



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 L _{WA} (fülke) | 102,5 dB(A) |
| Garantált hangteljesítmény-szint L _{WA} (fülke) | 104 dB(A) |
| Megadott hangnyomás-szint L _{pA} (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 L _{WA} (fülke) | 102,5 dB(A) |
| Garantált hangteljesítmény-szint L _{WA} (fülke) | 104 dB(A) |
| Megadott hangnyomás-szint L _{pA} (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 elöl elektromos arányosan a botkormánnyal
- vis (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-vezetékkel (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 pihentetve

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