

e-S70 ELEKTRO LADER – TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten

Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	360 kg
Kipplast (ISO 14397-1)	700 kg
Förderleistung	bis 30 lt/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	200 bar
Fahrgeschwindigkeit	8 km/h

elektrische Systemdaten

Systemleistung	20 kW
Batterie	2 x Lithium-Ionen ecoTractionBattery (103.6 V DC/96 Ah/10 kWh) 100% wartungs- und emissionsfrei
Temperaturbereich Entladung	-10°C bis +40°C, Lebensdauer bis 3000 Ladezyklen
Kapazität	ca. 2.25 h bei max. Belastung / ca. 3 h bei Gemischtbetrieb
Ladegerät	Vollintegriertes 380V Ladegerät Vollladung innert ca. 4 h, 80 % Ladung innert ca. 2.75 h
Inverter	Curtis 1239E inkl. Energierückgewinnung und automatischer Leistungsregelung bei kritischen Temperaturen.
Synchronmotor	Typ evo, 100 V Spannung / 35 kW Leistung / Stromaufnahme max. 350 A

Gewichte

Betriebsgewicht	1310 kg
Transportgewicht	1150 kg

Bedienelemente

Lenkung	Fahrtrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Hebel gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Seitliche Bewegung des rechten Lenkhebels

Fahrtrieb

Getriebe	Stufenlos regelbare Tandem-Hydrostatik-kolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	--

Standardmerkmale

Bob-Tach™-Rahmen	Fahrerkabine ¹
BICS-Verriegelungssystem	Feststellbremse
Front-Zusatzhydraulik	Heck- und Dachfenster
Gepolsterter Federsitz	Sicherheitsgurt
Instrumente	Schutzbügel
Hubarmsperre	CE-Zertifizierung
23 x 5,70-12, 4 Lagen, Schmalreifen	
Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten	

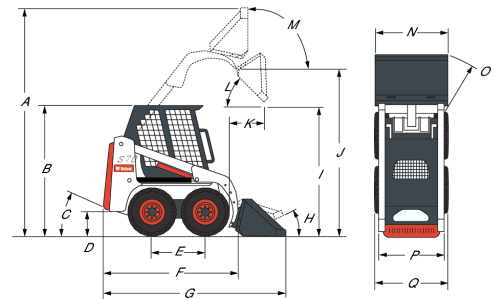
Optionen

Rückfahralarm	Solid Flex Reifen
23 x 8,50-12, 6 Lagen, Heavy Duty Reifen	

¹ Überrollschutz (ROPS) – entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471

**LEISER ELECTRIC
POWER SYSTEM** 
smart | safe | modular

Abmessungen



(A)	3051.0 mm	(J)	2399.0 mm
(B)	1814.0 mm	(K)	400.0 mm
(C)	25.0°	(L)	34.0°
(D)	141.0 mm	(M)	97.0°
(E)	722.0 mm	(N)	914.0 mm
(F)	1925.0 mm	(O)	1557.0 mm
(G)	2472.0 mm	(P)	752.0 mm
(H)	22.0°	(Q)	901.0 mm
(I)	1934.0 mm		

Anbaugeräte

Anbaudumper	Krafttrecken
Baumgabeln	Nivellierrechen
Baumstumpffräsen	Palettengabeln, Standard
Bodenfräsen	Palettengabel-Zubehör
Bohreinheiten	Planierschilde
Erdbohrer	Schneefräsen
Erdschaufeln	Schwenkbesen
Grabenfräsen	Universalgabeln
Greifer, universal	Universalschaufel
Hämmer	Wurzelgreifer
Kehrschaufeln	



Video zur Maschine unter www.leiserag.ch

A. LEISER AG
MASCHINEN UND FAHRZEUGE

Hauptsitz: Bruggmatte 4 · 6260 Reiden · Tel. 062 749 50 40
Filiale: Schnottwilstrasse 37 · 3295 Oberwil b. Büren · Tel. 031 869 46 40
info@leiserag.ch · www.leiserag.ch



Kommunaltechnik



Teleskoplader



Stapler



Arbeitsbühnen



Baumaschinen



Landmaschinen