

ČESKÁ NORMA

MDT 631.372:621.43.068



**Zemědělské traktory
ZKUŠEBNÍ METODY
Část 4: Měření kouřivosti**

Říjen 1995

**ČSN
ISO 789-4**

30 0444

Agricultural tractors. Test procedures. Part 4: Measurement of exhaust smoke

Tracteurs agricoles. Méthodes d'essai. Partie 4: Mesurage de la fumée d'échappement

Ackerschlepper. Prüfmethode. Teil 4: Abgasmessung

Tato norma obsahuje ISO 789-4:1986.

Národní předmluva

Citované normy

ISO 789-1 zavedena v ČSN ISO 789-1 Zemědělské traktory. Zkušební metody. Část 1: Zkoušky výkonu na vývodovém hřídeli (30 0441)

ISO 2288 zavedena v ČSN ISO 2288 Zemědělské traktory a stroje. Zkoušky motoru na zkušebním stavu. Výkon netto (30 0410).

Vypracování normy

Zpracovatel: Zetor, Výzkumný ústav traktorů, Brno, IČO 46346074, Ing. Rudolf Hepp

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jana Čížková

Ó Český normalizační institut, 1995

**ZEMĚDĚLSKÉ TRAKTORY
ZKUŠEBNÍ METODY
Část 4: Měření kouřivosti**

**ISO 789-4
Druhé vydání
1986-10-15**

MDT 631.372:621.43.068

Deskriptory: agricultural machinery, tractors, tests, measurement, exhaust emissions, exhaust gases, testing conditions.

Předmluva

ISO (Mezinárodní organizace pro normalizaci) je celosvětovou federací národních normalizačních organizací (členů ISO). Na mezinárodních normách obvykle pracují technické komise ISO. Každý člen ISO, který se zajímá o předmět, pro který byla vytvořena technická komise, má právo být zastoupen v této technické komisi. Práce se zúčastňují i mezinárodní organizace, vládní i nevládní, s nimiž ISO navázalo pracovní styk. ISO úzce spolupracuje s Mezinárodní elektrotechnickou komisí (IEC) ve všech záležitostech normalizace v elektrotechnice.

Návrhy mezinárodních norem přijaté technickými komisemi se rozesílají členům ISO k hlasování. Vydání mezinárodní normy vyžaduje souhlas alespoň 75 % z hlasujících členů.

Mezinárodní norma ISO 789-4 byla připravena technickou komisí ISO/TC 23, Zemědělské a lesnické stroje a traktory. Toto druhé vydání ruší a nahrazuje první vydání (ISO 789-4:1982), kapitola 6 byla revidována, kapitola B.3 byla zrušena a nahrazena textem návrhu změny ISO 789-4/DAM 1.

Uživatelé by měli vzít na vědomí, že všechny mezinárodní normy podléhají časem revizi a v případě, že v této mezinárodní normě je odkaz na jinou mezinárodní normu, platí vždy její poslední vydání.

0 Úvod

Tato mezinárodní norma stanoví zkušební metody pro zemědělské traktory. Tato část ISO 789 se týká měření kouřivosti. Další části budou následující:

Část 1: Zkoušky výkonu na vývodovém hřídeli

Část 2: Hydraulický výkon a zvedací síla

Část 3: Stopové a obrysové průměry otáčení

Část 5: Částečný výkon VH - Výkon přenášený nemechanicky

Část 6: Těžiště

Část 7: Výkon na hnací nápravě

Část 8: Čistič vzduchu motoru

Část 9: Zkoušky výkonu na výkyvném táhle

1 Předmět normy a rozsah použití

Tato část ISO 789 stanoví metodu měření kouřivosti motorů zemědělských traktorů pracujících s ustálenou rychlostí.

-- Vynechaný text --