



T6025

Teleszkópos rakodógépek

Műszaki adatok

Motoradatok Standard

Motorgyártó	Perkins
Motortípus	404J-E22T
Henger	4
Motorteljesítmény	45 kW
Motorteljesítmény	61 LE
max. fordulatszámnál	2.400 U/min
Max. forgatónyomaték	222 Nm
Lökettérfogat	2.216 cm ³
Hűtőközeg típusa	Víz
Kipufogógáz-szabvány fokozat	V
Kipufogógáz utókezelése	DOC/DPF
Átlagos hangteljesítményszint LwA (fülke)	102,5 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint LwA (fülke)	104 dB(A)
Megadott hangnyomás-szint LpA (fülke)	79 dB(A)

Motoradatok 1. opció

Motorgyártó	Perkins
Motortípus	404J-E22TA
Henger	4
Motorteljesítmény	55 kW
Motorteljesítmény	75 LE
max. fordulatszámnál	2.400 U/min
Max. forgatónyomaték	270 Nm
Lökettérfogat	2.216 cm ³
Hűtőközeg típusa	Víz
Kipufogógáz-szabvány fokozat	V
Kipufogógáz utókezelése	DOC/DPF
Átlagos hangteljesítményszint LwA (fülke)	102,5 dB(A)
Garantált hangteljesítmény-szint LwA (fülke)	104 dB(A)
Megadott hangnyomás-szint LpA (fülke)	79 dB(A)

Villamos berendezés

Üzemi feszültség	12 V
Akkumulátor	77 Ah
generátor	120 A

Súlyok

Hasznos teher (max.)	2.500 kg
Üzemi tömeg	4.650 kg

Vezetőfülke

Vezetőfülke	Fülke
-------------	-------

Töltési mennyiségek

Tartály térfogata Üzemanyag	95 hossz
Tartály térfogata Hidraulikaolaj	29 hossz

Meghajtás

Meghajtás módja	ecDrive (Electronic Controlled Drive = elektronikusan vezérelt meghajtó)
Hajtómű	Hidrosztatikus elosztó hajtóművel és kardántengellyel
Menetfokozatok	2
Tengely	PAL 1660
Menetsebesség Standard	0-20 km/óra
Menetsebesség 1. opció	0-25 km/óra
Menetsebesség 2. opció	0-35 km/óra
Üzemi fék	Tárcsafék
Rögzítőfék	Tárcsafék
Differenciálzár	100% Első tengely

Hidraulika-berendezés

Menethidraulika munkanyomás (max.)	410 (470) bar
Munkahidraulika szállított mennyiség (max.)	75 l/min
Munkahidraulika munkanyomás (max.)	250 bar

Kinematika

Emelő munkahenger	1
Billentő munkahenger	1

Gyors csererendszer	mechanikus (hidraulikus)
---------------------	--------------------------

■ Kormányzás

Kormányzás fajtája	Hidraulikus összkerék-kormányzás végállás-szinkronizálással
--------------------	--

Kormányhenger	2
---------------	---

Kormányszög max.	2x38 fok
------------------	----------

Ingaszög, hátsó tengely	± 8 fok
-------------------------	---------

■ Egyéb információk

DPF = dízel-szemcseszűrő
DOC = dízel oxidációs katalizátor
SCR = szelektív katalitikus redukció

Méretek

	Szériefelszereltség	10.5 / 80 - 18 BKT AS ET17
A	Teljes hosszúság	4.665 mm
B	Teljes hosszúság kanál nélkül	3.887 mm
C	Kanál forgáspontja (tengelyközépig)	720 mm
D	Keréktávolság	2.449 mm
E	Far túlnyúlás	487 mm
F	Magasság fülkével	1.995 mm
H	Ülésmagasság	957 mm
J	Teljes munkamagasság	6.618 mm
K	Kanál forgáspontja (max. emelési magasság)	6.123 mm
L1	Rakodási magasság behúzott teleszkópkar	3.747 mm
L	Rakodási magasság kiengedett teleszkópkar	5.642 mm
M1	Kiürítési magasság behúzott teleszkópkar	3.307 mm
M	Kiürítési magasság kiengedett teleszkópkar	5.201 mm
N	Hatótávolság (méterben)	454 mm
O	Leásás mélysége	121 mm
P	Teljes szélesség	1.900 mm
Q	Nyomtáv	1.660 mm
S	Szabad hasmagasság	285 mm
T	Maximum sugár	4.337 mm
U	A külső perem sugara	3.347 mm
V	Belső sugár	1.161 mm
X	Visszagördülési szög a legnagyobb emelőmagasságnál	34 °
Y	Kiürítési szög	30 °
Z	Visszagördülési szög a talajon	38 °

Széria kivitel

Motor

- Perkins 404J-E22T, 45 kW / 61 PS (DOC+DPF) EU: Stufe V

Kormányzás

- Hidraulikus összkerék-kormányzás végállás-szinkronizálással
- Kormányzási szög max. 2x38°
- Lengésszög, hátsó tengely $\pm 8^\circ$
- Kormányhenger: 2

Vezetőállás

- Fülke fűtéssel és szellőzéssel ROPS / FOPS tesztelt VSG biztonsági üveggel a jobb oldalon
- Első, tető- és hátsó ablaktörő
- Fűthető hátsó ablak
- Dőlésszögjelző
- Napellenző
- Kartámasz

Vezetőülés

- Komfortülés biztonsági övvel teljesen rugós, tömeg-, hát-, és hosszanti beállítás

Megvilágítás

- LED Basic munkalámpák (1000 lm) a tetőn, 1 elöl, 1 hátul

Meghajtás & tengelyek

- Tengely: Bolygó-kormánytengely PAL1660
- Hajtás:&# 160; hidrosztatikus sebességváltó és kardántengely, elektronikus vezérléssel
- Vezetési mód:&# 160; Auto-Modus; ECO-Modus (A motor fordulatszámának csökkentése a beállított sebesség elérésekor)
- Sebesség:&# 160;20 km/h (opcionális 25 km/h / 35 km/h)
- Menetfokozatok: 2| 10 km/h/ 20 km/h
- Üzemi fék: Tárcsafék az első tengelyen, kardántengellyel a hátsó tengelyre
- Rögzítőfék: Tárcsafék - az első tengelyen kézfékkarral működtetve, kardántengellyel a hátsó tengelyre
- Kormányzási mód: Összkerék kormányzás

Abroncsozás

- 10.5 / 80 - 18 BKT AS ET17 Profil AS, Szélesség 1904 mm, Magasság 1995 mm

Rakodó berendezés

- Teleszkópos - rakodókar
- Gyorscsatlakozó berendezés (Weidemann MV/TH - C) mechanikus
- Emelő munkahenger: 1
- Billenő henger: 1

Hidraulika

- Elektromosan elővezérelt botkormány menetiránykapcsolóval és arányos teleszkópos funkcióval
- 3. Vezérlőkör elől elektromos arányosan a botkormánnyal
- vls (Vertical Lift System)
- Hidraulika olajhűtő

Egyéb

- Hátramenet jelző (akusztikus)

EquipCare (Telematika)

- EquipCare 36 hónap

Opciók

Vezetőállás & Fülke

- Jobb és hátsó ablakfűtés
- Szélvédő, leszerelhető
- Szövet ülés; légrugózás; MSG95
- Szövet ülés; légrugózás, magas háttámla; MSG95
- Szövet ülés; légrugózás; ülésfűtés; MSG95
- Szövet ülés; légrugózás, ülésfűtés, magas háttámla; MSG95
- Klímaberendezés
- Rádió-előkészítés DAB+ (antenna, hangszóró)
- Rádió DAB+ teljes
- 1 aljzat: 2xUSB
- 2 aljzat: 12 V / 3-pólusú
- 2 aljzat: 2xUSB / 3 pólusú
- Kormányoszlop beállítható (dőlés és magasság)
- Belső panorámatükör
- Mobiltelefon-tartó

Megvilágítás

- Megvilágítás a KRESZ szabályai szerint
- Fényszóróvédelem
- 2 további LED Basic munkalámpa elöl
- 1 további LED Basic munkalámpa hátul
- 1 további LED Basic munkalámpa a teleszkópos karnál
- 2 további LED Performance munkalámpa elöl
- 1 további LED Performance munkalámpa hátul
- 1 további LED Performance munkalámpa a teleszkópos karnál
- LED-es forgó-villogó jelzőfény (sárga),(A nemzeti előírásokat be kell tartani.)

Engedély & Közúti közlekedés

- EK-traktorengedély (CoC) (nemzetközi)
- EK-traktorengedély (CoC) + a németországi adatellenőrzés
- Adatellenőrzés
- Rendszámtáblatartó elöl és hátul

Meghajtás & tengelyek

Meghajtás

- Dizelmotor Perkins / 404 J-E22TA / 55,0 kW (75 PS)
- Kézi gáz
- Előmelegítés: Hűtővíz, hidraulikaolaj; 230 V, E/F típusú dugó
- Irányváltós szellőző

Tengelyek

- PAL 1660 Basic 100%-os differenciálzárral
- PAL 1660 Performance
- PAL 1660 Performance 100%-os differenciálzárral

Vezetési mód

- Vezetési mód Automatikus / Eco / M-Drive
- Sebességátároló arányosan (Kúszó gázpedál)

Haladási sebesség

- 20km/h Sebesség növelése
- 25km/h Sebesség növelése
- 35km/h Sebesség növelése

Egyéb

- Kormányzási módok beállítása
- Alvásvédelem zárva

Abroncsozás

- 425 / 50 R 18 Starco AS ET36, Profil AS, Szélesség 2003 mm, magasság 2000 mm
- 10.5 / 80 - 18 Beefy Baby ET17, Profil EM, Szélesség 1900 mm, Magasság 1910 mm
- 15.5 / 55 - 18 Alliance 601 ET50, Profil EM, Szélesség 1922 mm, Magasság 1985 mm
- 12.0 / 75 R 18 Alliance 317 ET10, Profil MPT, Szélesség 1959 mm, Magasság 2001 mm
- 425 / 50 - 18 Starco Alptrak ET36, Profil Alptrak, Szélesség 2015 mm, Magasság 1993 mm

Rakodó berendezés

Gyorscsatlakozó-lapok

- Weidemann HV/TH - C (hidraulikus)
- SkidSteer (hidraulikus - SAEJ2513 SSL HV)
- Manitou (hidraulikus)
- Euro (hidraulikus - ISO23206 EURO HV) (két darab SVK Gr.3 as méretű csatlakozóval együtt)
- SMS HV (hidraulikus)
- Rakodógém csillapítás
- Billentő munkahenger retesz
- Automatikus kanálhátremenet & Rázófunkció
- Szennyeződéscsökkentő teleszkópos kar

Hidraulika

- Olajmennyiség beállítása 3. vezérlőkörön

Bio-hidraulikaolaj

- Shell Panolin S4 HLP Synth46 (bio hidraulikaolaj)

Hidraulika - elől

- 3. Arányos vezérlőkör, benne a kapcsolós tartófunkcióval
- Nyomásmentes visszavezetés elől (1 x Flatface 3-as méretű csatlakozódugó) szívárgóolaj-vezetékekkel (1 x 2 es méretű Flatface csatlakozódugó)
- Átkapcsoló szelep elől a 3. vezérlőkörön (3. vezérlőkör 4 kuplunggal)
- Nyomásmentesítés 3. Vezérlőkör elől

Hidraulika - hátul

- Hátsó kettős működtetésű hidraulikus csatlakozás váltószelepen keresztül (két SVK Gr.3 kuplung)

Elektromos csatlakozások elől

- Elülső 13 tűs aljzat (2x elektromos funkciók E1/ E2 és megvilágítás) Működés: Az 1-es botkormányon lévő 2 gombbal; Funkció érzékelve, 2. Funkció pihentetve
- Elülső 13 tűs aljzat (2x elektromos funkciók E1/ E2 és megvilágítás) Működés: Az 1-es botkormányon lévő 2 gombbal; Funkció pihentetve, 2. Funkció érzékelve
- Elülső 13 tűs aljzat (2x elektromos funkciók E1/ E2 és megvilágítás) Működés: Az 1-es botkormányon lévő 2 gombbal; Funkció érzékelve, 2. Funkció pihentetve
- Elülső 13 tűs aljzat (2x elektromos funkciók E1/ E2 és megvilágítás) Működés: Az 1-es botkormányon lévő 2 gombbal; Funkció pihentetve, 2. Funkció érzékelve

Elektromos csatlakozások hátul

- Steckdose hinten 7-polig für Beleuchtung Heckanbaugeräte

Biztonsági opciók

- Tolatókamera
- Lopásgátló gyújtáskulcs (működtetés: kódolt gyújtáskulcsra keresztül)

Speciális festés

- Speciális lakkozás RAL egyszínű - erdészpiros helyett
- Több színű speciális fényezés, RAL

Egyéb

- Szerszámosláda szerszámkészlettel
- Kombitáska (figyelmeztető háromszög és elsősegély dobozzal)
- Központi kenő berendezés, teljesen automatikus

Utánfutó- és mentő készülék

- Tükör a vonóhoroghoz
- Vonóhorog 38 mm, automata
- Manőverkuplung (pótkocsis üzemre nem engedélyezett!)
- Gömbfejes vonóhorog K50
- Manőverkuplung +Gömbfejes vonóhorog K50
- Vonóhorog, automata + Gömbfejes vonóhorog K50
- Vonóhorog, "AutoHitch"

Engedélyezés vontatóként

- EG Traktor jóváhagyás (CoC) (nemzetközi)
- EG traktor jóváhagyása (CoC) + adatmegerősítés Németország