

PRODUKTINFO



110 NM - EIN HOHES DREHMOMENT BEI 40-60 PEDALUMDREHUNGEN PRO MINUTE

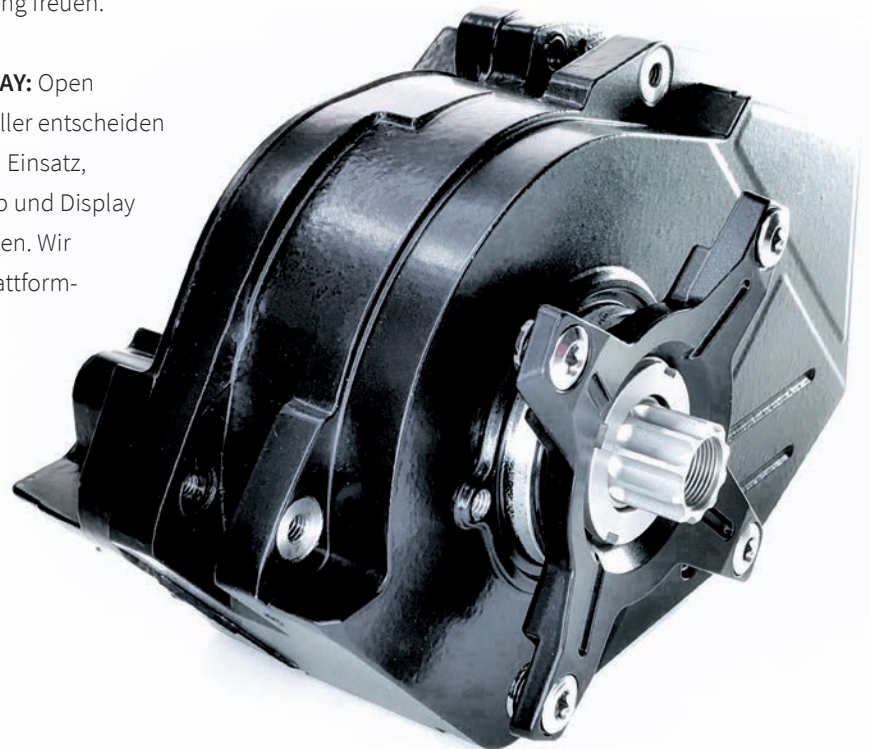
LEISTUNG DIE BEGEISTERT

Der Sachs RS steht für hohe Leistung schon bei niedriger Trittfrequenz und großer Reichweite. Vier unterschiedliche Modi bieten Flexibilität die Unterstützung zu steuern. Dank entsprechender Software Programmierung kommt die Kraftentfaltung kontrolliert und harmonisch beim Fahrer an. Er ist als Pedelec und S-Pedelec verfügbar.

MOTOR: Mit 110 Nm setzt der SACHS RS zum einen neue Maßstäbe in Bezug auf die Leistung und zum anderen wie vorteilhaft der Fahrer diese Leistung für sein individuelles Fahrkönnen nutzen kann.

Nur die wenigsten E-Biker schaffen eine hohe Trittfrequenz, deshalb liefert der SACHS RS schon ein hohes Drehmoment bei 40-60 Pedalumdrehungen pro Minute. Das kommt gerade unerfahrenen Fahrern im Gelände oder Cargobikes beim stetigen „stop-and-go“ beschleunigen in der Stadt zugute. Der SACHS RS verzeiht „Fahrfehler“ und unterstützt den Fahrer in technischen Trails. Sportliche Fahrer profitieren im Training von deutlich höheren Geschwindigkeiten bergauf und diese wesentlich länger. Das neue Motorenmanagement ermöglicht eine deutlich größere Reichweite selbst im stärksten Modus und eine sehr kontrollierte Kraftentfaltung, die harmonisch am Pedal ankommt. Immer mit Leistung fahren und sich auf jede Herausforderung freuen.

BATTERIE & DISPLAY: Open System - die Hersteller entscheiden je nach Radtyp und Einsatz, welchen Batterietyp und Display sie verwenden wollen. Wir bieten Standard Plattform- und individuell kundenspezifische Lösungen an.



SACHS RS



MOTORLEISTUNG	55Nm dauerhaft, max. 110 Nm/180 sec.; Trittfrequenz 40 U/min: 55Nm, 60-90 U/min: 110Nm
GESCHWINDIGKEIT	25 km/h und 45 km/h
SENSOREN	Trittfrequenz-, Kraft- und Geschwindigkeitssensor
KETTENBLÄTTER	Einfach Kettenblatt und Doppelkettenblatt möglich
KETTENBLATTGRÖSSE	Lochkreis; (4 Punkt , 104 mm); Zahnriemen möglich 30 Zähne min. – 50 Zähne max.
ACHSSTANDARD	ISIS® Drive
Q-FACTOR	178mm (ISIS® - Achsbreite 135 mm)
KETTENFÜHRUNG KETTENLINIE (CL)	ISCG05 System Vorbereitung 52,00 mm (Boost-Standard)
MOTORGEWICHT FARBEN	3,5 kg Schwarz
MOTORBEFESTIGUNG	2 x 3 M6 Schrauben
EINSATZBEREICH	Urban / Cargo / MTB
UNTERSTÜTZUNGSSTUFEN	4
BATTERIEN	Individuelle Abstimmung und Leistung vom Hersteller
DISPLAYS	Offenes System – Hersteller oder Kunde wählen Ihr passendes System
SERVICE	Servicetool für Hersteller und Händler
OPTIONEN	Bluetooth Kommunikation