



1140 Basic Line

Hoftrac

Tekniske data

■ Elektrisk system

Driftsspænding	12 V
Batteri	77 Ah
Dynamo	40 A

■ Vægt

Driftsvægt	1.560 - 1.740 kg
Rivekraft (maks.)	1.462 daN
Løftekraft (maks.)	1.653 daN
Tippelast med skovl - maskine lige, mast vandret	730 - 900 kg
Tippelast med skovl - maskine med knæk, mast vandret	550 - 680 kg
Tippelast med skovl - lige maskine, løfteanordning i nederste position	1.330 - 1.600 kg
Tippelast med skovl - maskine med knæk, løfteanordning i nederste position	1.010 - 1.220 kg
Tippelast med pallegaffel - maskine lige, mast vandret	540 - 670 kg
Tippelast med pallegaffel - maskine med knæk, mast vandret	400 - 500 kg
Tiplast med pallegaffel, maskine lige, transportstilling	780 - 950 kg
Tiplast med pallegaffel, maskine vinklet, transportstilling	580 - 710 kg

■ Førerkabine

Førerkabine	FSD (eps)
-------------	-----------

■ Fyldmængder

Tankindhold brændstof	21 l
Tankindhold hydraulikolie	18 l

■ Drev

Drevtype	hydraulisk (hydrostatisk)
Køredrev	oliemotor
Køretrin	1
Aksel	K75

Kørehastighed standard	0-10 km/h
Kørehastighed option 1	0-13 km/h
Driftsbremse	Tromlebremse
Parkeringsbremse	Drifts- og parkeringsbremse i drivlinjen

■ Hydraulikanlæg

Kørehydraulik arbejdstryk (maks.)	215 (305) bar
Arbejdshydraulik transportmængde (maks.)	30,8 l/min
Arbejdshydraulik arbejdsdruk (maks.)	205 bar

■ Kinematik

Kinematik type	P
Løftecylinder	2
Tipcylinder	1
Hurtigt skifte system	mekanisk (hydraulisk)

■ Styring

Styringstype	Hydraulisk knæk-pendulstyring
Styrecylinder	1
Pendulvinkel	± 12 grad

■ Støjkarakteristiske værdier

Gennemsnitligt lydeffektniveau L _{WA} (sikkerhedstag)	99,6 dB(A)
Garanteret lydeffektniveau L _{WA} (sikkerhedstag)	101 dB(A)
Angivet lydtryksniveau L _{pA} (sikkerhedstag)	86 dB(A)

■ Motordata standard

Motorproducent	Perkins
Motortype	403 J-11
Cylinder	3
Motoreffekt	18,4 kW
Motoreffekt	25 hk
ved maks. omdrejningstal	2.800 o/min

Slagvolumen	1.131 cm ³
Kølemiddeltype	vand

Emissionsklasse	V
Efterbehandling af udstødningsgas	-

Dimensioner



P-Kinematik (Standard)

A	Samlet længde	3.706 mm
B	Samlet længde uden skovl	2.733 mm
C	Skovlomsdrejningspunkt (til akselmidtpunkt)	496 mm
D	Akselafstand	1.345 mm
E	Bagudhæng	779 mm
F	Højde med sikkerhedstag fast	2.124 mm
	Højde med sikkerhedstag, der kan klappes sammen (eps)	2.227 mm
F	Højde med sikkerhedstag, der kan klappes sammen, sammenklappet (eps)	1.937 mm
H	Sædehøjde	1.142 mm
J	Samlet arbejds højde	3.415 mm
K	Skovlomsdrejningspunkt (maks. løftehøjde)	2.734 mm
L	Overlæsningshøjde	2.405 mm
M	Tiphøjde	1.807 mm
N	Rækkevidde (ved M)	550
O	Skrabedybde	113 mm
P	Samlet bredde	850 mm
Q	Sporvidde	660 mm
T	Radius maksimalt	2.140 mm
U	Radius på udvendig kant	1.570 mm
V	Indvendig radius	600 mm
W	Knækvinkel	55 °
X	Returrullevinkel ved maks. løftehøjde	50 °
Y	Udtipningsvinkel	39 °
Z	Returrullevinkel på jorden	48 °

Standardudstyr

Motor

- Perkins 403 J-11, 18,4 kW / 25 PS, stage V

Dæk

- 7,00 - 12 BKT AS 504 ET40, profil AS, bredde 850 mm (inkl. vendbare fælge)

Styring

- Hydraulisk knæk pendulstyring, pendulvinkel $\pm 12^\circ$
- Styrecylinder 1

Drev & aksler

- Aksel: K75
- Drivkraft: Hydraulisk firehjulstræk via oliemotorer, kørselsretning kan vælges via fodpedal
- 10 km/t
- Kørehastigheder: 2 (hydraulisk hurtiggear)
- Driftbremse: Gearkassebremse på bagaksel
- Parkeringsbremse: Central drifts- og parkeringsbremse i drivlinjen, der virker på alle 4 hjul

Hydraulik

- Mekanisk forstyret håndtag
- 3. Forreste styrekreds via håndtag

Førerplads

- Sikkerhedstag med selesystem, ROPS/FOPS-testet
- Driftstimetæller
- Brændstofindikator

Førersæde

- Sæde med sikkerhedssele, fuldt affjedret, vægt-, ryg- og længdejustering

Læssesystem

- Læssesystem LS945
- Hurtigskiftesystem (Weidemann) mekanisk
- Kinematik: P
- Løftecylinder: 2
- Tippecylinder: 1
- Flydende position for løfte- og tippecylinder

Ekstraudstyr

Førerplads

- Sikkerhedstag, foldbart, eps ROPS/FOPS-testet
- Indstillelig ratstamme (hældning)
- Bakspejl (venstre og højre)

Belysning

- Belysning i henhold til StVZO
- Arbejdslygter LED Basic (1000 lm) på taget, 2 foran, 1 bagpå
- Arbejdslygter LED Basic (1000 lm) 1 ekstra på læsseanlægget
- Roterende advarselsblink (gul), (De nationale bestemmelser skal overholdes!)
- Roterende advarselsblink (gult) med magnetfod, (De nationale bestemmelser skal overholdes!)

Drev & aksler

- Aksel K75, hydrostatisk firehjulstræk, 13 km/t (køreautomatik via oliemotorer på akslerne)

Dæk

- 26.0x12.00-12 BKT TR 315 ET0, profil AS, bredde 1080 mm
- Dobbelt dæk 7.00-12 BKT AS 504 foran, profil AS, bredde 1390 mm
- 27x 8.50-15 BKT SkidPower HD ET30, profil EM, bredde 940 mm
- 27x10.50-15 BKT SkidPower HD ET-5, profil EM, bredde 1000 mm
- 26,0x12,00-12 BKT LG 306 ET0, profil RP, bredde 1080 mm{2,52 in}
- Sporviddeudvidelse {(+2x15 mm)}

Hurtigskiftplader

- Weidemann hydraulisk
- Weidemann HV/HT - C - ECS
- Euro hydraulisk (hydraulisk - ISO23206 EURO HV)

Hydraulik foran

- 3. styrekreds komfort, inkl. enkelt stop på håndtag til 3. styrekreds (betjening: via knapper på joystick + vippe ind og ud)
- Hydraulikoliekøler derudover
- Enkelthåndtag på håndtaget til 3. styrekreds

Ekstra vægt

- Ballastvægt bagmonteret (96 kg)

EquipCare (telematik)

- EquipCare 36 måneder (inkl. app & Manager)

Andet

Forlængelse af garantien

- Economy 24 måneder (2500 h)
- Economy 36 måneder (3000 h)
- Economy 48 måneder (3500 h)
- Economy 60 måneder (4000 h)
- Premium 24 måneder (3000 h)
- Premium 36 måneder (4000 h)
- Premium 48 måneder (5000 h)
- Premium 60 måneder (6000 h)