



HYDRA 500/I VA.LED

Dissuasore oleodinamico 230 Vac disponibile con altezza 500 mm



MADE
IN ITALY



9343404 **HYDRA 500 VA.LED**

Ø 200 mm • H500 mm • 8/9,2 mm



GESTIONE
TRAFFICO



PUBBLICO



PRIVATO

HYDRA

500/I

ALIMENTAZIONE	230 Vac 50/60 Hz
ASSORBIMENTO MOTORE 24Vdc	8 A max
CONSUMO STAND BY	10 W
PORTATA POMPA	1,5 l/min
PRESSIONE MASSIMA	20 bar
PROTEZIONE TERMICA	150 °C
FREQUENZA MASSIMA DI UTILIZZO* (CON HY.CELL2)	750 cicli/giorno
GRADO DI PROTEZIONE	IP 68
TEMPERATURA OPERATIVA	-15 °C / +70 °C
CONDENSATORE	31,5 µF
RESISTENZA ALL'IMPATTO	11.000 J
RESISTENZA ALLA ROTTURA	180.000 J
KG MASSA-KM/H	1.800-55
TEMPO DI SALITA 120mm/sec	5"
TEMPO DI DISCESA 160mm/sec	5"
OLIO	BIO OIL
PESO (dissuasore senza cassa)	79/81 kg

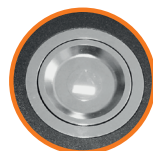
[*] La frequenza massima di utilizzo indicata in tabella è da intendersi come indicativa e riferita a condizioni ambientali ottimali (20°C umidità 50%) e al funzionamento del singolo dissuasore non collegato in batteria con funzionamento sincronizzato. In caso di condizioni peggiorative, la frequenza d'utilizzo deve essere ridotta.

9343405 **HYDRA 500I VA.LED**

Dissuasore oleodinamico 230 Vac con luci a led incorporate e elettrovalvola per la discesa automatica in mancanza di corrente. Finitura in acciaio verniciato o acciaio inox AISI 316 elettrolucidato.

CARATTERISTICHE

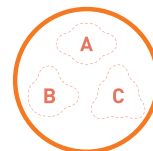
- Rapido e facile da installare grazie alla cassa di fondazione assemblabile sul posto senza saldature
- Centralina Idraulica integrata
- Manovra di emergenza mediante chiave di sblocco disponibile in tre diverse forme
- Collegamento tra centrale e dissuasore PLUG&PLAY



Lo sblocco è dotato di tappo in acciaio INOX con chiusura ermetica



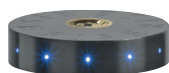
Possibilità di richiedere l'inserto a triangolo per permettere lo sblocco manuale del dissuasore ai mezzi di soccorso (cod. HY.REL)



Il meccanismo di sblocco è disponibile in tre diverse forme (A/B/C)

ACCESSORI

HY.LED
[9534120]



Top con luci LED fornito come optional (già incorporata nei modelli HYDRA 500/I LED e HYDRA 500/I VA.LED).

HY.VALED
[9176985]



Top con luci LED + Elettrovalvola per discesa automatica in mancanza di corrente, fornito come optional (già incorporato nel bollard HYDRA 500/I VALED).

HY.TERM
[9679002]



Termostato per zone fredde.

HY.FC
[9567020]



Sensore di stato. Da utilizzare esclusivamente con centrale HY.CELL2. Necessario se si utilizzano semafori TL2, TL2FR, TLC2 e TLC2B.

HY.BUZZ
[9534051]



Avvisatore acustico (accessorio fornito premontato).

KTOOLS
[9089010]



Kit per l'installazione.

CA500A
[9150002]



Cassa di fondazione in acciaio trattato con catafores. Assemblaggio veloce mediante viti in dotazione.

TOP20
[9261000]



Coperchio per cassa CA500A.

CH05/10/15/20/25
[9171015 / 016 / 017 / 018 / 019]



Cavo con connettore L=5/10/15/20/25 m. Disponibili anche cavi con lunghezze superiori.



HYDRA 500/I VA.LED

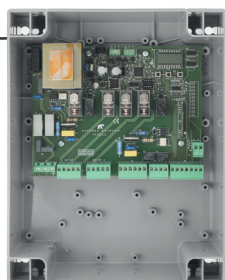
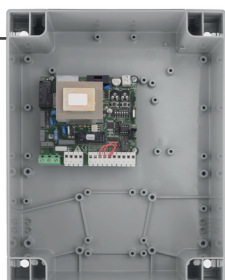
Centrali di comando e componenti per l'installazione di un impianto base*



**MADE
IN ITALY**

HY.CELL1 9176520

HY.CELL2 9176521



1 HYDRA 500/I



2 HYDRA 500/I

CARATTERISTICHE

- Alimentazione di rete: 230 Vac - 50/60 Hz
- Dimensioni ridotte
- Ricevitore Radio incorporato
- Connessione tra centrale e dissuasore tramite cavo PLUG&PLAY, senza particolari restrizioni per quanto riguarda la distanza tra centrale e dissuasore

HY.CELL1:

- Non gestisce il sensore di stato HY.FC ed eventuali semafori

HY.CELL2:

- Può gestire fino a due dissuasori
- Configurazione master/slave per impianti con più di 2 dissuasori
- Necessita di CP.TL e HY.FC per la gestione di eventuali semafori

1 HYDRA 500/I BASIC

HY.CELL1



1x



* tutti i dissuasori necessitano di comandi e dispositivi di sicurezza
Distanze consigliate



+

1x KT00LS

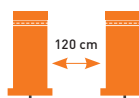
1x CA 500A

2 HYDRA 500/I BASIC

HY.CELL2



2x



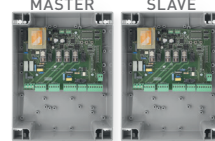
+

1x KT00LS

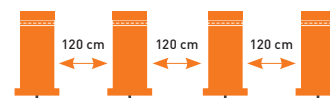
2x CA 500A

4 HYDRA 500/I BASIC

HY.CELL2



4x

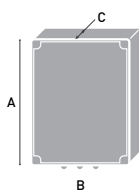


+

1x KT00LS

4x CA 500A

SCHEMA TECNICO



	A (cm)	B (cm)	C (cm)	GRADO IP
HY.CELL1	29	22	12	IP 55
HY.CELL2	29	22	12	IP 55

