Bảng kiểm tra khi mua máy tiện CNC cũ

Rủi ro khi mua máy tiện cũ nằm ở những lỗi khó nhìn thấy ngay tại chỗ. Bảng kiểm tra này gồm 20 mục chia thành 7 phần, từ đối chiếu giấy tờ đến cắt thử, để bạn mang theo khi đi xem máy và kiểm tra từng mục.

A. Giấy tờ và nhận dạng

- [ ] **1.** Đối chiếu model, số serial, năm sản xuất trên nhãn máy, và xác nhận với hãng sản xuất hoặc đại lý ủy quyền của hãng.
- [ ] **2.** Yêu cầu hóa đơn mua bán hoặc tờ khai hải quan nhập khẩu để xác nhận quyền sở hữu, và xác nhận máy không bị thế chấp hay đang cho thuê.
- [ ] **3.** Hồ sơ bảo dưỡng, sửa chữa; model hệ điều khiển và danh sách chức năng tùy chọn (option).

B. Tình trạng vận hành

- [ ] **4.** Tổng số giờ chạy trục chính, số giờ bật nguồn (nếu xem được) và lịch sử báo lỗi (alarm).
- [ ] **5.** Tiếng ồn, độ rung và mức tăng nhiệt của trục chính khi chạy không tải.

C. Đo độ chính xác

- [ ] **6.** Độ đảo hướng kính và độ đảo mặt đầu của trục chính và trục chính phụ.
- [ ] **7.** Tình trạng mòn của mâm cặp hoặc bạc dẫn hướng (guide bushing).
- [ ] **8.** Khe hở đảo chiều (backlash) và độ chính xác lặp lại vị trí của từng trục (nếu điều kiện cho phép).
- [ ] **9.** Độ chính xác chia và lặp lại vị trí của đài dao (turret); ụ động (nếu có).

D. Kiểm tra chức năng

- [ ] **10.** Chạy hết hành trình và chạy nhanh từng trục; thay dao trên đài dao.
- [ ] **11.** Dao động lực (live tool), trục C, trục Y, trục B (nếu có).
- [ ] **12.** Chuyển phôi sang trục chính phụ; đóng mở mâm cặp và áp lực kẹp.
- [ ] **13.** Hệ thống tưới nguội, tưới nguội áp lực cao, bôi trơn và băng tải phoi.
- [ ] **14.** Bộ cấp phôi thanh (bar feeder) và các thiết bị phụ trợ khác.

E. Ngoại quan và kết cấu

- [ ] **15.** Độ mòn của băng trượt và vít me bi; rò rỉ dầu, rò rỉ nước; tủ điện, dây điện và tản nhiệt.
- [ ] **16.** Cửa an toàn và khóa liên động (interlock).

F. Cắt thử

- [ ] **17.** Thống nhất trước bản vẽ, vật liệu, dao cụ và tiêu chuẩn nghiệm thu.
- [ ] **18.** Ghi lại kết quả đo và chụp ảnh lưu hồ sơ.

G. Trước khi giao dịch

- [ ] **19.** Hoàn tất kiểm tra máy trước khi thanh toán; xác nhận tên tài khoản nhận tiền của bên bán trùng với tên công ty.
- [ ] **20.** Xác nhận yêu cầu và trách nhiệm tháo máy, đóng gói, vận chuyển, với chi phí liệt kê riêng từng mục.

Kết quả kiểm tra chỉ phản ánh tình trạng máy vào ngày kiểm tra, không liên quan đến quyền sở hữu và không phải là sự bảo đảm cho máy hay cho giao dịch.

Điền xong danh sách này, hãy gửi cho chúng tôi qua form yêu cầu báo giá trên website hoặc qua Zalo, chúng tôi sẽ đề xuất máy phù hợp.

Email: sales@cncvia.com | Zalo: 0393 790 551