

# **HYUNDAI**

**P O W E R P R O D U C T S**

## **MANUAL ELECTROBOMBAS PERIFERICAS Y CENTRIFUGAS**



**MODELO**

**HYCPM146**

## Electrobombas periféricas Serie QB:

*Estas electrobombas son aptas para agua limpia y de uso domiciliario, de alto rendimiento, construcción compacta, bajo mantenimiento, seguridad y rentabilidad.*

### Algunos datos técnicos..

Modelo	Cap. Máx (L/min)	H Máx.	Suc. Max.	RPM	Power (W)	Peso (Kg. )
HYQB60	28	24	9	3450	370	5.8
HYQB70	40	45	9	3450	550	9.7
HYQB80	60	50	9	3450	750	10.5

### *Electrobombas centrifugas Serie SCM (CPM):*

ESTAS ELECTROBOMBAS ESTAN EQUIPADAS PARA USO DOMICILIARIO Y PARA ALTO RENDIMIENTO.

VIENEN CON MOTOR BLINDADO, IMPULSOR DE BRONCE SELLO MECANICO EN CERAMICA Y GRAFITO

### RECOMENDACIONES PARA SU INSTALACION

LA INSTALACION ES UNA ÓPERACION QUE PUEDE RESULTAR ALGO COMPLEJA, POR LO TANTO SE SUGIERE QUE SEA REALIZADA POR INSTALADORES COMPETENTES Y AUTORIZADOS DURANTE LA INSTALACION APLICAR TODAS LAS DISPOSICIONES DE SEGURIDAD INDICADAS POR LOS ORGANISMOS COMPETENTES Y DICTADAS POR EL SENTIDO COMUN

SI LA ELECTROBOMBA NO ESTA PROVISTA DE UN CABLE DE ALIMENTACION Y ENCHUFE, PREVER LA INSTALACION EN LA RED DE ALIMENTACION DE UN DISPOSITIVO QUE GARANTICE LA DESCONEXION DE LA RED CON UNA DISTANCIA DE DESCONEXION DE LOS CONTACTOS DE POR LO MENOS DE 3 mm. SI, EN CAMBIO, LA ELECTROBOMBA ESTA EQUIPADA CON UN CABLE DE ALIMENTACION Y ENCHUFE DEBE SER UBICADA DE UN MODO TAL QUE SE PUEDA ACCEDER FACILMENTE AL ENCHUFE

SE RECOMIENDA LA INSTALACION DE UN INTERRUPTOR DIFERENCIAL CUYA CORRIENTE DIFERENCIAL DE FUNCIONAMIENTO NOMINAL NO SEA SUPERIOR A 30 Ma.

EL CABLE DE ALIMENTACIÓN DEBERÁ SOPORTAR TEMPERATURAS MAYORES A LOS 90°C. (Por ejemplo: T-100)

#### CONDICIONES DE EMPLEO

TEMPERATURA MAXIMA DEL LIQUIDO; HASTA +60°C

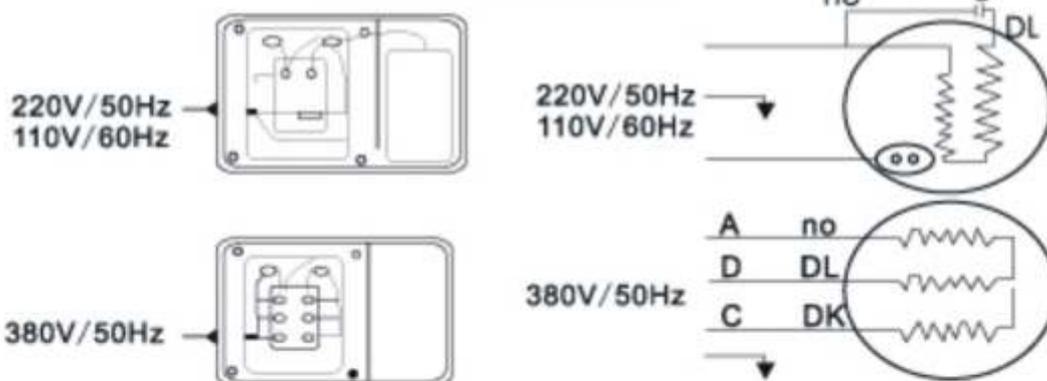
INDICE DE PROTECCION: IP 44

VARIACION DE TENSION PERMITA MAS MENOS 5%, EN EL CASO DE LA TENSION MONOFASICA 220V-50Hz Y DE LA TENSION TRIFASICA 380V-50Hz QUE SE CONSIDERAN VALORES COMO VALORES ADMITIDOS

SERVICIO CONTINUO: SI

Modelo	cap. máx. (L/min)	HMáx.	Suc.max.	RPM	Power (W)	Peso (Kg.)
HYCPM-130	90	22	9	3450	370	9.5
HYCPM-146	100	27	9	3450	550	12.6
HYCPM-158	120	34	9	3450	750	14.8
HYCPM-180	125	39	9	3450	1100	23
HYCPM-190	130	47	9	3450	1500	26
HYCPM-200	135	55	9	3450	2200	27

#### MODO DE CONEXIÓN:



NOTA: LA BOMBA DEBE INSTALARSE CON UN DISPOSITIVO DE PROTECCION TENIENDO EN CUENTA QUE LA CORRIENTE NOMINAL ES SEGÚN EL MODELO DE LA ELECTROBOMBA