

PTH900

BRANDEGGIO ROBUSTO PER ESTERNO

REVISIONE 0945



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Per installazioni interne / esterne

Realizzato in alluminio verniciato con polveri epossipoliestere

Funzione Autopan standard con ritardo d'inversione

Versione Preset opzionale

Grado di protezione IP66

Portata 30kg bilanciati

DESCRIZIONE

I brandeggi di questa famiglia sono realizzati con struttura in pressofusione d'alluminio verniciata con polveri epossidiche. Sono adatti a carichi di medio peso (max 30kg bilanciati) e ad uso in ambiente esterno o particolarmente gravoso.

Permettono una rotazione orizzontale massima di 345° e verticale di 350°. Dispongono di un funzionamento automatico nel movimento orizzontale con circuito di ritardo d'inversione e l'ampiezza della rotazione è facilmente regolabile tramite i fine corsa orizzontali e verticali.

Le versioni PTH910SA e PTH911SA sono dotate di riscaldamento gruppo motori per installazioni in ambienti con temperature molto rigide. Le versioni PTH910P e PTH911P sono dotate di potenziometro che ne permette il preposizionamento tramite i nostri sistemi di telemetria.

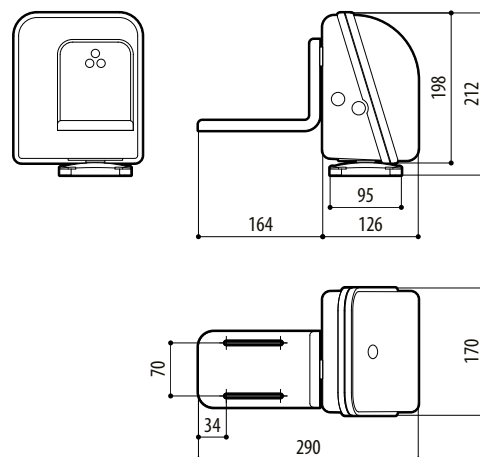
Ampia gamma di comandi disponibili che vanno dal semplice comando diretto CBZ ai ricevitori di telemetria con microprocessore e alle tastiere di controllo più evolute della gamma.



PTH900



PTH900 + HEG37K + VIP6A + WFWBTA + PTBC



PTH900

mm 1:10

MODELLI DISPONIBILI					
Codice	Alimentazione	Autopan	Preset	Riscaldamento	Max consumo
PTH910	230Vac	•			26W
PTH911	24Vac	•			26W
PTH910P	230Vac	•	•		26W
PTH911P	24Vac	•	•		26W
PTH910SA	230Vac			•	66W
PTH911SA	24Vac			•	46W

DATI TECNICI

GENERALE

Pressofusione di alluminio con trattamento anticorrosione
 Verniciatura a polveri di epossipoliestere, colore RAL9002
 Viteria esterna in acciaio Inox
 Posizione montaggio normale/rovescia
 Fornita con staffa per supporto custodia, accessori per il montaggio e manuale d'uso

MECCANICA

Dimensione: 120x168x192mm
 Portata: max 30kg bilanciati
 0-345° movimento piano orizzontale
 6°/s velocità fissa orizzontale
 Coppia statica orizzontale: 11Nm
 Coppia dinamica orizzontale: 30Nm al voltaggio specifico
 Finecorsa orizzontali regolabili internamente
 0-350° movimento piano verticale
 3°/s velocità fissa verticale
 Coppia statica verticale: 22Nm
 Coppia dinamica verticale: 60Nm al voltaggio specifico
 Backlash: Pan 0.17°, Tilt 0.07°
 Finecorsa verticali regolabili internamente
 1 pressacavo PG11 e 1 tappo per modelli PTH900 e PTH900SA
 2 pressacavi PG11 per modello PTH900P

ELETTRICO

Alimentazione 24/230Vac
 Assorbimento motore orizzontale 13W max
 Assorbimento motore verticale 13W max
 Autopan Standard (no PTH900SA)
 Preset potenziometro lineare 5KOhm multigiro (5 giri) (solo versione PTH910P / PTH911P)
 Riscaldamento gruppo motori

- PTH911SA 24Vac, consumo 20W max
- PTH910SA 230Vac, consumo 40W max

IMBALLAGGIO

Codice	Peso unitario	Peso prodotto imballato	Dimensione imballaggio (WxHxL)	Imballaggio multiplo
	kg	kg	cm	unità
PTH900	5.6	6.0	17.5x27.0x23.5	6

AMBIENTE

Interno / Esterno
 Temperature d'esercizio: -20°C / +50°C per PTH900, PTH900P
 Temperature d'esercizio: -40°C / +50°C per PTH900SA
 Resistente alle nebbie saline fino a 1000 ore (secondo norma ISO9227)

CERTIFICAZIONI

CE EN61000-6-3, EN50130-4, EN60065
 IP66 EN60529

SUPPORTI E ADATTATORI

PTBC Supporto a parete per brandeggi serie PTH900
 PTDC Supporto a soffitto per brandeggi serie PTH
 PTPC Cima palo per brandeggi serie PTH
 WFWBTA Supporto a colonna per brandeggi serie PTH

PRODOTTI CORRELATI

CBZ220 Unità di controllo diretto per singolo PTH910
 CBZ24 Unità di controllo diretto per singolo PTH911
 MICRODEC485 Ricevitore di telemetria 8 funzioni per PTH911
 DTMRX2 Ricevitore di telemetria 12 funzioni per PTH910
 DTMRX224 Ricevitore di telemetria 12 funzioni per PTH911
 DTRX3 Ricevitore di telemetria 17 funzioni per serie PTH300+ preset
 DTRX324 Ricevitore di telemetria 17 funzioni per PTH311 + preset
 Custodie: HEG, HEP, HOV, HEB

RICAMBI

OPTHMAN Kit manutenzione
 DOTPTH900 Kit installazione per brandeggi serie PTH900