

Mini / Small Hydraulic Excavator

YEOSHE HYDRAULICS TECHNOLOGY CO.,LTD. www.yeoshehydraulic.com

Small 小型挖掘機用 6~9t — 305 / 305.5E / 307E / 907



■ 特色

1. 採高負載軸承壽命長
2. 高可調式驅動轉速
3. 反應快
4. 低噪音

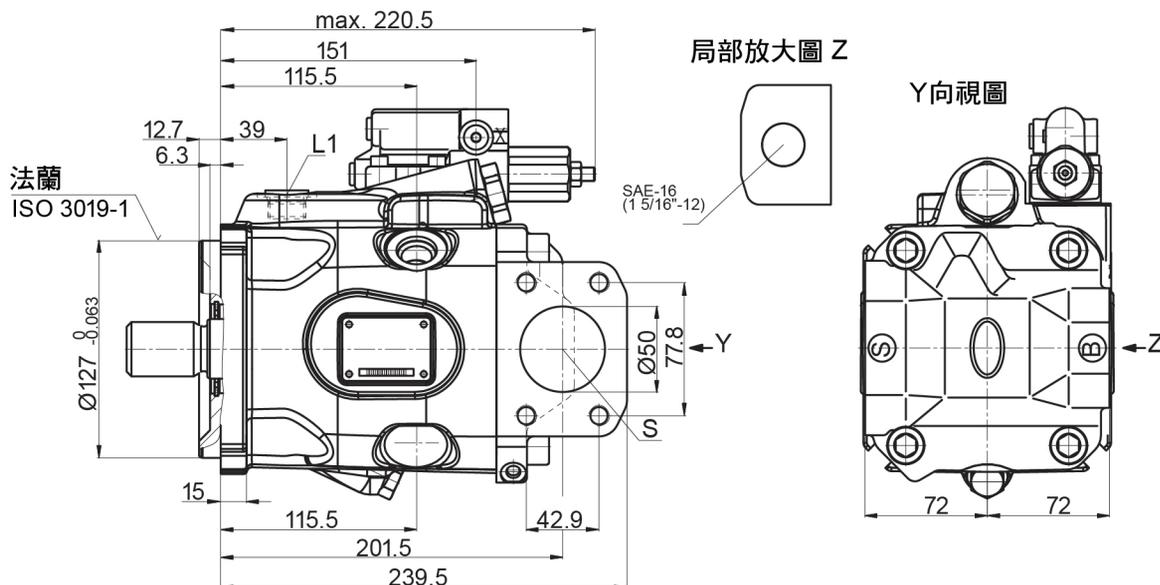
■ 特性規格表

型號	排量(Ml/r)	工作壓力(Mpa)	最高壓力(Mpa)	齒數(T)	重量(Kg)	挖機噸數(Ton)
358-500401	63	25	31	14	25	6~8
402-0183-01				15		
423-009702						
455-7947-00						

■ 尺寸

油口接板12

請在完成最終設計之前索取經過審核的安裝圖。
尺寸以 mm 為單位。



1) 對於逆針旋轉，工作管路油口的尺寸轉過180°

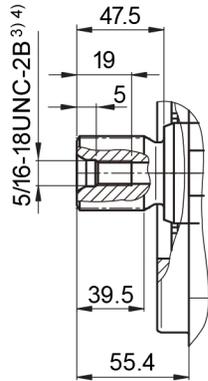
Mini / Small Hydraulic Excavator

YEOSHE HYDRAULICS TECHNOLOGY CO.,LTD. www.yeoshehydraulic.com

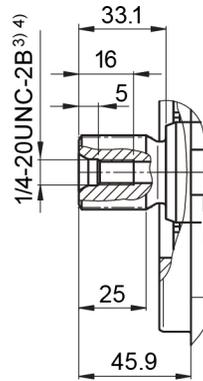
尺寸

傳動軸

S 花鍵軸，1 1/4 in，
14T 12/24DP¹⁾ (SAE J744)



U 花鍵軸，1 in
15T 16/32DP¹⁾ (SAE J744)



油口

名稱	油口用途	標準	規格 ⁴⁾	最大壓力 [bar] ⁵⁾	狀態
B	工作管路， 緊固螺紋	SAE J518 ⁶⁾ DIN 13	1 in M10 x 1.5 17 (深)	315	O
S	吸油管路， 緊固螺紋	SAE J518 ⁶⁾ DIN 13	2 in M12 x 1.75 20 (深)	5	O
L	殼體洩油	ISO 11926 ⁷⁾	7/8-14UNF-2B; 13 (深)	2	O ⁸⁾
L ₁ , L ₂ ⁸⁾	殼體洩油	ISO 11926 ⁷⁾	7/8-14UNF-2B; 13 (深)	2	X ⁸⁾
X	控制壓力	ISO 11926 ⁷⁾	7/16-20UNF-2A; 11.5 (深)	315	O

1)ANSI B92.1a，30°壓力角，平齒根，側面配合，公差等級5。

2)花鍵(符合ANSI B92.1a)，花鍵的跳動量為與標準值存在的偏差。

3) 符合ASME B1.1標準的螺紋。

4)有關最大緊固扭矩，應遵安全說明。

5)根據不同應用情況，可能會出現瞬間壓力峰值。選擇測量設備和接頭時應考慮這一點。

6)公制緊固螺紋與標準值之間存在偏差。

7)孔口平面可以比標準規定的深。

8)根據安裝位置，必須連接L、L₁或L₂

O = 必須連接(交付時堵上)

X = 堵上(正常運行條件下)