



BREKR B4000

AFMETINGEN

	BREKR B4000
Wielbasis	1250 mm
Zithoogte	790 mm
Lengte	1900 mm
Breedte	750 mm
Hoogte	1050 mm
Minimale bodemvrijheid	146 mm
Gewicht (exclusief accu)	69 kg
Gewicht (inclusief accu)	79 kg
Maximaal belastbare gewicht	160 kg

WIELEN

Voorband	100/90 r17 (100mm breed/ 90mm hoog 17 inch)
Achterband	100/90 r17 (100mm breed/ 90mm hoog 17 inch)

VERING

Voorste schokdemper	Upside down
Achterste schokdemper	Fully adjustable coil spring
Veerweg voorwiel	100 mm
Veerweg achterwiel	60 mm

REMMEN

Voorrem	Hydraulic disc 220 mm
Achterrem	Hydraulic disc 180 mm

BREKR B4000

ACCU

Accu cellen	18650 premium accu
Spanning	50,4 V
Capaciteit	40,2 Ah
Energie	2026 Wh
Afmetingen (HxBxD)	380x265x75 mm
Veiligheid	3-lagen: BMS (2x) + zekering
Temperatuurcontrole	11 sensors
Vibratie en schokbestendigheid	IEC 32133
Gewicht	10,8 kg
Waterdicht	Waterdicht ontwerp
Behuizing	Brandvertragende kunststof, aluminium beplating
Laadtijd	5 uur
Actieradius	45-70 km

MOTOR

Elektromotor	Geoptimaliseerd voor Brekr
Nominaal vermogen	2500W
Piek vermogen	4000W
Maximaal koppel	140Nm
Maximale snelheid	25 of 45 km per uur

VERLICHTING

Koplamp	LED 140mm
Dagrijverlichting	Halo ring
Normaal licht	2800 lumen
Groot licht	4000 lumen
Knipperlichten	Dynamisch

DIVERSEN

Garantie frame	84 maanden (7 jaar)
Garantie accu	24 maanden
Sound	AVAS (Acoustic Vehicle Alerting System)
Connectivity	Standaard uitgevoerd met connectivity App. Locatie voertuig
Bagage	Bagageplaat, snelbinder en optie voor bagagedragers + tassen
Standaard lader	8A

