

AMGP-**NS Series | Monitoring control type



AMGP - 01NS - T03 110

① ② ③ ④

- ① ARYUNG Motor Gear pump
- ② Pump classification / ポンプ分類
- ③ Tank capacity / タンク容量 (ℓ)
No mark : 1.8ℓ, T03 : 3.0ℓ
- ④ Voltage / 電圧 (V)

- ✓ AAMGP-01NS/025NS series lubrication pumps are intermittent oil supply metering pumps and are used in combination with metering valves (ARD-340, 350. PVO type).

AMGP-01NS / 025NSシリーズ潤滑ポンプは間欠給油計量ポンプであり、計量バルブ（ARD-340、350、PVOタイプ）と組み合わせて使用します。

- ✓ It is easy to identify if there is an abnormality in the pump because the oil level drop detection device and pressure switch are built-in, and there is a terminal that can connect the signal of this switch to the control device on the machine so that it can be monitored by an external control device.

油面検知装置と圧力スイッチを内蔵しているため、ポンプの異常箇所がわかりやすく、このスイッチの信号を機械側の制御装置に接続できる端子があります。外部制御装置で監視できるようにします。

- ✓ Since the feed button switch is built in the front of the pump, it is easy to remove air from the pipe after initial piping and manual lubrication is possible by using this button.

ポンプ前面にフィードボタンスイッチを内蔵しているため、初回配管後の配管からの空気抜きが容易で、手動注油が可能です。

- ✓ This pump is an intermittent pump and should not be operated continuously.

このポンプは間欠ポンプであり、連続運転しないでください。

- ✓ Applications are widely used in machine tools, printing machines, food machines, injection machines, presses and other industrial machines.

アプリケーションは、工作機械、印刷機、食品機械、射出成形機、プレス、およびさまざまな産業機械で広く使用されています。

PUMP SPEC'

Type 型式	Discharge volume 吐出量 cc/min	Working pressure 使用圧力 MPa	Pressure range 圧力範囲 MPa	Reservoir capacity タンク 容量 ℓ	Viscosity 粘度 cSt	Outlet 吐出口 PT	Net weight 重量 / kg	Phase 1Ø, Poles 2P			
								Motor Output 出力 / W	Fre- quency 周波数/Hz	Rated voltage 電圧 / V	Cu 電圧
01NS	125	1.7	0.2 ~ 1.7	1.8	30 ~ 500	1/8"(Ø6)	2.8	25	50	100/200	1
015NS	150								60	110/220	1
01NS-T03	125	1.7	0.2 ~ 1.7	3.0	30 ~ 500	1/8"(Ø6)	4.0	25	50	100/200	1
	150								60	110/220	1
025NS	125	1.7	0.2 ~ 2.0	3.0	30 ~ 500	1/8"(Ø6)	4.0	25	50	100/200	1
	150								60	110/220	1