

オートフィードルブ／オートフィードタンク ALF400～900/ALT-5,-9

標準仕様

型式	オートフィードルブ						オートフィードタンク			
	ALF400	ALF400-06	ALF500	ALF600	ALF800	ALF900	ALT-5	ALT-5-IS- ¹ ₂	ALT-9	ALT-9-IS- ¹ ₂
接続口径	¹ / ₄ ³ / ₈ ¹ / ₂	³ / ₄	³ / ₄ 1	1	¹ / ₄ ¹ / ₂	2	AIR : ¹ / ₄ OIL : ³ / ₈			
使用流体	空気									
保証耐圧力	1.5MPa									
最高使用圧力	0.7MPa						1.0MPa			
注1) 使用差圧範囲 (タンク圧力とライン圧力の差)	0.1～0.6MPa						—			
耐振{差圧0.3MPa}	1G(9.81m/sec ²)以下						—			
注2) 滴下最少流量 L/min (ANR)	¹ / ₄ :65 ³ / ₈ :100 ¹ / ₂ :120	120	190	220	¹ / ₄ :460 ¹ / ₂ :650	1800	—			
注3) 貯油量(cm ³) (レベル間容量)	—						5000 (4400)	5000 (3400)	9000 (7800)	9000 (6000)
推奨使用油	タービン油1種(無添加)ISO VG32									
周囲温度および使用流体温度	-5～60℃(凍結なきこと)									
ケース材質	ポリカーボネート						金属(機械構造用鋼管)			
質量(kg)	0.85	0.88	1	1.15	1.85	1.9	12.6	13.2	26.0	26.6
付属品(標準装備) ケースガード	●	●	●	●	●	●	—			

注1) タンク圧力：オートフィードタンクの圧力、ライン圧：オートフィードルブの圧力

注2) ・条件：入口圧力：0.5MPa、滴下数：5滴/分、タービン油1種(無添加)ISO VG32、温度：20℃、ニードルスタッド全開

・滴下最少流量は、消費空気流量を適用ください。

注3) レベル間容量：フロートスイッチ付の場合はレベル上限よりフロートスイッチ下限検出までの有効容量

付属品／オプション・部品番号

名称	型式	部品番号					
		ALF400用	ALF400-06用	ALF500用	ALF600用	ALF800用	ALF900用
ブラケット		B44P	B44-1P	$\frac{3}{4}$ B45-1P 1 : B45-2P	B46P	—	—

注) ALT-5(ALT-9)にフロートスイッチは後取付けできません。

自動的に油が補給されますから、
「油切れ」のトラブルを防止。
油補給作業が不要となり、
メンテナンス工数を削減。



ALF400



ALT-5

JIS記号

オートフィードルブ



オートフィードタンク



配管例

⇒ エア
⇒ オイル

