

## AMTP - 1500 - 320LNVB - 0.5

① ② ③ ④

① ARYUNG Motor T-Rotor Pump
② Motor output / モーター出力
③ Pump classification / ポンプ分類
④ Set pressure/ 設定圧力

- AMTP-LN type pump is designed to be compact by combining the motor and pump with a low noise structure, and it is very easy to maintain and repair as the combination and separation of the motor and pump are simple.
- Relief valve that can control pressure is attached, so it can be used safely by reducing the load on the motor and pump.
- Suitable for machine tool spindle oil circulation device, oil cone, oil transfer lubrication device, etc.

- AMTP-LN型ポンプは低騒音構造でモーターとポンプを組み合わせてコンパクトに設計されており、モーターとポンプの結合及び分離が容易でメンテナンスが非常に容易である。
- 圧力調整が可能なリリーフバルブが貼られており、モーターとポンプの負荷を軽減し、安全に使用することができる。
- 工作機械スピンドル油循環装置、オイルコーン、Oil移送潤滑装置などに適している。

## Pump Spec'

| Type | PUMP | | | | MOTOR | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1500 rpm (50Hz, 4p) | | 1800 rpm (60Hz, 4p) | | Phase 3 Ø, Poles 4p | | | | |
| | Discharge Volume (ℓ/min) | Max' pressure (MPa) | Discharge Volume (ℓ/min) | Max' pressure (MPa) | Output (Kw) | Fre-quency (Hz) | Voltage (V) | Current(A) | Motor speed (rpm) |
| AMTP-1500-320LNVB | 39 | 0.75 | 46.8 | 0.75 | 1.5 | 50 | 200 / 380 / 415 | 6.3 / 3.3 / 3.1 | 1420 |
| | | | | | | 60 | 220 / 380 / 440 | 6.1 / 3.5 / 3.0 | 1720 |

■ Protection class / 保護等級 : IP44 ■ Insulation class/ 絶縁階級 : F

## Appearance | 外観

