

HD.18

Centrali di comando
Control units

BRAINY
CIDRA-RI-C
DREAMY

>

Uso residenziale-condominiale
Condominium/residential use



m

1,8 m/max

**NUOVO MOTORE
ELETTRICO**
NEW ELECTRIC
MOTOR

kg

400 kg/max



Affidabilità e materiali di elevata qualità

Stelo in acciaio cromato e profili in alluminio anodizzato garantiscono la massima resistenza agli agenti atmosferici. Valvole by pass in ottone per una migliore regolazione della forza, assicurano la massima sicurezza antischacciamento.

Prestazioni al top

Il nuovo motore elettrico garantisce massime prestazioni, una maggiore spinta e un funzionamento ancora più intensivo.

Sblocco a chiave personalizzata

Reliability and high-quality materials

Chrome-plated steel shaft and anodised aluminium profiles ensure maximum resistance to atmospheric agents. Brass bypass valves are used for greater force regulation, ensuring maximum crush-resistance.

Top performances

The new electric motor ensures excellent performances, greater thrust and even more intensive use.

Release with customised key



Kit disponibili

Available kits

↓ HYDRO CLASS



2x HD.18AC



1x CIDRA-RI-C



1x FTC.S



1x KEY-C



1x F.BY230-C



1x T2VA



1x ID.TA-C



m_{/max}
1,8

kg_{/max}
400



Auto-allineamento

Lo snodo posteriore a perno facilita l'installazione compensando eventuali disallineamenti del cancello.

Self-alignment

The rear pivot joint makes installation easier, balancing any possible lack of alignment of the gate.



Massima facilità di installazione e manutenzione

Le morsettiere integrate nel tappo olio consentono di agevolare e velocizzare le operazioni di installazione. È possibile inoltre sostituire in modo agevole il cavo di alimentazione e controllare il livello dell'olio anche ad operatore già installato.

Very easy to install and maintain

The terminal boards built into the oil cap make installation faster and easier. It is also easy to replace the power cable and control the oil level even when the operator is already installed.

Accessori

Accessories



DU.FIX

Contropiastra di fissaggio per pilastri in pietra.

Strike-plate for installation on stone columns.



HD.STC

Fermo meccanico interno in apertura e chiusura.

Internal mechanical stop during opening and closing phases.



DU.V96

Elettroserratura 12 Vac/dc verticale fornita con piastra d'incontro e doppio cilindro. Consente sblocco interno/esterno.

Vertical 12 Vac/dc electric lock, supplied with strike-plate and double cylinder. For internal/external release.



E.LOCK

Elettroserratura 230 Vac verticale fornita con piastra d'incontro.

Vertical 230 Vac electric lock, supplied with strike-plate.



E.LOCKSE

Cilindro prolungato per elettroserratura E.LOCK. Consente lo sblocco dall'esterno per cancelli con spessore massimo 55 mm.

Extended cylinder for E.LOCK electric lock. For external release on gates up to 55 mm thick.



BIO OIL

Olio idraulico biodegradabile. Contenitore da 2 litri.

Biodegradable hydraulic oil. 2-litre container.

Versioni Disponibili

Available versions

Blocco in apertura e chiusura (irreversibile) Opening and closing blocks (non-reversible)	HD.18AC
Alimentazione motore Motor voltage supply	230 Vac 50/60 Hz
Corrente massima assorbita Max absorbed current	1,1 A
Potenza assorbita Absorbed power	250 W
Portata pompa Pump flow rate	1 l/min
Pressione max olio Max oil pressure	25 bar
Spinta massima Max thrust	4000 N
Condensatore Capacitor	10 µF
Corsa utile Stroke length	250 mm
Velocità stelo Ram speed	1,3 cm/s
Diametro stelo Ram shaft diameter	16 mm
Rallentamento idraulico Hydraulic slow-down	No No
Snodi Joints	Posteriore Rear
Protezione termica Thermal protection	150 °C
Temperatura funzionamento Operating temperature	-15 °C + +50 °C
Indice di protezione Protection level	IP55
Ciclo lavoro Operation cycle	Usò intensivo Intensive use
Lunghezza max anta Max leaf length	1,8 m
Peso max anta Max leaf weight	400 kg
Olio Oil	HYDRO OIL