

RIGITRAC SKE40 ELECTRIC

SKE40



RIGI  **TRAC**

 **HISSINK**
CUSTOM MADE MACHINERY

100% elektrische tractor

Rigitrac SKE40

De Rigitrac SKE40 is een volledig elektrische tractor. Deze tractor beschikt over een elektromotor met een nominaal vermogen van 54 pk en een maximaal vermogen van 87 pk. Ook de PTO aan de achterkant en de PTO aan de voorkant beschikken over een aparte elektromotor. Een optimale gewichtsverdeling zorgt voor een laag zwaartepunt.

Vanuit een overzichtelijke en geveerde cabine kunt u comfortabel werken. Een joystick en draaiknop zorgen voor extra bedieningsgemak.

Voordelen

- Volledig elektrische tractor
- Lage energiekosten door hoge efficiëntie en terugwinning van remenergie
- Warmteterugwinning met warmtepomp
- Lage onderhoudskosten en lange levensduur
- Lage geluidsemissie
- Lage bedrijfskosten
- Comfortabele en overzichtelijke geveerde cabine
- Milieuvriendelijk



Technische gegevens



MOTOR

Motor	Aparte aandrijfmotor
Nominaal vermogen	40 kW / 54 PK
Maximaal vermogen	64 kW / 87 PK
Variabele rijsnelheid	0-40 km/u



PTO

Motor	1 elektromotor per PTO
Nominaal vermogen	14 kW / 19 pk
Maximaal vermogen	19 kW / 25 pk
Zowel de draairichting als de snelheid zijn instelbaar	
Toeren voor	0-1000 t/min
Toeren achter	0-750 t/min



HYDRAULIEK

Pomp	Tandwielpomp
Oliestroom	40 l/min (eLoad sensing)
Max. uitneembaar	5 liter
Hefcapaciteit achter	1400 kg
Hefcapaciteit voor	700 kg
Ventielen	Voor 2 DW met zweefstand Achter 3 DW met zweefstand
Drukloos retour	Voor en achter



REMMEN

Remmen	Hydraulisch 2 kringssysteem
Handrem	Mechanische trommelremmen



BESTURING

Besturing	Voorwielbesturing
-----------	-------------------



ASSEN

Vooras	11° pendelend en sturend
Achteras	Star met differentieel
Wielen voor	200/70 R16
Wielen achter	320/70 R20



AFMETINGEN EN GEWICHTEN

Bij wielen	Voor 200/70 R16 en achter 320/70 R20
Totaal gewicht leeg	2500 kg*
Max. totaal gewicht	3800 kg*
Totale lengte	3350 mm*
Totale hoogte	2275 mm*
Totale breedte	1300 mm*
Bodemvrijheid	250 mm*
As afstand	1700 mm*
Spoorbreedte voor (met standaard banden)	1100 mm*
Spoorbreedte achter (met standaard banden)	1005 mm*
Binnen draaicirkel	4000 mm*



CABINE

Cabine	1 persoons, geveerd
Verwarming en koeling	Door warmtepomp



ACCUPAKKET

Accu	Lithium-Ionen
Totaal benutbare capaciteit	50 kW (400 V)
Standaard laadapparaat	Intern 6.6 kW (80% ca. 6.5 u laadtijd)
Snel laadapparaat	Intern 22 kW (80% ca. 2 u laadtijd)
Temperatuurregeling	Waterkoeling
Gebruiksduur	ca. 4-6 uur
Aantal keer laden	ca. 3000

Banden

*Afhankelijk van uitvoering

		A	B	C	D	E
200/70 R16 BKT	voor	197	686	313	2058	1300
280/85 R20 BKT	achter	292	984	441	2935	1300
200/70 R16 BKT	voor	197	686	313	2058	1300
320/70 R20 BKT	achter	319	982	440	2965	1350
240/70 R16 Alliance	voor	245	740	337	2196	1550
420/65 R20 Alliance	achter	418	1054	513	3110	1550
200/70 R16 Galaxy	voor	198	690	320	1997	1300
300/70 R20 Galaxy	achter	295	950	450	2843	1300
285/60 -12 Carlisle	voor	287	648	289	1925	1475
380/70 D15 Titan	achter	383	938	417	2779	1475
26 x 12.00 B 12 Carlisle	voor	292	650	290	1932	1500
380/70 D15 Titan	achter	383	938	417	2779	1500

SOORTEN BANDEN



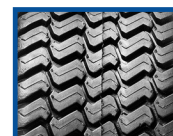
BKT



ALLIANCE



GALAXY



TITAN

A: Breedte
B: Ø
C: Belaste straal
D: Afrolomtrek
E: Buitenbreedte

RIGI **TRAC**

Importeur



Buurtweg 42, 6971 KM Oeken +31 (0)575 - 47 65 55

Dealer