



®

High Pressure Pump



KP series

KATO High-Pressure Pump

It is Light Weight, Economical and User Friendly. They are idea for Multi-Task Dewatering Projects in Agricultural, Construction, and also home use.

Applications : ลักษณะการใช้งาน

- Agricultural งานด้านเกษตรกรรม
- Tank Filling ส่งน้ำขึ้นเก็บแทงค์น้ำ
- Firefighting ใช้งานดับเพลิง
- Spraying ฉีดพ่นน้ำ
- High Head Water Transfer ส่งน้ำขึ้นที่สูง
- Jetting & Cleaning ฉีดล้างทำความสะอาด
- Sprinklering ทำสปริงเกอร์สวนเกษตร

Features & Benefits : คุณลักษณะ

- Light Weight. น้ำหนักเบา
- Powder Coated High Grade Aluminium Casing. ปัมเป็นอลูมิเนียมอัดลอยด์พ่นเคลือบด้วยสีฝุ่นพิเศษ
- Balanced Impeller designed to extend engine life. ใบพัดมีความสมดุลช่วยยืดอายุเครื่องยนต์
- Impeller Design provides the versatility of high flow rates with strong pressure.
ใบพัดออกแบบเพื่อใช้งานส่งน้ำขึ้นที่สูง และสร้างแรงดันสูงได้ดี
- Allows for rapid priming of pump casing. ตัวปัมออกแบบมาช่วยให้ดูดน้ำขึ้นได้เร็ว
- Easy maintenance. บำรุงรักษาง่าย

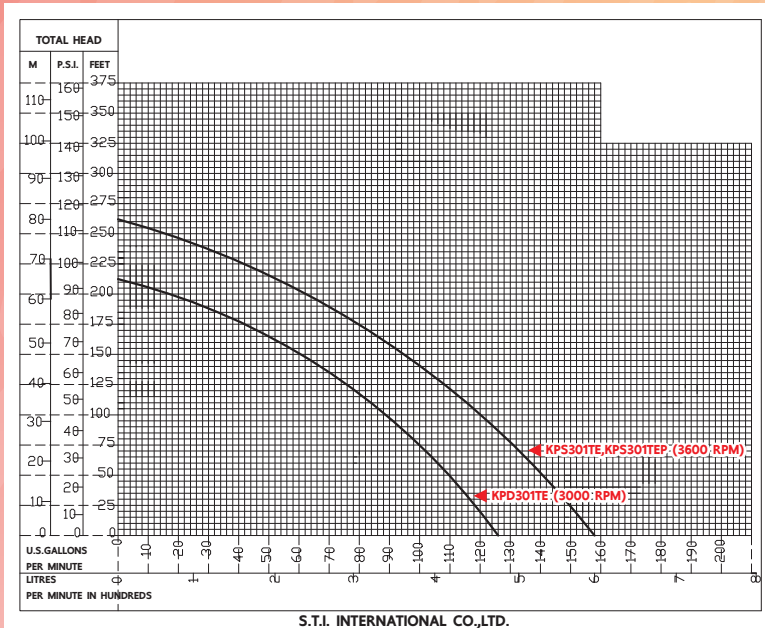
Installation & Priming : การติดตั้งใช้งาน

Fit strainer to suction pipe end, a foot valve is not required. To prime, fill pump body with water then allow pump to run until drawing water.

ต่อหัวกรองน้ำที่ปลายท่อทางดูด แล้วเติมน้ำให้เต็มตัวปั๊มก่อนใช้งาน

เดินเครื่องยนต์ให้ได้รอบหมุน รอนน้ำขึ้นปรับเร่งรอบเครื่องตามที่ต้องการใช้งาน

Performance Curve : กราฟแสดงประสิทธิภาพ



Engine : เครื่องยนต์



Air Cooled 4-Cycle Diesel



Air Cooled 4-Cycle Gasoline

Specification : คุณสมบัติทางเทคนิค

PUMP	Model	KPS301/KPS301TE	KPS301TEP	KPD301/KPD301TE	KPD301EP	KPS301EP	KPS301EP16	
	Type	High Pressure Centrifugal Pump						
	Impeller	Single Impeller Type						
	Suction Dia.	3 "(75 mm.)						
	Size	235 x 301 x 430 mm.						
	Max. Pumping Capacity	158 gallons/min (600 l/min)						
	Max. Head	196 ft. (60 m.)						
	Suction Lift	7 m.						
ENGINE	Item	6.5hp Gassoline engine	13hp Gassoline engine	7hp Air-Cooled Diesel engine	10hp Air-Cooled Diesel engine	13hp Gassoline engine	16hp Gassoline engine	
	Model	SG65/SG65E	SG130	SM70/SM70E	SM100E	SG130E	SG160E	
	Starting System	Electric & Recoil		Re-Coil				



Manufactured by:

S.T.I. INTERNATIONAL CO.,LTD.

402 Rama 3 Rd., Bangklo Bangkoklaem Bangkok 10120

Tel. (+66)-2291-3726 (12 Lines) Fax: (+66)-291-1045

www.sti-inter.com



ประทับตราร้านค้าผู้แทนจำหน่าย