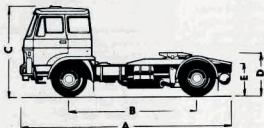


LIAZ, JABLONEC NAD NISOU

LIAZ**LIAZ 110.561**

110.560, 561

A - 6200
B - 3750
C - 2810
D - 1300
E - 950

POPIS VOZIDLA

Návesový taháč LIAZ 110.561 (4x2) je určen pro přepravu návěsů na dálnicích, silnicích a účelových komunikacích se zpevněným povrchem.

HMOTNOSTI

Vlastní hmotnost 6400 kg
Pohotovostní hmotnost 7100 kg
Užitečná hmotnost max. 8900 kg
Celková hmotnost 16000 kg
Celková hmotnost soupravy 58400 kg

Max. hmotnost na nápravu
přední/zadní 6000/ 10000 kg

MOTOR

Čtyřválcový, řadový, naftový, vznetový
kapalinou chlazený, s krmlo umístěný
pod kabinou

Typ H5 640 F

Počet válců 6

Vrtání/zdvih 130/150 mm

Objem válců - 11,94 dm³

Max. výkon 224 kW při ot 2000 min⁻¹

Max. točivý
moment 1202 Nm při ot 1300 min⁻¹

SPRÁVKA

Jednokotačová, licence F-5, suchá, s orga-
nickým obložněním, s membránovou pružinou, se
vzduchokapalinovým posilovačem
Rozměry obložení p 420/200 mm

PŘEVODOVKA

Převodovka PRAGA 10 F 100, mechanická, bezatého
provedení

Počet převodových stupňů 10 + 2

RÁM

Obráběnkový, nýtovaný, svařovaný z lisovaného podélníků a příček tvaru U.

PŘEDNÍ NÁPRAVA

hřídel, kovaný I profil

ZADNÍ NÁPRAVA

hřídel, s uzávěrkou diferenciálu a redukcí v kolech

Odkový převod 5,37

PŘEVOD

Provedení vpředu - vodící listová páleliptická, dva a dvě vakové pryžové pružiny, doplněné teleskopickými tlumiči

Provedení vzadu - vodící listová páleliptická, dva a dva pryžové výhruče

ŘÍZENÍ

Hydraulické nervní řízení

Max. tláčivý moment 3500 N.m

Max. síla na volant 150 N

BRZDY

1. Provozni - nožní, vzduchová, dvouokružová

2. Nouzová - nožní, vzduchová

3. Parkovací - čelistová, pružinná, ovládaná ručním ventilem

4. Odlehčovací - výfuková, klapková, ovládaná nožním ventilem

Provozní tlak 780 + 40 kPa

ELEKTRICKÁ INSTALACE

Náapětí 24 V

Akumulátory 2x12 V/180 Ah

Alternátor 28 V/24 A

Regulátor 28 V

Spouštěč 5,9 kW/24 V

KOLA A PNEUMATIKY

Přástě 11.00 R - 20 16 PR STEEL

Ráfek ploché, široký

8,0 - 20

Tlak v pneu

vpředu/vzadu 800/675 kPa

KABINA ŘIDIČE

Provedení celokosová, dvoudvéřová, svařovaná, trubusového tvaru, sklopná sklopná o 60° /hydraulicky/

Počet míst 2 + 2 lůžka napříc

TOČNICE

Točnice s mechanickým ovládáním, zapínacího zařízení, pro závěsový čep ø 50,8 /2"/

VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Měrný výkon soupravy 5,9 kW/t

Max. rychlost 98 km/hod⁻¹

NÁPLNĚ, PROVOZNÍCH HMŮT

Objem palivové nádrže 2x180 l

Obsah oleje v motoru 24 l

Obsah chladicí kapaliny 65 l

1989



LIAZ 110.561