






## ROLLER SHUTTER

### အသုံးပြုနည်း

### 1. Electric Operation

(a) Control Box (Three Keys Type)

(b) Control Box ပေါ်တွင် အပေါ်သို့တက်သောခလုတ်၊အောက်သို့ချသောခလုတ်၊ရပ်သောခလုတ် တို့ပါရှိသည်။Control Box ပေါ်တွင်ပါရှိသည့်ခလုတ် (သို့) Remote ဖြန့်ဝေနိုင်သည်။

-  — အပေါ်သို့တက်သောခလုတ်
-  — ရပ်သောခလုတ်
-  — အောက်သို့ချသောခလုတ်



Control Box



Remote

(c) Safety Device

Motor တပ်ဆင်ထားသော တံခါးများတွင် Sensor ပါဝင်သဖြင့် တံခါးအောက်ကျလာချိန် အတားအဆီးတခုခုရှိလျှင် အပေါ်သို့ ပြန်တက်သွားတတ်သည်။

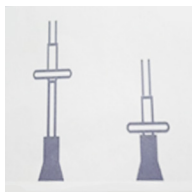
### 2. Manual Operation

မီးပျက်သောအခါလက်ဖြင့်အဖွင့်အပိတ်ပြုလုပ်နိုင်သည်။

အဆင့်1-လက်ခွေလုတ်ကုန်ကျပါ။

အဆင့်2-အရုဏ် လက်ခွေလုတ်ကုန်ပြု၍ အဖွင့်၊ အပိတ် ပြုလုပ်နိုင်သည်။ မီးပြန်လာပါကလက်ခွေလုတ်ကုန်ပေါ်သို့တွင်ပေးရမည်။အကယ်၍မတင်ဘဲအသုံးပြုပါက Motor ပျက်စီးတတ်သည်။

အဆင့်3-motor မပါသောတံခါးများတွင် ခါးလယ်တွင် Lock တစ်စုံစီဖြင့် အတွင်းဖွင့်အပြင်ဖွင့်နှစ်မျိုးသုံးနိုင်သည် ။ အတွင်းမှသုံးလျှင်သော့မရပါ။



Manual String



Lockset Outside View



Lockset Inside View

### 3. Maintenance

တံခါးများ ညစ်ပေလျှင် ရေဖြင့်ဆေးကြောနိုင်သည် ။ သံချေးတက်ခြင်း ရှောင်မိပါ။

**City Building Material Co., Ltd.**

No.132,Letwelthonenara U Myat San Rd,East Industrial Zone(2), 144 Quarter ,South DagonTsp,Yangon,Myanmar.

HP: 09-97205 7711 , 09-928 825 688

citybm11@gmail.com , citybm88@gmail.com

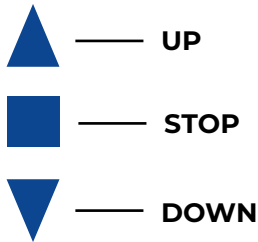
 CBM Windows & Doors

# HIGH SPEED ROLLER SHUTTER DOOR OPERATION

## 1. Electric Operation

(a) Control Box (Three Keys Type)

(b) Standard operation is by "Up " Down " and "Stop", push button controls provided on the control box, with a choice of hand-on or hand-off operation.



Control Box



Remote

(c) Safety Device

Built -in electronic device sensitive to any point of bottom rail.  
When a closing door is obstructed, it will automatically stop.

## 2. Manual Operation

\* Switchable to manual operation in the event of a power shortage.

**Step 1** - Manual Switcher push - down.

**Step 2** - The door can open or close operation

**Step 3** - Proprietary waist-high lock with bars locking into door guides.

Lock has finger-grip recesses for lifting or closing door.

Dual-mode operation permits option of lock operation from inside without the use of key.

**Step 4** - When the electricity switch on, push-up the manual string as per fig-1, if you don't do that motor will damage.



Manual String



Lockset Outside View



Lockset Inside View

## 3. Maintenance

The doors are virtually maintenance -free because of efficient design and use of non -ferrous components.  
It can be cleaned by water.

**City Building Material Co., Ltd.**

No.132,Letwelthonenara U Myat San Rd,East Industrial Zone(2), 144 Quarter ,South DagonTsp,Yangon,Myanmar.

HP: 09-97205 7711 , 09-928 825 688  
citybm11@gmail.com , citybm88@gmail.com

 CBM Windows & Doors