

TCVN 13108-2:2020

ISO 789-2:2018

TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

Xuất bản lần 1

BẢN GỐC TCVN

KHÔNG SAO CHỤP ĐỂ PHÁT HÀNH

**MÁY KÉO NÔNG NGHIỆP – PHƯƠNG PHÁP THỬ –
PHẦN 2: KHẢ NĂNG NÂNG CỦA CƠ CẤU TREO
BA ĐIỂM PHÍA SAU**

Agricultural tractors – Test procedures –

Part 2: Rear three-point linkage lifting capacity

HÀ NỘI – 2020

Lời nói đầu

TCVN 13108-2:2020 thay thế TCVN 1773-2:1999.

TCVN 13108-2:2020 hoàn toàn tương đương ISO 789-2:2018.

TCVN 13108-2:2020 do Ban kỹ thuật tiêu chuẩn quốc gia TCVN/TC 23, *Máy kéo và máy dùng trong nông lâm nghiệp* biên soạn, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng đề nghị, Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.

Bộ tiêu chuẩn TCVN 13108 (ISO 789), *Máy kéo nông nghiệp – Phương pháp thử*, gồm các tiêu chuẩn sau:

- TCVN 13108-1:2020 (ISO 789-1:2018), *Phần 1: Thử công suất của trục trích công suất*
- TCVN 13108-2:2020 (ISO 789-2:2018), *Phần 2: Khả năng nâng của cơ cấu treo ba điểm phía sau.*
- TCVN 13108-3:2020 (ISO 789-3:2015), *Phần 3: Đường kính quay vòng và đường kính thông qua.*
- TCVN 13108-9:2020 (ISO 789-9:2018), *Phần 9: Thử công suất ở thanh kéo móc.*
- TCVN 13108-10:2020 (ISO 789-10:2006), *Phần 10: Công suất thủy lực ở mặt tiếp nối máy kéo và công cụ.*
- TCVN 13108-13:2020 (ISO 789-13:2018), *Phần 13: Từ vựng và báo cáo thử.*

Máy kéo nông nghiệp – Phương pháp thử –

Phần 2: Khả năng nâng của cơ cấu treo ba điểm phía sau

Agricultural tractors – Test procedures –

Part 2: Rear three-point linkage lifting capacity

1 Phạm vi áp dụng

Tiêu chuẩn này quy định phương pháp thử để xác định khả năng nâng của cơ cấu treo ba điểm phía sau

- a) Lực thắng đứng lớn nhất có thể thực hiện được bởi việc nâng thủy lực ở các điểm treo dưới trong toàn bộ hành trình chuyển động của chúng;
- b) Lực thắng đứng lớn nhất có thể thực hiện được bởi việc nâng thủy lực tại một điểm nằm cách các điểm trên về phía sau 610 mm trên một khung liên kết với cơ cấu treo ba điểm, trong toàn bộ hành trình chuyển động của nó.

CHÚ THÍCH 1 Việc thử lĩnh sẽ cho một so sánh đầy đủ giữa các máy kéo. Kết quả thử chỉ dùng để so sánh các máy kéo và không nhằm mục đích khuyến nghị về kích cỡ của công cụ được treo bởi máy kéo.

CHÚ THÍCH 2 Việc thử tính năng này có thể dùng để xác định khả năng nâng của hệ thống treo ba điểm lắp phía trước.

2 Tài liệu viện dẫn

Các tài liệu viện dẫn sau rất cần thiết cho việc áp dụng tiêu chuẩn này. Đối với các tài liệu viện dẫn ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản được nêu. Đối với các tài liệu viện dẫn không ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản mới nhất, bao gồm cả các sửa đổi, bổ sung (nếu có).

ISO 730:2009, *Agricultural wheeled tractors — Rear-mounted three-point linkage — Categories 1N, 1, 2N, 2, 3N, 3, 4N and 4* (Máy kéo bánh nông nghiệp – Cơ cấu treo ba điểm phía sau – Các loại 1N, 1, 2N, 2, 3N, 3, 4N và 4).