

## E

**APLICACIONES:** Presurización de agua doméstica. Aspersores para riego de jardines. Lavado de coches. Suministro de agua en general.

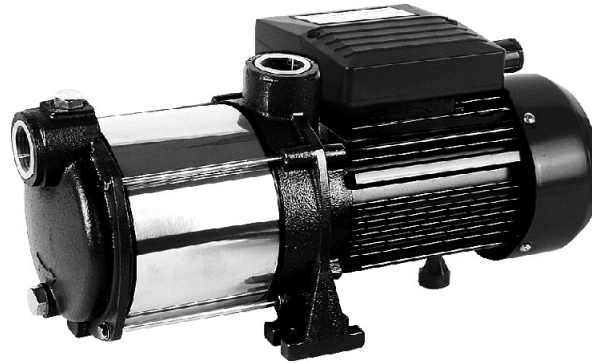
**MATERIALES:** Cuerpo de la bomba y eje: en acero Inox AISI304. Turbinas y difusores: en PPO. Cierre mecánico: en cerámica y grafito. Cuerpos de aspiración e impulsión: en hierro gris de fundición.

**MOTOR:** Motor asíncrono de inducción a dos polos. Protección **IPX5** clase F. Monofásico con condensador y protector térmico integrado.

**LIMITACIONES DE FUNCIONAMIENTO:** Altura máxima de aspersión: 8m. Temperatura máxima del líquido: 60°C. Temperatura ambiente máxima: 40°C. Servicio continuo.

**EQUIPAMIENTO:** Modelo monofásico con condensador y protección térmica.

# LASCAR H2



## UK

**APPLICATIONS:** Domestic booster sets. Sprinklers for garden irrigation. Car washing. General water supply.

**MATERIALS:** Pump body and shaft: in stainless steel AISI304. Impellers and diffusers in PPO. Mechanical seal: in ceramic and graphite. Suction and discharge mountings in grey cast iron.

**MOTOR:** Asynchronous two pole induction motor. Protection **IPX5**, class F insulation. Single phase with capacitor and built-in thermal protector.

**OPERATING LIMITS:** Maximum suction head: 8m. Maximum fluid temperature: 60°C. Maximum ambient temperature: 40°C. Continuous operation.

**EQUIPMENT:** Single phase model with capacitor and thermal protector.

## F

**APPLICATIONS:** Pressurisation d'eau domestique. Arrosage des jardins. Lavage des automobiles. Approvisionnement en général de l'eau.

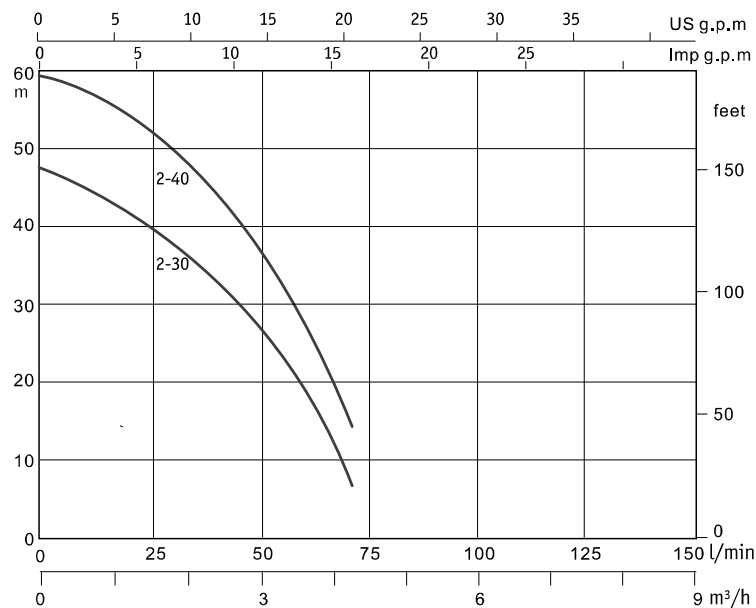
**MATÉRIAUX:** Corps de pompe et arbre: en acier Inox AISI304. Turbines et diffuseurs: en PPO. Garniture mécanique: en céramique et graphite. Corps d'aspiration et refoulement: en fonte.

**MOTEUR:** Moteur asynchrone à induction deux pôles. Protection **IPX5** classe d'isolation F. Monophasé avec protection thermique intégrée et condensateur.

**LIMITES DE FONCTIONNEMENT:** Hauteur d'aspiration maximale: 8m. Température maximale du fluide: 60°C. Température ambiante maximale: 40°C. Service continu.

**ÉQUIPEMENT:** Modèle monophasé avec condensateur et protection thermique.

min<sup>-1</sup> ~ 2900



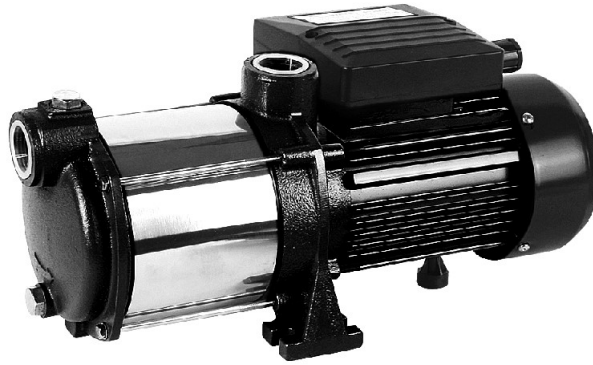
Modelo Model Modèle	P1 (kW)	P2 (HP)	P2 (kW)	I(A) 1-230V	µF	L/min m³/h	5 0,3	15 0,9	25 1,5	35 2,1	41,6 2,5	50 3	60 3,6	66,6 4
LASCAR H 2-30M	0,8	0,75	0,55	3,8	20	m.c.a	48	47	40	35	32	25	14	11
LASCAR H 2-40M	1,35	1	0,75	6,2	30	m.c.a	58	56	53	49	43	35	20	19

Modelo Model Modèle	∅ Impulsión Discharge ∅ ∅ Refoulement	Cable Cable Câble (m)	Asp.máx. Max.asp Asp.max.	Kg	∅ sólidos ∅ solides ∅ solides	Rodetes Impellers Turbines	Dim.embalaje Pack.dimens. Dimens.emball.
LASCAR H 2-30M	1" x 1"	-	8m	13,1	-	4	430x190x260mm
LASCAR H 2-40M	1" x 1"	-	8m	14,4	-	5	460x190x260mm

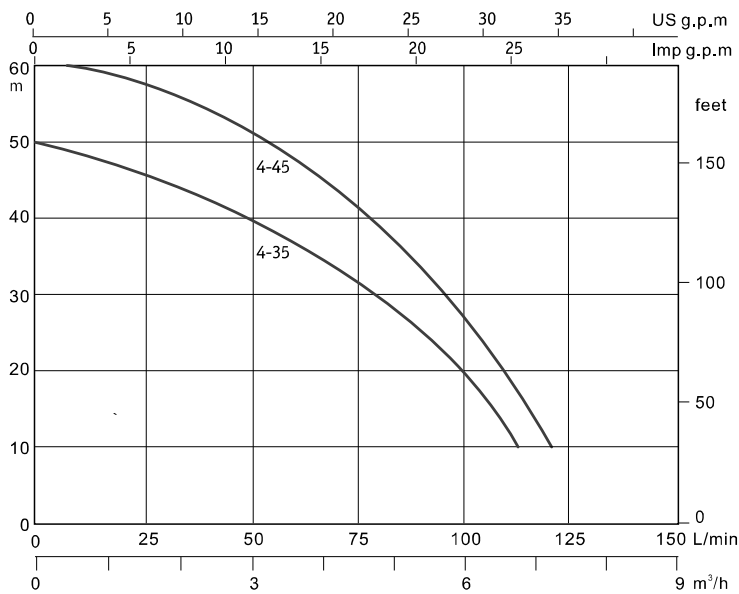


Multicelulares domésticas  
Domestic multistage  
Multicellulaires domestiques

# LASCAR H4



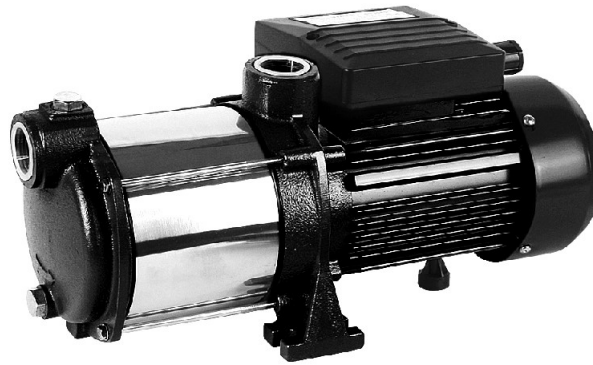
min<sup>-1</sup> ~ 2900



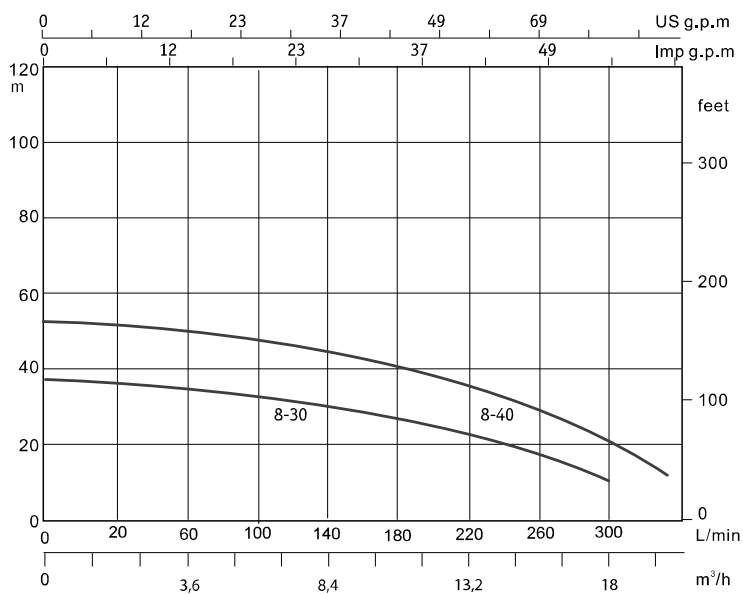
Modelo Model Modèle	P1 (kW)	P2 (HP)	P2 (kW)	I(A) 1-230V	I(A) 3-230/ 400V	µF	L/min m³/h	10 0,6	25 1,5	33,3 2	50 3	66,6 4	75 4,5	100 6	110 6,6
LASCAR H 4-35M	1,2	1	0,75	6,2	-	30	m.c. E	50	48	45	43	38	35	22	12
LASCAR H 4-45M	1,5	1,5	1,1	9,6	-	40		63	61	56	53	46	43	25	18
LASCAR H 4-45	1,4	1,5	1,1	-	10/5,8	-		63	61	56	53	46	43	25	18

Modelo Model Modèle	∅ Impulsión Discharge ∅ ∅ Refoulement	Cable Cable Câble (m)	Asp.máx. Max.asp Asp.max.	Kg	∅ sólidos ∅ solids ∅ solides	Rodetes Impellers Turbines	Dim.embalage Pack.dimens. Dimens.emball.
LASCAR H 4-35M	1" x 1"	-	8m	14	-	4	430x190x260mm
LASCAR H 4-45M	1" x 1"	-	8m	18,8	-	5	510x220x290mm
LASCAR H 4-45	1" x 1"	-	8m	18,5	-	5	510x220x290mm

# LASCAR H8



min<sup>-1</sup> ~ 2900



Modelo Model Modèle	P1 (kW)	P2 (HP)	P2 (kW)	I(A) 1~230V	I(A) 3~230/ 400V	µF	L/min m³/h	50 3	100 6	116 7	150 9	166 10	200 12	250 15	300 18
LASCAR H 8-30M	2,2	1,5	1,1	9,6	-	40	30 E	39	35	34	33	29	26	20	7,5
LASCAR H 8-30	1,9	1,5	1,1	-	5,8/3,3	-		39	35	34	33	29	26	20	7,5
LASCAR H 8-40M	2,8	2	1,5	14	-	50		49	48	46	45	42	40	30	12
LASCAR H 8-40	2,6	2	1,5	-	8,6/5	-		49	48	46	45	42	40	30	12
Modelo Model Modèle	Ø Impulsión Discharge Ø Ø Refoulement		Cable Cable Câble (m)	Asp.máx. Max.asp Asp.max.	Kg	Ø sólidos Ø solids Ø solides	Rodetes Impellers Turbines	Dim.embalage Pack.dimens. Dimens.emball.							
LASCAR H 8-30M	1" 1/4 x 1" 1/4		-	8m	19,3	-	4	550x220x290mm							
LASCAR H 8-30	1" 1/4 x 1" 1/4		-	8m	19	-	4	550x220x290mm							
LASCAR H 8-40M	1" 1/4 x 1" 1/4		-	8m	19,8	-	5	550x220x290mm							
LASCAR H 8-40	1" 1/4 x 1" 1/4		-	8m	19,5	-	5	550x220x290mm							