

## E

**APLICACIONES:** Bombas autoaspirantes hasta 8m. para el llenado de tanques. Riego de jardines, presurización de vivienda con acumulador Hidroneumático de presión.

**MATERIALES:** Cuerpo de bomba y soportes del motor en hierro de fundición. Turbina de plástico o de latón. Sello mecánico en cerámica y Fgrafito. Eje del motor en AISI 420

**MOTOR:** Motor asíncrono de inducción a dos polos. Aislamiento clase B. Protección IP 44. Monofásico con condensador y protección térmica integrada.

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

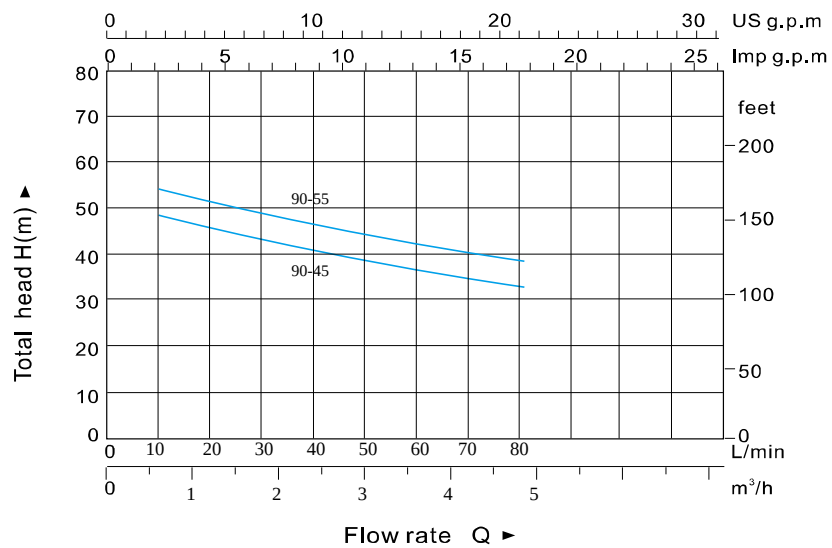
**EQUIPAMIENTO:** Modelo monofásico con condensador y protección térmica.

## JET-90



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

### PERFORMANCE CHART AT n=2900 r/min



## UK

**APPLICATIONS:** Self-priming pumps up to 8m. For filling tanks and garden irrigation for homes with hydropneumatic system

**MATERIALS:** Pump body and motor bracket in cast iron. Mechanical seal: in ceramic and graphite. Motor shaft: in AISI420.

**MOTOR:** Asynchronous two pole induction motor. Insulation class B. Protection IP44 Single phase with capacitor and built-in thermal protector.

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

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

## F

**APPLICATIONS:** Pompes autoamorçantes jusqu'à 8m. pour le pressurisation des réservoirs. Arrosage des jardins. Pressurisations de maisons Avec accumulateur hidropneumatique

**MATÉRIAUX:** Corps de pompe et support moteur: en fonte. Roue: en plastique ou en laiton. Garniture mécanique: en céramique et graphite. Arbre moteur: en acier AISI 420.

**MOTEUR:** Moteur asynchrone à induction deux pôles. Protection IPx4, classe d'isolation B. Monophasé avec protection thermique intégrée.

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

**ÉQUIPEMENT:** Monophasé avec colndensateur et protection thermique.

Modelo Model Modèle	P1 (kW)	P2 (HP)	P2 (kW)	I(A) 1-230V	μF	l/min m³/h	10 0,6	20 1,2	30 1,8	40 2,4	50 3,0	60 3,6	70 4,2	80 4,8
JET 90-45 M	1,2	1,25	0,93	6,8		49	47	43	40	39	37	35	33	
JET 90-55 M	1,8	1,5	1,1	8,5		54	51	49	47	45	42	40	39	
Modelo Model Modèle	Ø Impulsión Discharge Ø	Ø Refoulement	Cable Cable Câble (m)	Asp.máx. Max.asp Asp.max.	Kg	Rodetes Impellers Turbinas	Dim.embalaje Pack.dimens. Dimens.emball.							
JET 90-45 M	1" x 1"	-	-	8m	16,7	1	445 x 205 x 220mm							
JET 90-55 M	1" x 1"	-	-	8m	18,0	1	445 x 205 x 220mm							