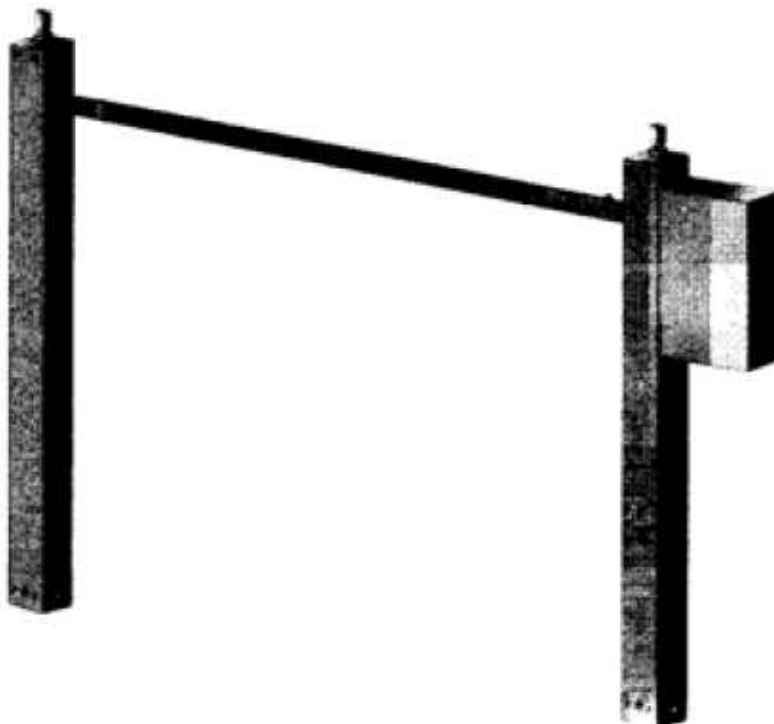
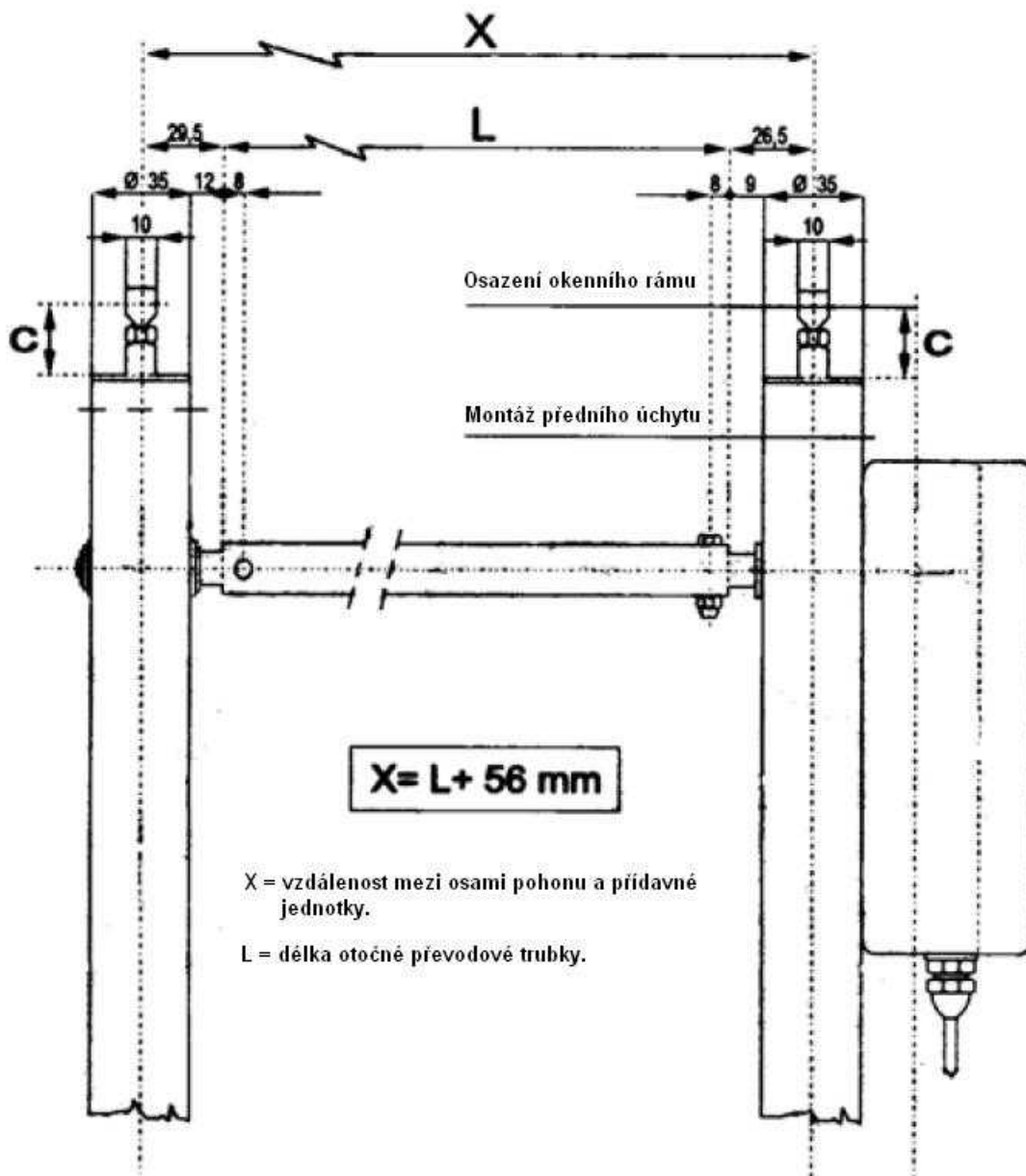


APRI DUO SYSTEM

Montážní návod



Aprilineare DUO systém je systém pro automatizaci otevírání a zavírání oken větších rozměrů.

Instalace tohoto systému je velmi jednoduchá a systém byl navržen s ohledem na úsporu nákladů, neboť nahrazuje dva elektrické pohony se stejnou funkcí.

Hlavní funkce systému jsou dva tažné body, které jsou poháněny jedním elektromotorem a převáděny na pomocnou hřebenovou jednotku pomocí převodové otočné trubky.

Systém APRILINEARE DUO je vhodný pro BODOVÉ SVĚTLÍKY, OSTATNÍ TYPY SVĚTLÍKŮ A VÝKLOPNÁ OKNA S HORNÍM PANTEM

## SPECIFIKACE:

Maximální tlačná síla:	60 Kg
Lineární rychlost:	8 mm/ sec
Napájení d.c.:	24 V 0,80 A
Střídavé napětí a.c.:	230 Vac, 0,09 A
Elektronický koncový spínač	
Motor vyhovuje elektronickým normám CEI	
Krytí:	IP 55
Paralelní propojení	
Standardní zdvih:	170 – 230 – 350 – 550 - 750 mm
Standardní délky převodové otočné trubky:	844 - 1 244 - 1 544 - 1 844 - 1 944 mm
Standardní délky mezi osami pohonu a jednotky:	900 – 1 300 – 1 600 – 1 900 – 2 000 mm

## NÁVOD K MONTÁŽI:

Pomocí vzorce  $X = L + 56$  zaměřte vzdálenost mezi osami pohonu a pomocné jednotky.

a.) Zaměřte středovou vzdálenost mezi úchytem a rámem.

b.) Upevněte přední úchyt hřebenového pohonu na rám okna, jako při typické instalaci pohonu.

c.) Poté připevněte úchyt přídatné jednotky, dbejte na to, aby osa rotace pomocné jednotky byla v ose rotace již připevněného pohonu.

d.) Připevněte pomocnou jednotku pomocí úchytů, které jsou součástí dodávky a vložte převodovou rotační trubku.

e.) Zkontrolujte, zdali jsou si rovny vzdálenosti „C“ a poté upevněte převodovou rotační trubku pomocí šroubů a matic, které jsou součástí dodávky. Při spouštění pohonu buďte velmi opatrní.

## Poznámka:

Pokud otvor tyče nesouhlasí s vyfrézovanou drážkou pomocné jednotky, pootočte hřeben ručně a nastavte tak, aby bylo možné zasunout zajišťovací šroub. Dodatečné nastavení délky lze provést pomocí šroubového prodloužení na předním uchycení pomocné jednotky.

Jakmile dokončíte montáž zařízení, proveďte elektrické připojení pohonu Aprilineare dle příslušných pokynů pro zapojení v instalačním manuálu APRILINEARE.

Zařízení není určeno pro intenzivní použití.

We: / noi :

APRIMATIC S.p.A.  
Via Leonardo da Vinci, 414  
40059 VILLAFONTANA – MEDICINA (BO)  
ITALY



Linear electromechanical rack actuators - model APRI 17, 23, 35, 55, 75 230V and 24V;  
Attuatore elettromeccanico lineare a cremagliera – modello APRI 17, 23, 35, 55, 75 230V e 24V;

We, the company declare under our sole responsibility that the above-mentioned products meet the design and construction requirements of the directives:

Con la presente l'azienda dichiara sotto la propria responsabilità, che i prodotti suindicati soddisfano per progettazione e costruzione i requisiti delle direttive:

- 89/336/EEC ( Electromagnetic compatibility ) and subsequent modifications;  
89/336/CEE ( Compatibilità elettromagnetica ) e successive modifiche;  
Conformità has been checked using the aid of the following harmonized standards:  
La conformità è stata verificata con l'ausilio delle seguenti norme armonizzate:  
EN 61000-3-2 (2000) + A2 (2005) + EN 61000-3-3 (1995) + A1 (2001) + A2 (2005) + EN 55014-1 (2000) + A1 (2001) + A2 (2002) + EN 55014-2 (1997) + A1 (2001)
- 73/23/EEC ( Low voltage ) and subsequent modifications;  
73/23/CEE ( Bassa tensione ) e successive modifiche;  
Conformità has been checked using the aid of the following harmonized standards:  
La conformità è stata verificata con l'ausilio delle seguenti norme armonizzate:  
EN 60335-1 (2002) + A1 + A11 + EN 60335-2-103 (2003)

Villa Fontana (BO), li 15/03/2007

( luogo e data emissione )

Dot. Alessandro Minelli

( nome e firma o timbratura equivalente della persona autorizzata )