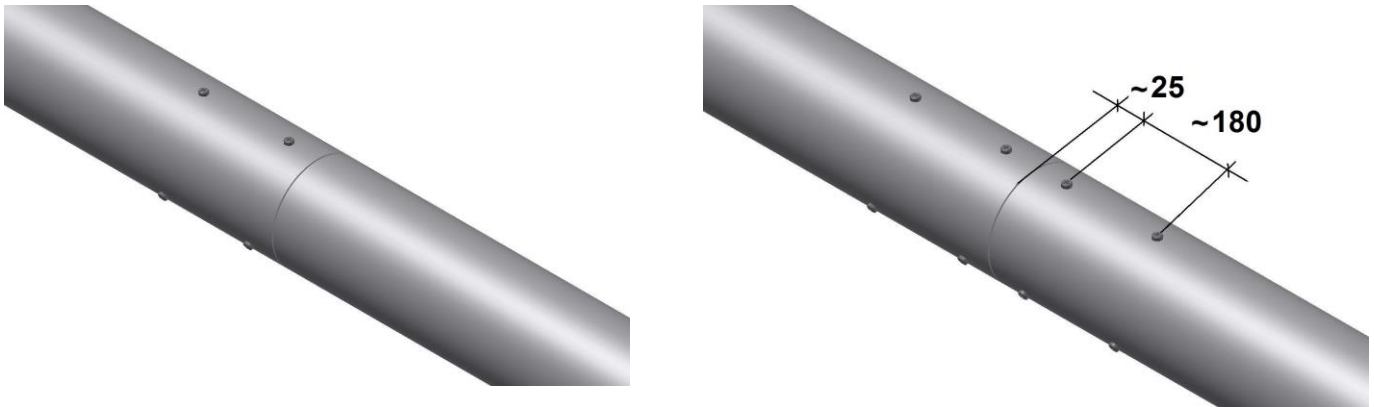
**STEP 2** Bloccare il giunto con 3+3 viti autoforanti M3,5x9,5 UNI 8118 codice BAP3,5/9,5(non necessitano di precedenti forature). Le viti di fissaggio devono essere distanti 25mm dalla fine dell'asta e con un interasse di circa 180mm. Devono essere anche equidistanti sulla circonferenza (120°) e non devono interferire con il taglio del giunto.  
 Block the joint with 3 +3 self-drilling screws M3, 5x9, 5 UNI 8118 code BAP3, 5/9, 5 (previous drilling are not required). The fastening screws must be 25 mm from the end of the boom and with a wheelbase of about 180 mm. They must also be equally spaced on the circumference (120 °) and must not interfere with the cutting of the joint.  
 Fixer le joint avec 3 +3 vis auto-perceuses M3, 5x9, 5 UNI 8118 Code BAP3, 5/9, 5 (ne nécessite pas de perçage précédent). Les vis de fixation doivent être à 25mm de la fin de la lisse et avec un empattement d'environ 180 mm. Ils doivent également être régulièrement espacés sur la circonférence (120 °) et ne doivent pas interférer avec la coupe de l'articulation.



**STEP3** Inserire la seconda asta fino a contatto con la prima e bloccare l'asta con 3+3 viti come descritto precedentemente (STEP2).

Insert the second boom up to contact with the first and lock the boom with 3 +3 screws as previously described (STEP2).

Insérer la seconde lisse jusqu'à entrer en contact avec la première et verrouiller la lisse par trois vis 3, comme décrit précédemment (STEP2).



#### Collegamenti elettrici – electrical connections - connexions électriques

1.8-Motore, finecorsa ed encoder sono collegati elettricamente alla centrale di comando da Casit. A cura dell'installatore il collegamento alla centrale di comando della linea di alimentazione, linea di terra, e dei comandi/accessori (es ;pulsantiera, fotocelle, ecc).

**Attenzione : Motore e finecorsa sono collegati per barra versione destra. Se è necessario trasformare la barra destra in sinistra, è necessario invertire il collegamento del motore e dei finecorsa**

1.8- Motor, limit switches and encoder are wired by Casit to control unit. The fitter have to wire the lines of power, heart, and accessories (ex : push botton, pothocell) to control unit

**Warning : Motor and limits switches are wire by Casit for right version. If you need change the right version in left version, you must reverse the connections of the motor and limit switches**

1.8-Moteur, fins de course et encodeur sont branchés par Casit à l'armoire électrique L'installateur doit brancher à l'armoire électrique les lignes d'alimentation, de la masse et des accessoires ( ex : buton, fotocellules, ect).

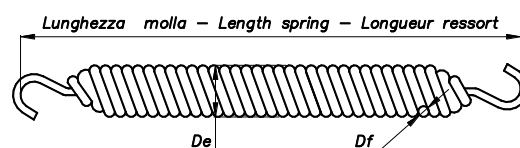
**Attention : moteur et fins de course sont branchés par Casit pour barriere version droite. Si vous voulez transformer la version droite en version gauche, il faut renverser les branchements du moteur et des fins de course.**

**PARKY – Tabella molle bilanciamento – Spring table balancing- Tableau ressort de balance**



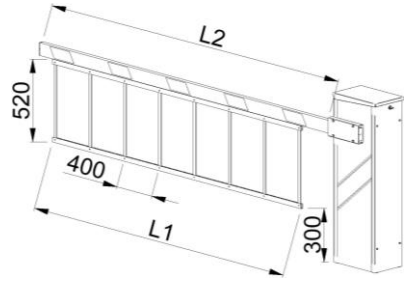
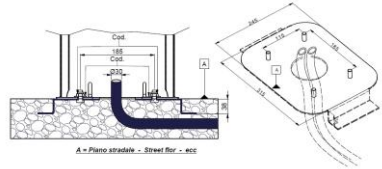
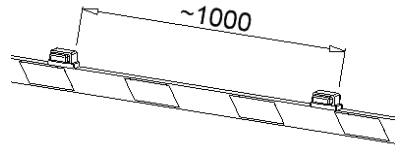

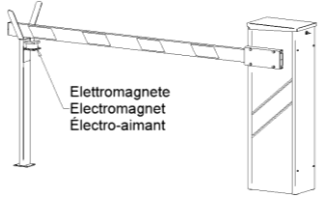
Asta 3,0 mt in pezzo unico: 1 B94/B80/3M L3000		Asta 4,0 mt in pezzo unico: 1 B94/B80/4 L4000		Asta 4,0 mt in 2 pezzi: 1 B94/B80/3M L3000 + 1 B94/B80/2M L2000 ridotto a L1000		Asta 5,0 mt in pezzo unico: 1 B94/B80/4 L5000		Asta 5,0 mt in 2 pezzi: 1 B94/B80/3M L3000 + 1 B94/B80/2M L2000	
Boom 3 mt length( single piece): B94/B80/3M L3000		Boom 4 mt length( 2 pieces): 1 B94/B80/3M L3000 +1 B94/B80/3M L3000 cut to L1000		Boom 5 mt length( 2 pieces): 1 B94/B80/3M L3000 + 1 B94/B80/2M L2000					
Lisse 3 mt longueur 1 seul piece: B94/B80/3M L3000		Lisse 4 mt longueur( 2 pieces): 1 B94/B80/3M L3000 +1 B94/B80/3M coupé à L1000		Lisse 5 mt longueur( 2 pieces): 1 B94/B80/3M L3000 + 1 B94/B80/2M L2000					
D Lung. asta Lenght boom Long. Lisse	Senza piedino mobile Without mobil support Sans appuy mobil		Con piedino mobile With mobil support Avec appuy mobil		Siepe NO piedino mobile Skirt NOT mobil support Ratelier NON appuy mobil		Siepe+piedino mobile Skirt+mobil support Ratelier mobil		
	molla spring ressort	Misura X Measure X Mesure X	molla spring ressort	Misura X Measure X Mesure X	molla spring ressort	Misura X Measure X Mesure X	molla spring ressort	Misura X Measure X Mesure X	
3,0 mt (3000)			1 MTK60	200	<b>Lung.siepe/long.skirt/long ratelier: 3 mt</b>  <b>Allestimenti non diponibili con siepe</b> <b>Versions not available with skirt</b> <b>Versions non disponibles avec ratelier</b>				
4,0 mt (4000)	1 MTK25Z 1 MTK60	220	2 MTK60	220					
4,0 mt (2000+2000)			2 MTK60	210					
5,0 mt (5000)	2 MTK60	200							
5,0 mt (3000+2000)	1 MTK60 1 MTK85	220	2 MTK85	245					

**Molle di bilanciamento – Spring – Ressort**

Codice Code Code	Colore Colour Coulour	Df	De	Lunghezza molla Length spring Longueur ressort
MTK5F	Marrone Brown Marrone	2,5 mm	24,5 mm	540 mm
MTK25Z	No colore Not painted Pas peint	3,5 mm	30 mm	390 mm
MTK45	Viola Violet Violet	4,5 mm	39 mm	435 mm
MTK60	Silver	4,8 mm	40 mm	435 mm
MTK85Z	Giallo Yellow Jaune	5 mm	35 mm	440 mm
MT6,5x46x370	Azzurro Blue Blue	6,5 mm	46 mm	440 mm



**11. ACCESSORI A RICHIESTA – ACCESSORIES ON DEMAND – ACCESSOIRES SUR DEMANDE**

<b>Articolo</b> <b>Article</b> <b>Articolo</b>	<b>Codice</b> <b>Code</b> <b>Code</b>	
Piedino appoggio asta fissaggio sottoasta Support mobile under the arm Support mobile fixation sous la lisse	BP89/PDT	
Piedino appoggio asta regolabile fissaggio al suolo Adjustable support boom on the ground Support lisse registrable à fixer au sol	BP89/PFT	
Rastrelliera alluminio modulare U 20x10 (L2000 cd/modulo) Modular aluminium skirt U20X10 ( L2000 each/pc) Ratelier aluminium modulaire U20X10 ( L2000 chaque/piece)	B94/SM2/80	
Lampeggiante montato su armadio Signal clinking connected on the top plastic cover Clignotant installé et branché sûr le capot		
Base a murare Anchoring plate Plaque de fixation	LL461FK	
Luci a 12 V da montare su asta (una ogni ~1000mm) Lights 12V to install on the arm Lampes 12 V a installer sûr la lisse	ER/LUCING ER/LUCING/LAMP	
Asta Ø80x1,5 modulare da mt. 5 Boom Ø80x1,5 assembler Mtr 5 Lisse Ø80x1,5 modulaire de Mtr. 5	B94/B80/5M	
Elettromagnete 24 Vcc. tenuta 60 Kg Electromagnet 24 Vcc. bears 60 Kg. Électro-aimant 24 Vcc. tenu 60 Kg.	EV/EMAGN1K	
Riscontro per asta tonda Plate of junction round boom Plaque de joint lisse ronde	EV/EMAGN2/BT	
Alimentatore per elettromagnete 24 Vcc. Feeder for electromagnet 24 Vcc. Alimenteur pour électro-aimant 24 Vcc.	EQALEM/230/24	



<p>Batteria 12v DC 1.2Ah Q.tà occorrente: n.2 pz. Collegare in serie a modulo carica batterie EQ/CBTL200.          Battery 12V DC 1.2Ah Quantity required: 2 pcs. Connect in series to battery charger unit EQ / CBTL200.          Batterie 12V DC 1,2Ah Quantité nécessaire: 2 pièces. Brancher en série au chargeur des batteries EQ / CBTL200.</p>	ER/BATT12V1,2A	
<p>Modulo carica batterie TL200.Equipaggiato di n.2 batterie 12V DC 1.2Ah, garantisce 10 manovre complete nei primi 60 minuti di assenza di corrente . Dopo 60 minuti di assenza di corrente la carica delle batterie è esaurita          Batteries charger unit TL200. Equipped with 2 batteries 12V DC 1.2Ah, in case of black-out, ensures complete 10 maneuvers in the first 60 minutes. After 60 minutes of black-out the battery power is exhausted          Equipè de n 2 batteries 12V DC 1,2Ah, en cas de black-out, assure complets 10 manœuvres dans les 60 premières minutes d'une panne de courant. Après 60 minutes de black-out la puissance de la batterie est dechargée</p>	EQ/CBTL200	
<p>Kit pannello solare 100W (palo di supporto escluso) + modulo MPPT Stand Alone + kit n.2 batterie 12V DC 18Va. Garantisce, in funzionamento Stand-Alone( assenza totale di rete), 100 manovre complete al giorno.          100W solar panel kit (support shaft solar panel not supplied) + MPPT Stand Alone Unit + 2 batteries 12V DC 18VA kit. Ensure, operating stand-alone (supply only by solar panel), 100 complete movements a day.          Kit 100W panneau solaire (abre support panneau solaire pas fourni) + Module MPPT Stand Alone + 2 piles kit 12V DC 18VA. Assure, avc alimetation seulement par panneau solaire, 100 mouvements complets par jour.</p>	ER/SUN/K	



(I)

(GB)

(F)

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'**

**DECLARATION OF CONFORMITY**

**DECLARATION DE CONFORMITE'**

(in accordo alla guida 22ISO/IEC ed alla norma EN 45014)

(Complies with the guide 22ISO/IEC et EN 45014)

(Suivant guide 22ISO/IEC et EN 45014)

Io sottoscritto	I undersigned RAMELLA CARLO	Je soussigne'
legale rappresentante della Ditta	legal representative CASIT SAS, Via Pietra Alta 1, 10040 Caselette (To) Italy.	representant
<b>DICHIARO CHE I SEGUENTI APPARATI:</b> BARRIERE AUTOMATICHE CON MOTORE ASINCRONO MONOFASE-ASSE 63	<b>I DECLARE THAT THE FOLLOWING APPARATURE :</b> BARRIERS AUTOMATIC WITH MOTOR SINGLE PHASE-AXIS 63	<b>DECLARE QUE LES SUIVANTS PRODUITS:</b> BARRIERES AUTOMATIQUES AVEC MOTEUR MONOPHASE -AXE 63
<b>Modello</b>	<b>Model</b> <b>PARKY</b>	<b>Models</b>
<b>E' CONFORME AI REQUISITI DI EMC DEFINITI DALLE SEGUENTI NORME</b>	THE FOLLOWING <b>COMPLIE</b> WITH THE REQUIREMENT OF EMC AND THE STANDARDS: <b>EN 55011</b> <b>EN 61000 - 4 - 2 (IEC 1000-4-2)</b> <b>ENV 50141</b> <b>ENV 50140</b> <b>EN 61000 - 4 - 4 (IEC 1000-4-4)</b> <b>EN 60555 - 2</b>	<b>EST CONFORME AUX PRINCIPES DE EMC DEFINIS PAR LES NORMES SUIVANTES:</b>
L'apparato e' stato provato nella configurazione tipica di installazione e con periferiche conformi alla Direttiva <b>EMC</b> . L'apparato sopra descritto soddisfa i requisiti della :	The apparatus is tested in the typical configuration of installation and the Directive <b>EMC</b> . The described apparatus satisfies the requirement of:	Le produit a ete teste' dans sa configuration typique d'installation et avec peripheriques conformes a la directive <b>EMC</b> LE Produit susdite satisfait les principes de:
sopra specificati, sulla base dei risultati delle prove e delle relative valutazioni descritte nei rapporti di prova al ns.interno:	<b>DIRETTIVA EMC 89/336/EEC</b> Results on the base of the tests and the relative records results in our archives:	avant specifies, en relation au resultats des tests et valuations descripts dans les rapports des test chez nos archives:
<b>DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITA' PER MACCHINE</b> (Direttiva 89/392 CE, Allegato II, parte B)	<b>DECLARATION CE OF CONFORMITY FOR MACHINERY DIRECTIVE</b> (Directive 89/392 CE, Annex II, B)	<b>DÉCLARATION CE DE CONFORMITÁ POUR MACHINES</b> (Directive 89/392 CE, Annex II, B)
Il prodotto è costruito per essere incorporato in una macchina o per essere assemblato con altri macchinari per costruire una macchina considerata dalla Direttiva 89/392 CE, come modificata; E non contiene dispositivi di sicurezza intrinseci. Non è quindi consentito mettere in servizio il prodotto fino a che la macchina in cui sarà incorporata o di cui diverrà componente sia stata identificata e ne sia stata dichiarata la conformità alle condizioni della Direttiva 89/392 CE e alla legislazione nazionale che la traspone vale a dir fino a che il prodotto di cui alla presente dichiarazione non formi un complesso unico con la macchina finale.	The product is constructed to be incorporated into machinery or to be assembled with other machinery to constitute machinery covered by Directive 89/392 CE , as amended; And it does not contain safety devices intrinsic. So, it is prohibited put in service the product until that the machine in which it will be incorporated or of which will become component has been identified and of the conformity to the conditions of the Directive has been declared 89/392 CE and to the national legislation that transposes it is worth to say until that the product of which to the present declaration not forms an only complex with the final machine	Le produit est fabrique pour etre incorpore dans une machine,ou pour etre assemble avec autres composants pour fabriquer une machine selon la directive 89/392CE et modification.don est interdit de mettre en service le produit avant que la machine dans laquelle le produit sera incorpore,soit identifiee et declaree conforme a la Directive 89/392 CE et a les normes nationales.,de facon que le produit de cette declaration soit integre a la machine finale.

Caselette, 11 MAGGIO 2017

Firma e timbro, signature and stamp, tampon et signature



CASIT SNC  
STRADA PIETRA ALTA 1  
10040 CASELETTE TO  
P.I. / COD. FISC. 00505530017