

HP SERIES POP-UP SPRINKLERS



SPANISH

- Efficient design for maximum value
- Internally supported wiper seal design
- Available in 2" and 4" pop-up heights
- Stainless steel retraction spring
- Ratchet feature
- Pressure activated chevron seal design minimizes flushing "blow by" and seals at low pressures
- High impact virgin ABS plastic construction for body, piston and cap
- Male threaded piston, to accept fixed or adjustable arc nozzles with female threads
- Available with adjustable arc nozzle installed
- Operating range 15-70 PSI
- CKV, Check Valve Device is optional

- Diseño eficiente para un valor máximo
- Junta bilabial interna con diseño de alto rendimiento
- Disponible en 5 cm y 10 cm de altura de elevación
- Muelle de retracción de acero inoxidable
- Sistema de carraca o giro libre
- Junta bilabial tipo chevron que se activa con la presión, minimiza la pérdida de flujo y sella a bajas presiones
- Plástico 100% ABS de alta resistencia, en el cuerpo, el pistón y la tapa
- Pistón rosca macho acepta toberas fijas o ajustables con rosca hembra
- Disponible con tobera regulable instalada
- Presión de funcionamiento de 1 a 4,8 bar
- Dispositivo de válvula anti-drenaje opcional

HIT PRODUCTS CORPORATION

556 S. Mirage Avenue • P.O. Box 929 • Lindsay, CA 93247
TEL.: (559) 562-5975 • FAX: (559) 562-6626 • EMAIL: sales@hitproductscorp.com

February 2013

**HP SERIES
POP-UP
SPRINKLERS**



FRENCH

- Conception efficace pour une valeur maximale
- Disponible en 5 cm et 10 cm d'hauteur d'élévation
- Ressort de rétraction en acier inoxydable
- Système débrayable ou pivotant
- Corps, piston et couvercle en plastique
- ABS 100% de haute résistance
- Piston filetage mâle admet des buses fixes ou réglables filetage femelle
- Pression de travail d'1 à 4,8 bars
- Vanne anti-drainage optionnelle

ITALIAN

- Progetto di concezione efficace per il massimo rendimento
- Guarnizione a doppio labbro ad alta resistenza
- Disponibile con sollevamento 5, e 10 cm
- Molla di ritegno in acciaio inossidabile
- Rotazione su frizione per tutti i modelli
- Corpo, pistone e coperchio realizzati in ABS vergine 100%
- Pistone filettato maschio per utilizzo con testine fisse o regolabili con filetto femmina
- Pressione di lavoro da 1,0 a 4,8 bar
- Valvola antidrenaggio preinstallata "CKV" opzionale

HIT PRODUCTS CORPORATION

556 S. Mirage Avenue • P.O. Box 929 • Lindsay, CA 93247
TEL.: (559) 562-5975 • FAX: (559) 562-6626 • EMAIL: sales@hitproductscorp.com

SPECIFICATIONS

HP SERIES POP-UP SPRINKLERS

Specifications:

- Operating pressure: 15-70 PSI
- Recommended working pressure: 30 PSI

Dimensions:

- Inlet 1/2" female pipe thread (F.P.T.)
- Male piston accepts female nozzle

Model #	Body Height	Pop-Up Height	Exposed Surface Diameter
HP02	4"	2"	1 1/2"
HP04	6"	4"	1 1/2"

Standard Features:

- Constructed of high impact plastic ABS material
- Flush plug to aid installation patent # 5,163,618
- Stainless steel retraction spring
- Ratchet for directional adjustment of spray pattern

Options Available:

- Check Valve (CKV) – holds up to 8 ‘feet of head’
- Can be ordered with Adjustable Arc (AA) nozzles installed (consult price list)

SPANISH

Especificaciones:

- Presión operativa: 1,03-4,8 bars / 103-482 kPa
- Presión de trabajo recomendada: 2,06 bars / 206 kPa

Dimensiones:

- Rosca de entrada hembra 1/2"
- Pistón macho acepta boquilla hembra

Modelo No.	Altura del Cuerpo	Altura del Aspersor Emergente	Diámetro de la Superficie Expuesta
HP02	10,16cm	5,08cm	3,81cm
HP04	15,245cm	10,16cm	3,81cm

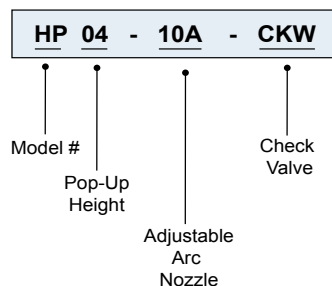
Características Estándar:

- Fabricado en plástico ABS de alto impacto
- Tapón de desagüe para facilitar la instalación Patente N° 5.163.618
- Muelle retráctil de acero inoxidable
- Sistema de carraca para ajustes del pistón

Opciones Disponibles:

- Válvula de retención (CKV): mantiene hasta 8 pies de carga hidráulica
- Puede pedirse con boquillas de arco ajustable (AA) ya instaladas (consultar lista de precios)

Order Specification Guide



Specifications may change due to engineering changes.

HIT PRODUCTS CORPORATION

556 S. Mirage Avenue • P.O. Box 929 • Lindsay, CA 93247
 TEL.: (559) 562-5975 • FAX: (559) 562-6626 • EMAIL: sales@hitproductscorp.com

February 2013

SPECIFICATIONS

HP SERIES POP-UP SPRINKLERS

FRENCH

Caractéristiques Techniques:

- Pression de fonctionnement :
1,03-4,8 bars / 103-482 kPa
- Pression de service recommandée:
2,06 bars / 206 kPa

Dimensions:

- Admission 1/2" filetage conique femelle
- Le piston mâle accepte une buse femelle

Modèle no.	Hauteur de Corps	Hauteur de Soulèvement	Diamètre de Surface Exposée
HP02	10,16cm	5,08cm	3,81cm
HP04	15,245cm	10,16cm	3,81cm

Caractéristiques Standard:

- Fabriqué en matière plastique ABS à haute résistance
- Purge facilitant l'installation – brevet no 5,163,618
- Ressort de rappel en acier inoxydable
- Débrayage pour réglage de la forme de jet

Options Disponibles:

- Clapet anti-retour (CKV): Retient la pression jusqu'à une hauteur de 8 pi
- Peut-être commandé avec buses réglables installées (AA, adjustable arc)

ITALIAN

Dati Tecnici:

- Pressione di esercizio:
1,03-4,8 bars / 103-482 kPa
- Pressione di esercizio consigliata:
2,06 bars / 206 kPa

Dimensioni:

- Filettatura del tubo femmina di entrata di 1/2"
- Lo stantuffo maschio accetta un diffusore femmina

Modello n.	Altezza del Corpo	Altezza Irrigatore a Scomparsa	Diametro Superficie Esposta
HP02	10,16cm	5,08cm	3,81cm
HP04	15,245cm	10,16cm	3,81cm

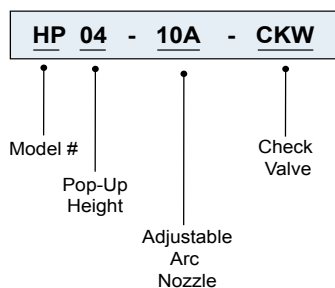
Caratteristiche Standard:

- Fabbricazione in material plastica ABS antiurto
- Tappo a filo per facilitare l'installazione brevetto n. 5,163,168
- Molla di richiamo in acciaio inossidabile
- Arresto per la regolazione direzionale della forma a spruzzo del getto

Opzioni Disponibili:

- Valvola di ritegno (CKV): mantiene una pressione idrostatica fino ad un massimo di 2,44 m
- Può essere ordinato con diffusori ad arco regolabile installati (consultare il listino prezzi)

Order Specification Guide



Specifications may change due to engineering changes.

HIT PRODUCTS CORPORATION

556 S. Mirage Avenue • P.O. Box 929 • Lindsay, CA 93247
 TEL.: (559) 562-5975 • FAX: (559) 562-6626 • EMAIL: sales@hitproductscorp.com