



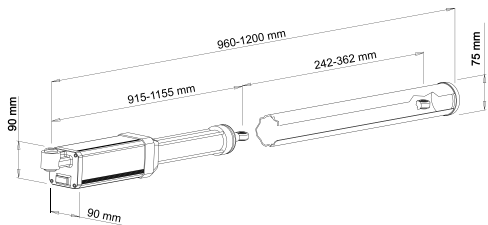
- RESIDENZIALE RESIDENZIALE
- COLLETTIVO COLLETTIVO
- POWER SUPPLY TENSIONE 230 V
- HYDRAULIC OLEODINAMICO
- IRREVERSIBILE IRREVERSIBILE
- REVERSIBILE REVERSIBILE

Manual de Intalación

- Attuatore in robusta struttura in alluminio e pressofusione Sturdy aluminum, die-casting structure
- Corsa utile - mm 242 (PHV 240) - mm 362 (PHV 360) Rod stroke - mm 242 (PHV 240) - mm 362 (PHV 360)
- Stelo in acciaio rettificato e cromato mm 20 Steel rod rectified and chromed 20 mm
- Massima silenziosità di funzionamento Very quiet operation
- Motore elettrico in bagno d'olio Electric motor in bath of oil
- Dispositivo di valvole per selezione tra reversibilità o bloccaggio Valve adjustment for reversibility or irreversibility
- Regolazione oleodinamica della forza di spinta Hydraulic adjustment for thrust
- Regolazione oleodinamica del rallentamento in chiusura Hydraulic slow-down adjustment in closure
- Copristelo alluminio in dotazione Aluminum rod cover included
- Sblocco manuale con chiave Manual release with key
- Apertura 90° 90° opening
- Rapido montaggio con staffe multiposizione Quick installation with multi-position brackets
- Alimentazione 230 v Power supply 230 v

Requisiti di performance Performance requirements

- Uso Operating cycle **Intensivo**
- Frequenza di utilizzo Frequency of use **100%**
- Tempo di uscita stelo Outgoing rod time **28 sec.** (240) - **40 sec.** (360)
- Tempo di entrata stelo Ingoing rod time **28 sec.** (240) - **34 sec.** (360)
- Numero cicli max Max cycles **500/gg**



| Caratteristiche tecniche Technical characteristics  | Phv 240    | Phv 360    |
|---|------------|------------|
| • Alimentazione motore Power supply                 | 230 Vac    | 230 Vac    |
| • Peso max anta Leaf weight                         | 600 Kg     | 800 Kg     |
| • Dimensioni max anta Leaf length                   | 4 mt.      | 6 mt.      |
| • Pressione max Max pressure                        | 50 bar     | 50 bar     |
| • Assorbimento medio Average absorption             | 1,1A       | 1,1A       |
| • Potenza motore Absorbed power                     | 280 W      | 280 W      |
| • Condensatore Condenser                            | 16 uF      | 16 uF      |
| • Peso operatore Operator weight                    | 13,5 Kg    | 13,5 Kg    |
| • Rumorosità Noise level                            | < 30 dBA   | < 30 dBA   |
| • Temperatura di esercizio Environmental conditions | -10/+80° c | -10/+80° c |
| • Protezione termica Degree of protection           | 100°       | 100°       |

| Cod.   | Mod. | Descrizione Features   | €      |
|--------|------|--|--------|
| 121913 | PH 1 | Irreversibile • Corsa 275 mm • Anta max 1,80 m Stroke 275 mm • leaf up to 1,80 m | 583,00 |
| 121927 | PH*  | Reversibile • Corsa 275 mm • Anta max 3 m Stroke 275 mm • leaf up to 3 m         | 604,00 |



PE PALLET  
800x1200x120  
PZ 168 305 Kg

\*Nella serie Phv 240 per ante superiori a 1,80 mt. è necessario l'uso della serratura elettrica For Phv 240, for leaf longer than 1,80 m is required the use of the electro lock  
\*\*Nella serie Phv 340 per ante superiori a 2,50 mt. è necessario l'uso della serratura elettrica For Phv 340, for leaf longer than 1,80 m is required the use of the electro lock  
• Per una migliore ricezione radio si consiglia l'utilizzo di un'antenna esterna cod. 23/3 is recommended the use of an external aerial to improve radio reception  
• In presenza di forte vento e temperature rigide la prestazione dell'attuatore si può ridurre notevolmente Strong wind and very low temperatures could reduce the performance of the actuator



2 Attuatori compresi di staffe e condensatori  
Operators with brackets and condenser



Apparecchiatura di comando con ricevente e antenna incorporata  
Control unit with built-in receiver and aerial



Coppia di fotocelle  
Cod. 12/c Pair of photocells



Lampara de destello  
Cod. 23/1 Flashing light



Trasmittitore Multi 2  
Cod. TX01 Transmitter

| Cod.     | Mod.          | Descrizione Features  | €       |
|----------|---------------|---|---------|
| 112581/1 | Kit Phv 240*  | Kit 2 ante per cancelli fino a 8 mt. Swing gate kit for gates up to 8 m   | 2108,00 |
| 112581/2 | Kit Phv 360** | Kit 2 ante per cancelli fino a 12 mt. Swing gate kit for gates up to 12 m | 2287,00 |

Accessori utili all'installazione Suggested accessories



Blocco anta  
Cod. 755 pag. 60  
Horizontal leaf lock



Electrocerradura  
Tipoph (BFT)



Electrocerradura  
Cisa 721



PE PALLET  
800x1200x120  
PZ 168 305 Kg

\*Nella serie Phv 240 per ante superiori a 1,80 mt. è necessario l'uso della serratura elettrica For Phv 240, for leaf longer than 1,80 m is required the use of the electro lock  
\*\*Nella serie Phv 340 per ante superiori a 2,50 mt. è necessario l'uso della serratura elettrica For Phv 340, for leaf longer than 1,80 m is required the use of the electro lock  
• Per una migliore ricezione radio si consiglia l'utilizzo di un'antenna esterna cod. 23/3 is recommended the use of an external aerial to improve radio reception  
• In presenza di forte vento e temperature rigide la prestazione dell'attuatore si può ridurre notevolmente Strong wind and very low temperatures could reduce the performance of the actuator