



Manuelle Pumpen				
Marke	Lezyne	Airbone	SKS	Fischer
Modell	Pocket Drive	ZT-702	Twinjex	Luftpumpe
Preis CHF	24.30	14.90	27.90	14.95
Gewicht	76 g	62 g	170 g	156 g
Maximaldruck gem. Hersteller	11 bar	7 bar	10 bar	8 bar
Maximaldruck gemessen	6 bar	5.5 bar	8.2 bar	6.7 bar
Zusätzliche Adapter	–	–	–	–
Zubehör	Befestigung für Flaschenhalterung	Befestigung für Flaschenhalterung	Befestigung für Flaschenhalterung	–
Bewertung				
Gesamtergebnis	75.7%	73.2%	73.1%	71.6%
TCS-Empfehlung	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert
TCS-Bewertung	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★

Positiv	▪ Ansprechendes Design ▪ Schlauch für mehr Flexibilität beim Pumpen ▪ Wertige Materialien ▪ Transportmöglichkeit an Flaschenhalterung	▪ Ansprechendes Design ▪ Wertige Materialien ▪ Transportmöglichkeit an Flaschenhalterung ▪ Kleinstes und leichtestes Pumpsystem im Test ▪ Für E-Trottis einsetzbar ▪ Leicht und kompakt	▪ Verstellbar zwischen High-Volume und High-Pressure ▪ Transportmöglichkeit an Flaschenhalterung	▪ Einzige Handpumpe mit Manometer ▪ Verstellbar zwischen High-Volume und High-Pressure
Negativ	▪ Knopf zum Druckablassen ist sehr klein	▪ Sehr kleiner Hub, für grosse Hände kaum geeignet. ▪ 15 Minuten für Pumpen eines E-Bike Pneus	▪ Schaftverlängerung ist wenig wertig und langlebig ausgearbeitet ▪ Nicht für E-Trottis einsetzbar	▪ Materialien weniger wertig ▪ Nicht für E-Trottis einsetzbar

    					
Elektrische Pumpen					
Marke	Cycplus	Muc-Off	Xiaomi	Bosch	Osram
Modell	AS2 Pro	AirMach Electric Mini Pro Inflator	Air Compressor 2	Akku-Druckluftpumpe EasyPump 3.6 V	Inflate 2000
Preis CHF	77.90	124.90	35.70	53.80	85.–
Gewicht	161 g	155 g	498 g	443 g	503 g
Maximaldruck gem. Hersteller	8.25 bar	7 bar	10.3 bar	10.3 bar	6.5 bar
Maximaldruck gemessen	8.25 bar	8.3 bar	10.3 bar	10.3 bar	8.2 bar
Zusätzliche Adapter	Bälle	Bälle und Luftmatratzen	Bälle	Bälle und Luftmatratzen	Bälle
Zubehör	Ladekabel, Plastiksack	Ladekabel, Plastiksack	Ladekabel, Stoffsack	Ladekabel, Stoffsack	Flaschenhalterung, Stoffsack
Bewertung					
Gesamtergebnis	78.3%	77.6%	66.7%	61.3%	59.8%
TCS-Empfehlung	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert	Empfehlenswert
TCS-Bewertung	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Positiv	▪ Leicht und kompakt ▪ Adapter für Bälle ▪ Exakte Druckanzeige eignet sich für Mountainbikes, Rennvelos und Gravelbikes ▪ Schnelle Ladung innert 30 Minuten	▪ Leicht und kompakt ▪ Adapter für Bälle und Luftmatratzen ▪ Exakte Druckanzeige eignet sich für Mountainbikes, Rennvelos und Gravelbikes ▪ Schnelle Ladung innert 30 Minuten	▪ Grosszügiges Display mit voreinstellungen ▪ Pumpen von Autoreifen möglich ▪ Adapter für Bälle ▪ mit 10.3 bar grösster Maximaldruck ▪ Exakte Druckanzeige eignet sich für Mountainbikes, Rennvelos und Gravelbikes	▪ Viele Details auf dem Display ersichtlich ▪ Pumpen von Autoreifen möglich ▪ Adapter für Bälle ▪ mit 10.3 bar grösster Maximaldruck ▪ Exakte Druckanzeige eignet sich für Mountainbikes, Rennvelos und Gravelbikes	▪ Pumpschlauch kann gut versorgt werden ▪ Transportmöglichkeit an Flaschenhalterung ▪ Pumpen von Autoreifen möglich ▪ Adapter für Bälle ▪ Exakte Druckanzeige eignet sich für Mountainbikes, Rennvelos und Gravelbikes
Negativ	▪ Bedienelemente und Display recht klein ▪ Lautes Pumpgeräusch	▪ Bedienelemente und Display recht klein ▪ Lautes Pumpgeräusch	▪ Nicht wasserdicht ▪ Grosses Gewicht ▪ Lautes Pumpgeräusch	▪ Nicht wasserdicht ▪ Pumpschlauch nimmt auch arretiert viel Platz ein ▪ Lautes Pumpgeräusch	▪ Nicht wasserdicht ▪ Grosses Gewicht ▪ Lautes Pumpgeräusch



Kartuschenpumpen					
Marke	Lezyne	Luft	Giyo	SKS	BBB
Modell	Control Drive	CO2 Power	Micro CO2-Adapter	Airbuster	Air Push
Preis CHF	23.70	19.–	9.90	17.70	11.90
Gewicht	87 g	93 g	87 g	115 g	91 g
Maximaldruck gem. Hersteller	–	–	–	–	–
Maximaldruck gemessen	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Zusätzliche Adapter	–	–	–	–	–
Zubehör	–	–	–	Befestigung für Flaschenhalterung	–
Bewertung					
Gesamtergebnis	74.6%	73.9%	72.8%	71.3%	68.4%
TCS-Empfehlung	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert	Sehr empfehlenswert
TCS-Bewertung	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★

Positiv	▪ Wertige Materialien, klare Beschriftung ▪ Eignet sich für Tubeless-Bereifung	▪ Eignet sich für Tubeless-Bereifung	▪ klare Beschriftung ▪ Eignet sich für Tubeless-Bereifung	▪ Transportfunktion: Patrone kann gesichert werden ▪ Transportmöglichkeit an Flaschenhalterung ▪ Eignet sich für Tubeless-Bereifung	▪ Eignet sich für Tubeless-Bereifung
Negativ		▪ Wenig wertige Materialien			▪ Wenig intuitive Bedienung mit Überwindung von Druckstufe