

Technische Details IRLAND-Räder



	muskelbetriebene Räder			E - Bikes			
	Ammaco	Poison	Mojave	"Racing" (Herrenrad)	NCM (Herrenrad)	GEO (Damenrad)	Fischer (Damenrad)
Rahmenmaterial	Chromoly	Chromoly	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
verfügbare Rahmenhöhen	48, 51, 58 cm	42 bis 64 cm	43, 48, 53 cm	50 cm	49 cm	50 cm	53 cm
Körpergrößen - Empfehlung	1,58 - 1,88 m	1,45 - 1,99 m	1,45 - 1,79 m	1,63 - 1,80 m	1,65 m - 1,86 m	1,57 - 1,74 m	1,68 - 1,80 m
Gewicht (mittlere Rahmenhöhe)	16 kg	15 kg	16 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg
Anzahl Gänge (alles Kettenschaltung)	21	24	21	24	7	7	24
Übersetzung vorne	24 - 42 Zähne	24 - 42 Zähne	28 - 48 Zähne	28 - 48 Zähne	44 Zähne	40 Zähne	28 - 48 Zähne
Übersetzung hinten	14 - 32 Zähne	12 - 32 Zähne	12 - 32 Zähne	12 - 30 Zähne	14 - 28 Zähne	14 - 28 Zähne	14 - 34 Zähne
Übersetzung niedrigster Gang	1 : 0,71	1 : 0,71	1 : 0,88	1 : 0,93	1 : 1,57	1 : 1,43	1 : 0,82
Entfaltung	1,35 - 6,57 m	1,35 - 7,66 m	1,91 - 8,40 m	2,04 - 8,76 m	3,44 - 6,88 m	3,13 - 6,26 m	1,80 - 7,51 m
Gesamtverhältniss	486 %	567 %	442 %	429 %	200 %	200 %	417 %
Bodenfreiheit (Boden bis Unterseite unteres Pedal)*	ca. 13 cm	ca. 11,5 cm	ca. 8 cm	ca. 13 cm	ca. 11 cm	ca. 10 cm	ca. 9 cm
Sitzhöhe (Minimum Länge von Oberseite unteres Pedal bis Oberkante Sattel)^	19 Zoll = 74 cm 21 Zoll = 80 cm 23 Zoll = 86 cm	17 Zoll = 67 cm 18 Zoll = 70 cm 20 Zoll = 74 cm 22 Zoll = 83 cm 24 Zoll = 87 cm 25 Zoll = 90 cm	19 Zoll = 77 cm 21 Zoll = 83 cm	77 cm	81 cm	75 cm	80 cm
Akku-Kapazität	X	X	X	36 V/11,6 Ah = 418 Wh	36 V / 13 Ah = 468 Wh	36 V / 11 Ah = 396 Wh	36 V/14,5Ah = 522 Wh
maximale Reichweite in der Praxis	X	X	X	77 km	85 km	60 km	100

Bitte beachten: alle Angaben sind ca. Angaben und können etwas schwanken je nach verwendeten Anbauteilen

*abhängig vom verwendeten Pedal

^stark abhängig vom montierten Sattel