

PREISE, LIEFERUMFANG, GEWICHT

Rahmen	VT-100
Vorarbeiten	Steuersatzsitz gefräst, Tretlager nachgeschlitten, beide Seiten gefräst, Flaschenhalter mit M5-Schrauben.
Lieferumfang	Sattelklemme, 11x M5/16, Schaltzugführung, Schaltauge
Gewicht	2.200 Gramm (Gr. M)

MATERIAL, DIMENSIONIERUNG, GEWICHT

Material	Al7005 nahtlos gezogen, T6
Steuerrohr	ø 50,0 mm 2f. konifiziert, V-Logo
Oberrohr	ø 40,0 mm 2f. konifiziert
Unterrohr	ø 50,0 mm 3f. konifiziert
Sitzrohr	ø 35,0 mm 4f. konifiziert

ABMESSUNGEN, EINBAUMASSE, ANLÖTTEILE

Steuersatz	Tapered Standard
ø Umwerferschelle	34,9 Millimeter, 66–69°
ø Sattelstütze	31,6 Millimeter
Innenlager	BSA, Breite 68 Millimeter
Gabeleinbaulänge	435 Millimeter (mit Steuersatz)
Klemmbreite	142 Millimeter Steckachse
Parkstütze	KSA 40 Standard
Flaschenhalterösen	2x Unterrohr, 1x Sitzrohr
Gepäckträgerösen	je 1x Sitzstreben, 1x Ausfallende,

MAXIMALE REIFENFORMATE

62-559 mit Schutzblechen
55-584 mit Schutzblechen
62-584 ohne Schutzbleche

SCHALTUNGS- UND KURBEL-OPTIONEN

Ausschließlich für Kettenschaltung, MTB-Kurbelgarnituren 44-32-24Z, 48-36-26Z und MTB 2-fach sowie 1-fach.

BREMSENOPTIONEN

Anlötteile und Kabelführung für Scheibenbremse (HR max. ø 180 mm).

GABEL-OPTIONEN

Starrgabel C-425 (Stahl), A-425 (Alu)

RAHMEN-STEIFIGKEIT UND -BELASTBARKEIT

Steifigkeit	122 Nm/° Lenkkopfsteifigkeit
Systemgewicht	Maximal bis 130 Kilogramm belastbar (Fahrer, Gepäck, Fahrrad)

AUSFALLENDEN

Velotraum-Ausfallenden, Scheibenbremsaufnahme IS, M5-Gepäckträgergewinde, KSA 40-Ständeraufnahme, Sram-UDH-Schaltauge.

BESCHICHTUNG, FARBEN

200 RAL-Farbtöne, glänzend oder matt, zweifach pulverbeschichtet: Deckfarbe, Klarlack. Dekor unter Klarlack.

Garantie auf die Beschichtung: 2 Jahre.

RAHMENGARANTIE

Die Garantie beträgt 5 Jahre. Sollte innerhalb dieser Zeit ein Rahmen- oder Gabelbruch eintreten, ersetzen wir Rahmen oder Gabel, welche wir auf eigene Kosten am Firmensitz zur Verfügung stellen.

Stand 06.12.2020

RAHMENGEOMETRIEN VT-100						
Rahmengrößen	XS	S	M	L	XL	(XXL)
01... Sitzrohrlänge	430	460	490	520	550	580
02... Rahmenlänge	550	570	585	600	615	630
03... Steuerrohrlänge	120	120	140	160	180	190
04... Gabeleinbaulänge	425	425	425	425	425	425
05... Tretlagerhöhe <small>(mit 50-559)</small>	280	290	290	290	290	290
06... Hinterbaulänge	440	440	440	440	440	440
07... Überstandshöhe <small>(mit 50-559)</small>	729	749	774	799	824	844
08... Radstand	1045	1068	1084	1100	1115	1135
09... Steuerrohrwinkel	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°	71,5°
10... Sitzrohrwinkel	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,5°	73,0°
11... Stack	560	553	570	588	607	617
12... Reach	384	407	416	426	435	441
D... Sitzhöhe von/bis, in cm	63–67	65–70	68–73	72–77	75–81	78–84
E... Sitzlänge von/bis, in cm ***	57–64	57–64	63–69	64–70	66–72	68–73

*** die Sitzlängen-Angaben basieren auf der Konstellation: Lenkerhöhe gleich Sattelhöhe