



**WEIDEMANN**  
*designed for work*

## T9535 Teleskoplæsser

### Tekniske data

#### ■ Motordata standard

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Motorproducent                              | Perkins               |
| Motortype                                   | 904J-E36TA            |
| Cylinder                                    | 4                     |
| Motoreffekt                                 | 90 kW                 |
| Motoreffekt                                 | 122,4 hk              |
| ved maks. omdrejningstal                    | 2.200 o/min           |
| Slagvolumen                                 | 3.621 cm <sup>3</sup> |
| Kølemiddeltype                              | vand                  |
| Emissionsklasse                             | V                     |
| Efterbehandling af udstødningsgas           | DOC/DPF/SCR           |
| Gennemsnitligt lydeffektniveau LwA (kabine) | 105 dB(A)             |
| Garanteret lydeffektniveau LwA (kabine)     | 106 dB(A)             |
| Angivet lydtryksniveau LpA (kabine)         | 76 dB(A)              |

#### ■ Motordata option 1

|                                             |                       |
|---------------------------------------------|-----------------------|
| Motorproducent                              | Perkins               |
| Motortype                                   | 904J-E36TA            |
| Cylinder                                    | 4                     |
| Motoreffekt                                 | 100 kW                |
| Motoreffekt                                 | 136 hk                |
| ved maks. omdrejningstal                    | 2.200 o/min           |
| Slagvolumen                                 | 3.621 cm <sup>3</sup> |
| Kølemiddeltype                              | vand                  |
| Emissionsklasse                             | V                     |
| Efterbehandling af udstødningsgas           | DOC/DPF/SCR           |
| Gennemsnitligt lydeffektniveau LwA (kabine) | 105 dB(A)             |
| Garanteret lydeffektniveau LwA (kabine)     | 106 dB(A)             |
| Angivet lydtryksniveau LpA (kabine)         | 76 dB(A)              |

#### ■ Elektrisk system

|                |      |
|----------------|------|
| Driftsspænding | 12 V |
|----------------|------|

|         |        |
|---------|--------|
| Batteri | 185 Ah |
|---------|--------|

|        |       |
|--------|-------|
| Dynamo | 150 A |
|--------|-------|

#### ■ Vægt

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Nyttelast (maks.) | 3.500 kg |
|-------------------|----------|

|            |          |
|------------|----------|
| Driftsvægt | 7.720 kg |
|------------|----------|

#### ■ Førerkabine

|             |        |
|-------------|--------|
| Førerkabine | Kabine |
|-------------|--------|

#### ■ Fyldmængder

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Tankindhold brændstof | 142 l |
|-----------------------|-------|

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Tankindhold hydraulikolie | 90 l |
|---------------------------|------|

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Tankindhold ureaopløsning | 19 l |
|---------------------------|------|

#### ■ Drev

|          |                                      |
|----------|--------------------------------------|
| Drevtype | hydrostatisk (elektronisk reguleret) |
|----------|--------------------------------------|

|          |             |
|----------|-------------|
| Køredrev | Kardanaksel |
|----------|-------------|

|          |   |
|----------|---|
| Køretrin | 3 |
|----------|---|

|       |          |
|-------|----------|
| Aksel | PAL 1930 |
|-------|----------|

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Kørehastighed standard | 0-20 km/h |
|------------------------|-----------|

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Kørehastighed option 1 | 0-40 km/h |
|------------------------|-----------|

|                  |                                                                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Driftsbremse     | Lamelbremse på forakslen, der via kardanaksel virker på bagakslen                                         |
| Parkeringsbremse | Elektrohydraulisk lamelbremse med fjederakkumulator på forakslen, der via kardanaksel virker på bagakslen |

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| Differentiallås | 100 % foraksel (ekstraudstyr) |
|-----------------|-------------------------------|

#### ■ Hydraulikanlæg

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Kørehydraulik arbejdstryk (maks.) | 500 bar |
|-----------------------------------|---------|

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Arbejdshydraulik transportmængde (maks.) | 138,6 (187) l/min |
|------------------------------------------|-------------------|

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Arbejdshydraulik arbejdstryk (maks.) | 261 bar |
|--------------------------------------|---------|

#### ■ Kinematik

|               |   |
|---------------|---|
| Løftecylinder | 1 |
|---------------|---|

|             |   |
|-------------|---|
| Tipcylinder | 1 |
|-------------|---|

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Hurtigt skifte system | mekanisk (hydraulisk) |
|-----------------------|-----------------------|

## ■ Styring

|                 |                                                                  |
|-----------------|------------------------------------------------------------------|
| Styringstype    | Hydraulisk firehjulsstyring med synkronisering af yderstillinger |
| Styreacylinder  | 2                                                                |
| Ratudslag maks. | 2x45 grad                                                        |

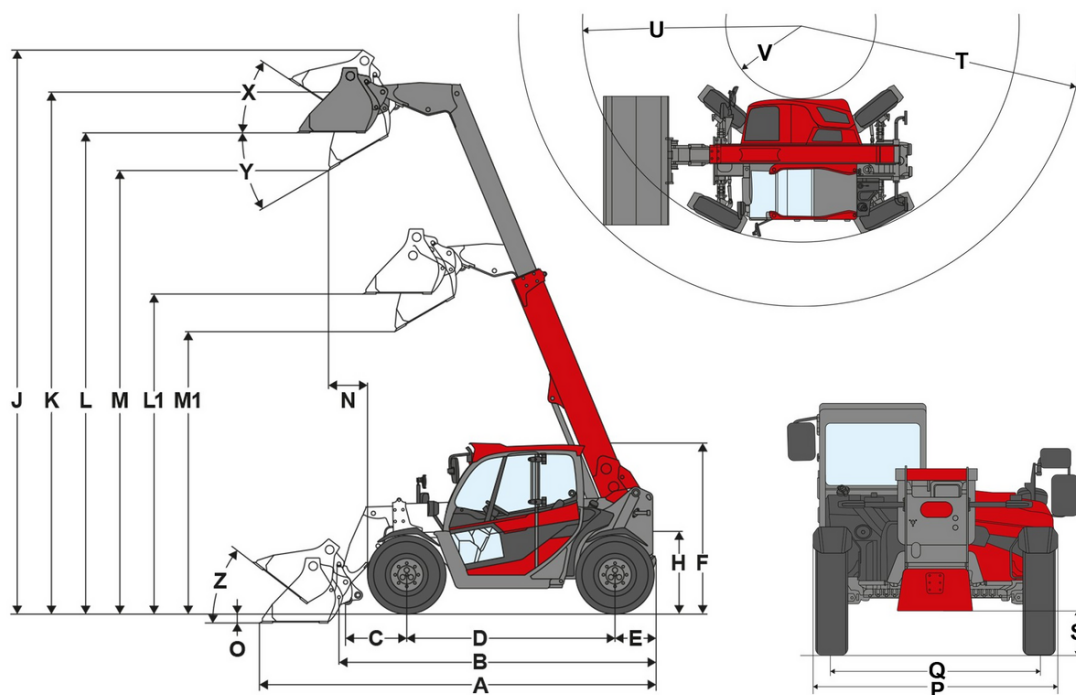
Pendulvinkel bagaksel

± 10 grad

## ■ Andre oplysninger

DPF = dieselpartikelfilter  
DOC = dieseloxidationskatalysator  
SCR = selektiv katalytisk reduktion

## Dimensioner



|           |                                           |                        |
|-----------|-------------------------------------------|------------------------|
|           | Standardudstyr                            | Mitas 405/70 24 MPT-01 |
| <b>A</b>  | Samlet længde                             | 6.275 mm               |
| <b>B</b>  | Samlet længde uden skovl                  | 5.290 mm               |
| <b>C</b>  | Skovlmdrejningspunkt (til akselmidtpunkt) |                        |
| <b>D</b>  | Akselafstand                              | 2.950 mm               |
| <b>E</b>  | Bagudhæng                                 | 700 mm                 |
| <b>F</b>  | Højde med kabine                          | 2.425 mm               |
|           | Højde med høj kabine                      |                        |
| <b>H</b>  | Sædehøjde                                 | 1.370 mm               |
| <b>J</b>  | Samlet arbejdsøjde                        | 10.450 mm              |
| <b>K</b>  | Skovlmdrejningspunkt (maks. løftehøjde)   | 9.855 mm               |
| <b>L1</b> | Overlæsningshøjde teleskoparm indkørt     | 4.650 mm               |
| <b>L</b>  | Overlæsningshøjde teleskoparm udkørt      | 9.305 mm               |
| <b>M1</b> | Tiphøjde teleskoparm indkørt              | 4.135 mm               |
| <b>M</b>  | Tiphøjde teleskoparm udkørt               | 8.785 mm               |
| <b>N</b>  | Rækkevidde (ved M)                        |                        |
| <b>O</b>  | Skrabedybde                               | 185 mm                 |
| <b>P</b>  | Samlet bredde                             | 2.450 mm               |
| <b>Q</b>  | Sporvidde                                 | 1.930 mm               |
| <b>S</b>  | Frihøjde                                  | 370 mm                 |
| <b>T</b>  | Radius maksimalt                          | 5.155 mm               |
| <b>U</b>  | Radius på udvendig kant                   | 3.700 mm               |
| <b>V</b>  | Indvendig radius                          | 1.640 mm               |
| <b>X</b>  | Returrullevinkel ved maks. løftehøjde     | 111 °                  |
| <b>Y</b>  | Udtningsvinkel                            | 44 °                   |
| <b>Z</b>  | Returrullevinkel på jorden                | 46 °                   |

# Standardudstyr

## Motor

- Perkins 904J-E36T, 90 kW / 122 PS, stage V

## Styring

- Hydraulisk firehjulsstyring med endestopsynkronisering
- Ratudslag maks. 2 x 45°
- Pendulvinkel bagaksel ±10°
- Styrecylindre: 2

## Førerplads

- Kabine med varme og ventilation ROPS / FOPS-testet med VSG sikkerhedsvindue i højre side
- Vinduesviskere på for-, tag- og bagrude
- Indstillelig ratstamme
- Affjedret armlæn med joystick monteret på sædet
- 7"-farvedisplay til alle vigtige maskininformationer
- Flaskeholder
- Opbevaringsrum

## Førsæde

- Komfortsæde med sikkerhedssele

## Belysning

- Belysning i henhold til StVZO
- LED-arbejdslygter, 1 foran, 1 bagved på kabinetaget

## Drev & aksler

- Drev: Power Drive 255, hydrostatisk via fordelergear og kardanaksel, elektronisk reguleret
- Hastighed: 20 km/h
- Køretrin: 2 (7 km/h / 20 km/h (efter ønske 40 km/h))
- Driftsbremse: 160; Lamelbremse på forakslen, der via kardanaksel virker på bagakslen
- Parkeringsbremse: 160; Elektrohydraulisk lamelbremse med fjederakkumulator på forakslen, der via kardanaksel virker på bagakslen
- Styremåder: 3 styremåder, der kan indstilles elektrisk

## Dæk

- Mitas 405/70 R24 MPT-01

## Læssesystem

- Teleskoparm løftehøjde 9855 mm
- Hurtigskifteanordning (systemet Manitou) mekanisk
- Løftecylinder: 1
- Tipcylinder: 1

## Hydraulik

- Elektrisk styret Joystick med kontakt til valg af køreretning og teleskopfunktion
- 3. Styrekreds; Tilslutninger flatface str. 2
- vls (Vertical Lift System)

## Andet

- Bakalarm (akustisk)

## EquipCare (Telematik)

- EquipCare 36 måneder (inkl. app & Manager)

# Ekstraudstyr

## Førerplads & Kabine

- Vinduesvisker i højre side
- Rudevarme i højre side og bagest
- Beskyttelsesgitter på forruden, der kan afmonteres
- Elektrisk spejlindstilling i højre side
- Sæde, stof; luftaffjedring

De viste illustrationer, udstyret og dataene kan afvige fra det aktuelle leveringsprogram i dit land. Vist er eventuelt ekstraudstyr mod pristillæg. Ret til ændringer forbeholdes.

- Stofsæde; luftaffjedring; sædevarme
- Klimaanlæg
- Klimaautomatik
- Forberedt til radio DAB+ (antenne, højttaler)
- DAB+ radio, Bluetooth / USB / AUX-IN
- 2 stikkontakter: 12 V / USB
- 3 stikkontakter: 12 V / USB / 3-polet
- 3 stikkontakter: 12 V / 12 V / 3-polet
- Holder til mobiltelefon

#### Belysning

- 2 ekstra arbejdslygter LED basic foran
- 2 ekstra arbejdslygter LED basic bagved
- 2 arbejdslygter LED basic på teleskoparm
- 2 ekstra arbejdslygter LED premium foran
- 2 ekstra arbejdslygter LED premium bagved
- 2 arbejdslygter LED premium på teleskoparm
- Rotorblink LED (gult), De nationale bestemmelser skal overholdes!

#### Godkendelse & vejørsel

- Dieselmotor Perkins 100 kW / 136 hk, drejningsmoment 550 Nm
- Reverseringsventilator
- Motorforvarmer (kølevand) 230 V
- Motorforvarmer (kølevand) + hydraulikolieforvarmer 230 V
- Serviceadgang til køler

#### Drev & aksler

Aksler

- Differentialespærre 100 % på foraksel

Køretilstand

- Køretilstand Auto-/Eco-funktion

Korehastighed

- Hastighedsbegrænsning proportional (anordning til langsom kørsel) inkl. håndgas
- 40 km/h Power Drive 255, (hastighedsforøgelse)

#### Dæk

- Firestone 460/70 R24 Duraforce, profil MPT, bredde 2450 mm, højde 2440 mm
- Michelin 460/70 R24 XMCL, profil AS, bredde 2450 mm, højde 2440 mm
- Michelin 460/70 R24 Bibload, Bibload-profil, bredde 2450 mm, højde 2440 mm
- 460/70R24 Trelleborg TH500, MPT-profil, bredde 2450 mm, højde 2440 mm

#### Læssesystem

Hurtigskifteplader

- Manitou hydraulisk
- Kramer mekanisk
- Kramer hydraulisk
- JCB (Q-Fit) hydraulisk
- Matbro hydraulisk
- Uden hurtigskifteplade

- Smudsafstryger teleskoparm
- læssearmsdæmpning & tipcylinderspærre
- Læssearmsdæmpning, flydestilling ,& tipcylinderspærre

#### Hydraulik

- Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (biohydraulikolie)

#### Hydraulik foran

- Stor pumpe (230 l/min)
- Omskifterventil foran ved 3. styrekreds (3. Styrekreds med 4 tilslutninger)
- Trykafledning 3. styrekreds foran på teleskoparm

#### Hydraulik bagest

- Én hydrauliktilslutning bagved, dobbeltvirkende (to koblinger) + tippevognstilslutning bagved, enkeltvirkende (én kobling)

## Elektrisk system

foran

- Stikkontakt foran 13-polet, (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning), betjening: Via 2 knapper på joysticket; 1. funktion tastende, 2. funktion låsende
- Stikkontakt foran 13-polet, 2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning), betjening: Via 2 knapper på joysticket; 1. funktion låsende, 2. funktion tastende
- Stikkontakt foran 13-polet, (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning), betjening: Via 2 knapper på joysticket; 1. funktion tastende, 2. funktion tastende
- Stikkontakt foran 13-polet, (2x elektriske funktioner E1/E2 og belysning), betjening: Via 2 knapper på joysticket; 1. funktion låsende, 2. funktion låsende

bagved

- 7-polet stikdåse bagest til belysning af bagmonterede redskaber

## Sikkerhedsudstyr

- Startspærre KAT, betjening: Via kodet tændingsnøgle
- Panoramaspejl indvendigt
- Bakkamera
- Frontkamera inkl. ekstra display

## Andet

- Værktøjskasse
- Fuldautomatisk centralsmøreanlæg
- Serviceventil til motorolieskift
- Midtertunnel afdækning

## Anhænger- og redningsanordninger

- Spejl til anhængerkobling
- Rangerkobling (ikke tilladt med anhænger!)
- Automatisk anhængertræk
- Auto Hitch
- Lejebuk til anhængerkobling
- Anhængerkobling automatisk, højdeindstillelig til lejebuk
- Anhængerkobling kuglehoved K80, højdejusterbar til lejebuk
- Anhængerkobling kuglehoved K50, højdejusterbar til lejebuk
- Anhængerkobling kuglehoved K50 lang, højdejusterbar til lejebuk
- Anhængerkobling Piton-Fix, højdejusterbar til lejebuk
- Anhængerkobling 32 mm mekanisk
- Anhængerkobling 32 mm mekanisk, højdejusterbar til lejeblok
- Hydraulisk anhængerbremse
- To-strengs tryklufsbremse

## Godkendelse som traktor

- EF-traktorgodkendelse (CoC) (international)
- EF-traktorgodkendelse (CoC) + databekræftelse for Tyskland