

# SCHEDA TECNICA PRODOTTO

# BI/004HP/IS

Brushless 

Uso Intensivo 

Encoder Digitale  
Nativo 



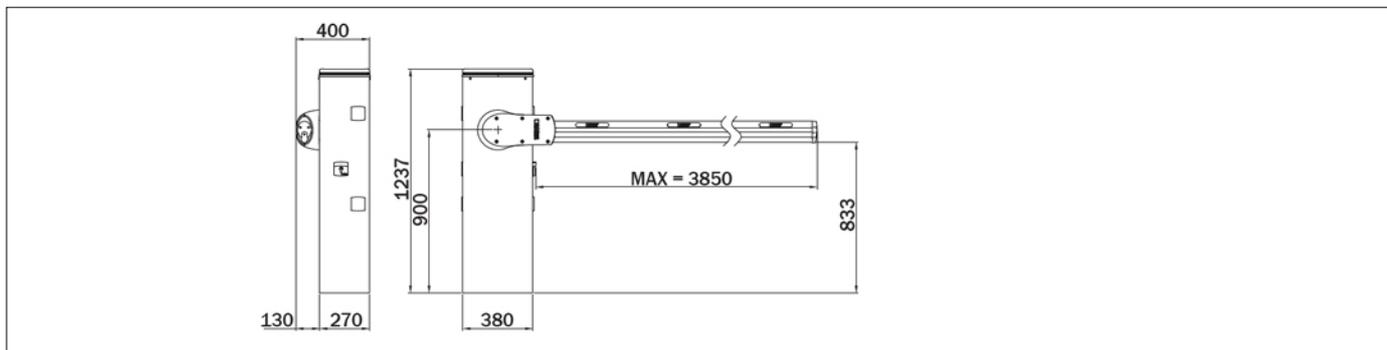
CODICE	DESCRIZIONE	PZ/PALLET
BI/004HP/IS	Barriera BRUSHLESS a 36V DC per aste fino a 4 metri, con centrale di comando a bordo, encoder assoluto, completa di base fissaggio con tiranti, viti e flange di fissaggio asta. Versione con corpo barriera in acciaio INOX AISI 304 satinato.	6

## SPECIFICHE TECNICHE PRODOTTO

Barriera	Fino a 4 metri
Alimentazione di linea	230V AC - 50Hz
Alimentazione motore	36V DC
Corrente	max 15A
Potenza nominale	220W
Frequenza di utilizzo	Super intensivo
Coppia	10 - 200 N m
Temperatura di esercizio	- 20 + 55 C°
Grado di protezione	IP54
Tipo di riduttore	Irreversibile
Tempo apertura	3 ÷ 6 (sec)
Centrale di comando installata a bordo	CTRL Digital Controller 36V DC
Encoder	Encoder nativo digitale + encoder magnetico digitale SENSORED a 4096 PPR
Alimentazione accessori	24V DC
Colore	Armadio: acciaio INOX AISI 304 satinato - Testata: verniciatura nero arabescato silver - Supporto asta: verniciatura nero arabescato silver - Asta: verniciatura RAL9010 opaco
Sistema di sblocco	A chiave con cilindro europeo

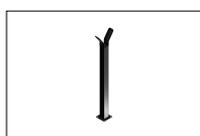
Batteria di emergenza	Disponibile (opzionale)
Sincronizzazione BUS Master/Slave	Si
Cicli di manovra giorno (apertura/chiusura - 24 ore non stop)	5000 cicli
Dimensioni di massima prodotto mm (L x W x H)	380 x 270 x 1237
Peso prodotto imballato (Kg)	73,7
Numero colli per pallet	6

# DIMENSIONI

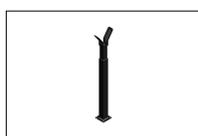


DIMENSIONI

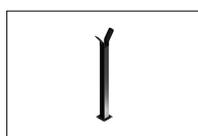
# PRODOTTI ACCESSORI



**BAFS/01**  
Appoggio fisso con gomma, non regolabile, per aste.



**BAFS/02**  
Appoggio fisso con gomma, telescopico regolabile, per aste.



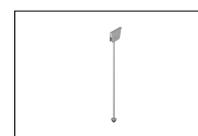
**BAFS/03**  
Appoggio fisso con gomma, non regolabile, con predisposizione per catenaccio.



**BAFS/04**  
Appoggio fisso con gomma, telescopico regolabile, con predisposizione per catenaccio.



**BAFS/05**  
Appoggio fisso regolabile con ventosa magnetica antivandolica, completo di scheda smagnetizzatore B72/DGS.



**BAMS/01**  
Appoggio mobile per aste.



**BAMS/01/EXT**  
Estensione 20 cm per appoggio mobile BAMS/01.



**BA/91/3**  
Asta in alluminio verniciata bianca, lunga 3 metri, con profilo copried e gomma antiurto.



**BA/91/4**  
Asta in alluminio verniciata bianca, lunga 4 metri, con profilo copried e gomma antiurto.



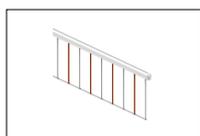
**JNT/BA/91**  
Giunto di collegamento interno, in alluminio anodizzato, comprese viti di fissaggio, per aste BA/91.



**SND/BA/91/DW**  
Giunto con snodo 90° con tirante inferiore per aste BA/91.



**SND/BA/91/UP**  
Giunto con snodo 90° con tirante superiore per aste BA/91.



**BARK/02**  
Rastrelliera in alluminio verniciato, con viti in acciaio inox montate su bronzine. Singolo modulo di lunghezza 2 metri.



**ACS/BA/60**  
Sistema antisfondamento per barriere, compatibile solamente con asta BA/60/3.



**ACS/BA/68**  
Sistema antisfondamento per barriere, compatibile con asta BA/68/3 e BA/68/4.



**BI/BAT/KIT**  
Kit scheda di collegamento e carica batterie per controller digitali Brushless CTRL a 36V DC completo di 2 batterie da 12V DC a 4,5 Ah. Kit specifico per barriera BIONIK.



**BI/BCHP**  
Carica batterie per controller digitali Brushless CTRL a 36V DC, senza batterie, specifico per barriera BIONIK.



**BT12V45**  
Batteria 12V 4.5 Ah (1 pz).



**B71/PBX36/BOX**  
Inverter ibrido versione "Network Assisted" per alimentazione dell'automazione con funzione di caricabatterie attraverso il collegamento ai pannelli solari o rete fissa per alimentazione dei controller digitali Brushless a 36V DC con tensione di rete a 230V AC.



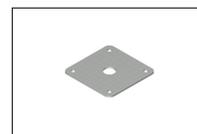
**B71/PBX36/BOX/115**  
Inverter ibrido versione "Network Assisted" per alimentazione dell'automazione con funzione di caricabatterie attraverso il collegamento ai pannelli solari o rete fissa per alimentazione dei controller digitali Brushless a 36V DC con tensione di rete a 115V AC.



**B71/PBX/BOX**  
Inverter ibrido versione "Full Solar" per alimentazione dell'automazione con funzione di caricabatterie attraverso il collegamento ai pannelli solari per alimentazione dei controller digitali Brushless.



**KT230/IS**  
Base di fissaggio in acciaio Inox AISI 304, completa di fissaggio e viti per BI/001PE - BI/001PC - BI/004HP - BI/006.



**KT231**  
Base di fissaggio per appoggi fissi codici BAFS/01, BAFS/02, BAFS/03, BAFS/04, BAFS/05.



**CRA/BAR**  
Colonna per fotocellule G90/F2ES - G90/F4ES, per l'installazione distanziata su armadio barriera (+23cm).



**CRA/BAR/M90**  
Colonnina per fotocellule M90/FZESO - M90/F4ESO per l'installazione distanziata su armadio barriera (+23 cm).



**B73/EXP**  
Scheda status segnale, 2 uscite per CTRL - CTRL/P.



**B73/LTM**  
Dispositivo per controllo luci asta RGB e luci semaforiche per CTRL.



**B73/RGB**  
Dispositivo per controllo luci RGB per moduli F70/INV36/1.



**B74/BCONNECT**  
Modulo WI-FI B-CONNECT - Sistema di gestione e programmazione remota in modalità browser web IP e CLOUD tramite connessione WI-FI hot spot P2P per centrali Brushless (B70/2ML - EDGE1 - CTRL - CTRL/P - B70/1DCHP).



**SP/72/01**  
Molla diametro 72 mm per barriera.



**SP/83/01**  
Molla diametro 83 mm per barriera.



**DLD1/24**  
Rilevatore magnetico per 1 spira, 2 uscite, 24V AC/DC.



**DLD2/24**  
Rilevatore magnetico per 2 spire, 2 uscite + uscita allarme, 24V AC/DC.



**SL/LED/RGB**  
Striscia a LED per motori SLED.



**ALED/4C**  
Strip led da 4 metri con cavo di collegamento per aste barriera (colore rosso).



**ALED/4C/RGB**  
Strip led RGB multicolore (rosso, verde + altri colori) da 4 metri con cavo di collegamento per aste barriera.



**BI/BLED/6/RGB**  
Strip led RGB multicolore (rosso, verde + altri colori) con cavo di collegamento per testata barriera BI/004HP - BI/006.



**R99/BASB20**  
Confezione 20 strisce adesive rifrangenti per asta barriera.



**R99/BASB40**  
Confezione 40 strisce adesive rifrangenti per asta barriera.