



ZUVERLÄSSIGE TECHNIK UND MODERNSTE FEATURES.



	FIREFLY OFFROAD	FIREFLY OFFROAD PERFORMANCE	FIREFLY
	OHNE STRASSENZULASSUNG		MIT STRASSENZULASSUNG
FARBEN	Grau, Rot, Schwarz (nur Performance)		Grau, Rot, Schwarz
LÄNGE/BREITE/HÖHE	1860/780/1050 mm		1860/780/1050 mm
MIN. BODENFREIHEIT	270 mm		270 mm
RADSTAND	1230 mm		1230 mm
LEERMASSE (OHNE AKKU)	47 kg		47 kg
MAX. ZULADUNG	93 kg		93 kg
KÜHLUNG	Luftgekühlt		Luftgekühlt
MAX. STEIGUNG	15°		15°
REICHWEITE	-		69 km
MAX. GESCHWINDIGKEIT	75 km/h	80 km/h	40 km/h
ENERGIEVERBRAUCH	-		27 Wh/km
NENNDAUERLEISTUNG	3,0 kW		2,05 kW
KRAFTÜBERTRAGUNG	Riemen/Kette		Riemen/Kette
RAHMEN	Aluminium-Legierung, Double-Cradle-Design		Aluminium-Legierung, Double-Cradle-Design
FAHRWERK VORNE	Upside Down Federgabel		Upside Down Federgabel
FAHRWERK HINTEN	Multilink-Zentralstoßdämpfer		Multilink-Zentralstoßdämpfer
REIFENDIMENSION	70/100-19		70/100-19
FELGENDIMENSION	19x1,4		19x1,4
BREMSE VORNE	Hydraulische 4-Kolben-Scheibenbremse		Hydraulische 4-Kolben-Scheibenbremse
BREMSE HINTEN	Hydraulische 4-Kolben-Scheibenbremse		Hydraulische 4-Kolben-Scheibenbremse
CONTROLLER	Rechteckwellen	Sinuswellen	Rechteckwellen
LADGERÄT	67,2 V / 10 A		67,2 V / 10 A
AKKU	60 V × 32 Ah - 1920 Wh, Lithium (Panasonic)		60 V × 32 Ah - 1920 Wh, Lithium (Panasonic)

* Fahrzeug ohne Straßenzulassung, daher kein Messstandard anwendbar.

VOLLE POWER MIT DER REINSTEN ENERGIE



SUR-RON entwickelt seit 2015 elektrisch betriebene High-Performance Zweiräder, mit der Mission, ökologische Fortbewegung alltagstauglich zu machen.

Die „Firefly“, das erste Modell, das von SUR-RON seit 2016 in Serienproduktion hergestellt wird, vereint das einfache Handling eines Fahrrades mit der rebellischen Kraft eines Offroad-Motorrads.

Voller Fahrspaß gepaart mit ökologischer Fortbewegung, egal ob auf urbanen Straßen oder im Offroad-Gelände.



01/2020



Händler



VERTRIEB:
KSR GROUP GmbH, Im Wirtschaftspark 15, A-3494 Gedersdorf

KSR Group GmbH behält sich das Recht vor, technische Daten, Ausstattungsmerkmale und Farben der hier beschriebenen Fahrzeuge jederzeit und ohne vorheriger Ankündigung zu ändern. Die in diesem Katalog dargestellten Fahrzeuge dienen nur zu Anschauungszwecken und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Für Detailfragen kontaktieren Sie Ihren Fachhändler. Haftung für etwaige Druck- und Satzfehler ist ausgeschlossen.

www.sur-ron.rocks



www.sur-ron.rocks



FIREFLY
OFFROAD/PERFORMANCE

OHNE STRASSENZULASSUNG

Spaß und Performance für den Offroad-Rennsport
Unglaubliche Leistung und Drehmoment in jedem Drehzahlbereich.



FIREFLY

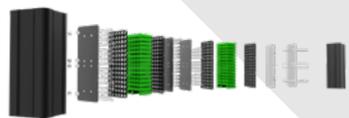
MIT STRASSENZULASSUNG

Spaß und Performance für den Straßenverkehr
Leistungsstark, wendig, flüsterleise und emissionsfrei.



**PATENTIERTES
INTERSECT TR FEDERBEIN**

Das Intersect TR Federbein-System ist patentiert und ermöglicht durch sein exzellentes Ansprechverhalten leichtes Fahren auf schwierigem Terrain und sorgt für angenehmes Fahrvergnügen.



**DIE KRAFT AUS
TYP 18650 LI-IONEN-ZELLEN**

Akkuzellen vom Typ 18650, ein leistungsfähiges Batterie Management System mit Akku-Ladezustandsanzeige und 4 Temperatursensoren zur Echtzeit-Überwachung ermöglichen exzellente Energieeffizienz, lange Lebensdauer und hohe Sicherheit.



**EIN EINZIGARTIGES, GRÜNDLICH
GEHÄRTETES MEISTERSTÜCK**

G3-gebogenes Rahmendesign. Das Gesamtgewicht von Haupt- und Subrahmen mit Aluminium-Legierung beträgt nur 7,8 kg. Unter Anwendung der hochwertigsten Technologien mit 6.000 Tonnen gepresst und strengsten Qualitätsprüfungen unterzogen.



**MHRSTUFIGES
KOAXIALGETRIEBE**

Das mehrstufige Koaxialgetriebe sorgt für optimale Kraftübertragung und geradlinigen Kraftfluss. Der drehmomentstarke, luftgekühlte Motor, bietet ultimativen Fahrspaß und Sicherheit in jeder Situation und bezwingt sogar Gelände mit bis zu 15° Steigung.

**LEICHT UND
ROBUST**

Absoluter Fahrspaß und ultimatives Offroad-Erlebnis, und das mit einem leichten und dennoch robusten, elektrisch angetriebenen Enduro-Bike.



47 kg

LEERMASSE



69 km

REICHWEITE



ÜBERLADUNGS-
SCHUTZ



TIEFENTLADUNGS-
SCHUTZ



ÜBERSpannungs-
SCHUTZ



ÜBERHITZUNGS-
SCHUTZ



DIAGNOSE-
SCHNITTSTELLE



UNTERSpannungs-
SCHUTZ



ABSCHALTUNG BEIM
ABSTELLEN AUF DEM
SEITENSTÄNDER



ABSCHALTUNG
BEIM BREMSEN



ABSCHALTUNG
BEI STÜRZEN



AUTOMATISCHE
SPANNUNGS-
ANPASSUNG

