

JENVA

INTRODUZIONE TECNICA
REV.02

JENA

-

WILIERPEDIA 2019

GRAVEL COLLECTION

Jena è la tua nuova bici in carbonio per il gravel, nata per darti la più ampia libertà di scelta nelle tue uscite. Che sia pura performance su strade bianche oppure avventura, esplorazione e bikepacking, Jena è stata pensata per soddisfare qualsiasi tua esigenza.

Jena è una bici leggera, reattiva, maneggevole, con geometrie racing-confort, in grado di adattarsi ai molteplici usi richiesti ad una bici gravel.



SPECIFICHE TECNICHE

Il peso del telaio è vicino a quello di una bici da strada alta gamma. Un telaio in taglia M non supera il kilogrammo e attesta il suo peso a 995 grammi.

Jena è disponibile solo con freno a disco di tipo flat mount. Il rotore montato di serie è di 160 mm di diametro. I perni ruota sono passanti con diametro 12mm, lunghezza di 100mm sulla forcella anteriore e 142mm sul posteriore.

Anche se l'aerodinamica nel gravel ha un'importanza minore, su Jena è stato sviluppato un tubo obliquo di tipo aerodinamico, dando la classica forma a coda tronca tipica dei telai aerodinamici di Casa Wilier.

Il supporto deragliatore può essere rimosso in caso di gruppo monocorona, trasmissione ormai molto diffusa tra gli amanti del gravel. In qualsiasi momento potrai scegliere una soluzione a guarnitura doppia o singola, non compromettendo il look della bici.

La scatola movimento centrale è di tipo press fit, con dimensioni 86,5 mm e diametro 41 mm.



GEOMETRIA RACING COMFORT

Il telaio in carbonio monoscocca 60TON di Jena è realizzato in 5 taglie (dalla XS alla XL) con geometrie che permettono un alto livello di confort, senza rinunciare alla reattività e alla performance che si avvicina a quella delle bici da competizione di Casa Wilier. Il tubo di sterzo con un angolo più aperto garantisce qualità e stabilità di guida anche sui terreni più impegnativi.

Il carro posteriore invece è stato progettato per avere una spiccata risposta alle sollecitazioni verticali, assorbendo buona parte delle vibrazioni generate dalle imperfezioni del terreno.



USABILITA'

Jena non pone limiti all'usabilità e alle configurazioni disponibili. La luce tra telaio / forcella e ruote ti permette di installare generose coperture su ruote da 28" oppure ruote da MTB con diametro 650B. Con ruote da 28" puoi installare coperture fino a 44 mm di larghezza, mentre in caso di ruote da MTB 650B puoi spingerti fino a larghezza di 48 mm.

Numerosi sono i supporti disponibili per permetterti l'installazione di portaborracce, borse e portapacchi o parafanghi. Sulla forcella anteriore per esempio si possono installare due borracce oppure un portapacchi lowrider per borse.

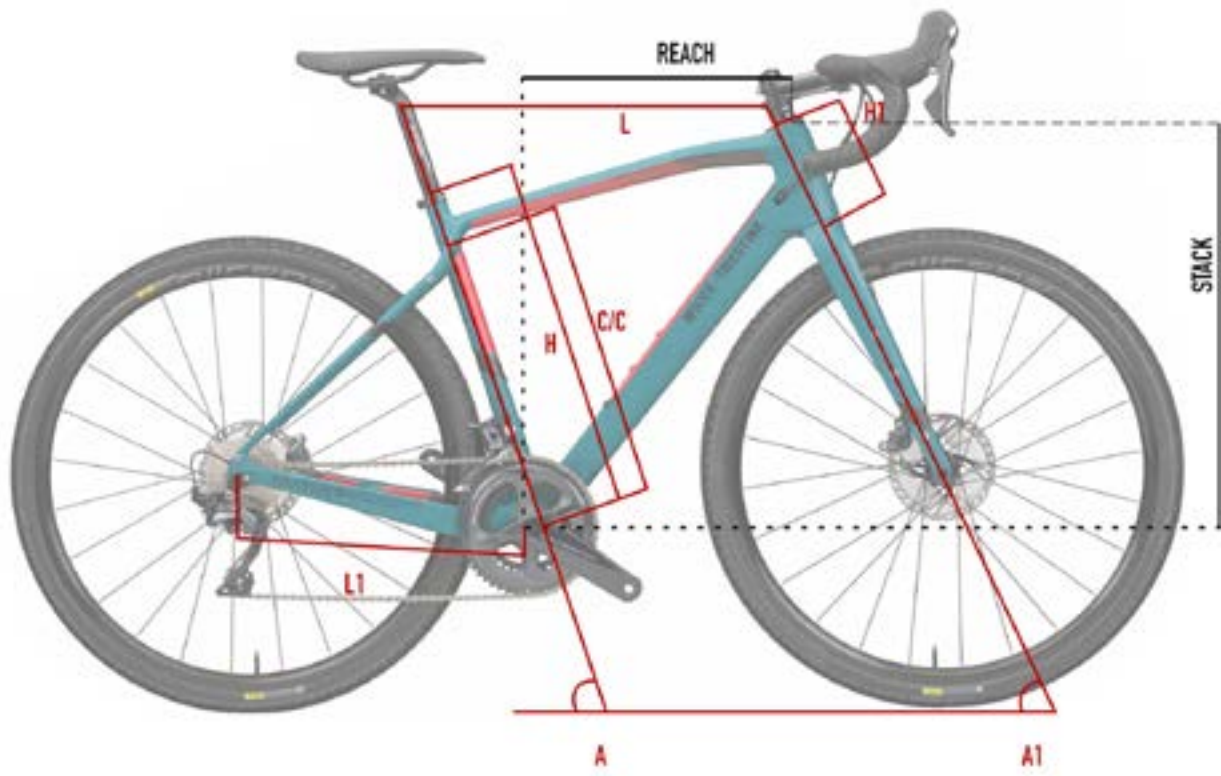
JENA

COLOR	BLUE / RED
FINISH	MATT
COLOR CODE	J8



COLOR	BLUE / GREY
FINISH	GLOSSY
COLOR CODE	J9



JENA**GEOMETRIE E TAGLIE**

SIZE	H	C/C	L	A	H1	L1	A1	REACH	STACK	WHEELBASE
	(cm)	(cm)	(cm)	(°)	(cm)	(cm)	(°)	(cm)	(cm)	(cm)
XS	38	49.1	44	75	10	42.3	70	36.3	53.1	99.5
S	41	51.1	47	74.3	12.5	42.3	70.5	37.3	55.6	100.9
M	44	53.2	50	73.7	15	42.3	71	38.2	58.2	102.3
L	47	55.3	53	73.1	17.5	42.3	71.5	39.2	60.7	103.6
XL	51	57.5	57	72.6	20	42.3	72	40.1	63.3	104.8



JENA**KEYPOINTS TELAIO****COPPIE DI SERRAGGIO INDICATIVE**

ELENCO	Nm	ELENCO	Nm
ATTACCO MANUBRIO ALU/CARBON ROAD E MTB	5	COLLARINO LEVE COMANDO SU MANUBRIO CARBON MTB	4
GUARNITURE 386 SHIMANO/CAMPAGNOLO/FSA (bullone centrale)	40	BULLONI DI FISSAGGIO PORTA BORRACCIA	2.5
BULLONI INGRANAGGIO GUARNITURA IN LEGA LEGGERA	10	REGGISSELLA 101 SR DOTATO DI DOPPIO MORSETTO DI REGOLAZIONE	8
MOVIMENTO CENTRALE (accoppiamento filettato)	30	TAPPO EXPANDER	4
BULLONE MONTAGGIO CAMBIO POSTERIORE	8	PEDALI	40
BULLONE MONTAGGIO DERAGLIATORE ANT. ROAD (integrato)	7	FISSAGGIO SELLA	4
BULLONE MONTAGGIO DERAGLIATORE ANT. ROAD (a fascetta)	3	PERNO PASSANTE MOZZI	3/4
BULLONE MONTAGGIO DERAGLIATORE ANT. MTB (integrato)	7	EXPANDER DELLA FORCELLA	8
BULLONE MONTAGGIO DERAGLIATORE ANT. MTB (a fascetta)	3	FISSAGGIO FRENI (caliper, disco)	5
COLLARINO LEVE COMANDO SU PIEGA ALU ROAD	10	VITI INTERCAMBIABILI	3
COLLARINO LEVE COMANDO SU PIEGA CARBON ROAD	8	VITI PASSAGGIO PIASTRINA PASSACAVI	3
COLLARINO LEVE COMANDO SU MANUBRIO ALU MTB	5	VITI FISSAGGIO CABLE STOPPERS SOSTITUIBILI	5



LISTA RICAMBI**VERSIONE MECCANICA**

	B2B CODE	DESCRIPTION
1	HGACCE59.5	DROPOUT
2	WTPJN12-126F	FRONT THRU AXLE
3	WTPJN12-171R	REAR THRU AXLE
4	H6063A05ZZA100	FSA HEADSET
5	WTP-CO-C	CLOSED CABLE CAP
	WTP-CO-A	OPEN CABLE CAP
6	WTP-CO-C	CLOSED CABLE CAP
7	WTP-101HY-FD	FRONT DERAILLEUR

**VERSIONE ELETTRONICA**

	B2B CODE	DESCRIPTION
1	HGACCE59.5	DROPOUT
2	WTPJN12-126F	FRONT THRU AXLE
3	WTPJN12-171R	REAR THRU AXLE
4	H6063A05ZZA100	FSA HEADSET
5	WTP-CO-A	OPEN CABLE CAP
	WTP-CO-EL	ELECTRONIC CABLE CAP
6	WTP-CO-EL	ELECTRONIC CABLE CAP
7	WTP-101HY-FD	FRONT DERAILLEUR



FAQ

Quali sono i percorsi che meglio si adattano alle caratteristiche di Jena ?

Jena è la nuova bici gravel di casa Wilier Triestina pensata per soddisfare qualsiasi tua esigenza. Che sia pura performance su strade bianche oppure avventura, esplorazione e bikepacking.

Quante taglie telaio sono disponibili per Jena ?

Jena è disponibili in 5 versioni telaio, dalla XS alla XL, consentendo un alto livello di comfort unito alle alte performance di reattività di casa Wilier Triestina.

Com'è strutturato il telaio Jena?

Il telaio è in carbonio monoscocca 60TON è il suo peso si avvicina a quello di una bici da strada di alta gamma, con un telaio in taglia M che si attesta ad un peso di 995 grammi.

Quali tipologie di ruote e coperture sono possono essere montate su Jena ?

Si possono montare sia ruote da 28" che ruote da MTB con diametro 650B. Con ruote da 28" puoi installare coperture fino a 44 mm di larghezza, mentre in caso di ruote da MTB 650B puoi spingerti fino a larghezza di 48 mm.

Come è previsto il sistema frenante su Jena ?

Jena è disponibile solo con freno a disco di tipo flat mount: il rotore montato di serie è di 160 mm di diametro.

È possibile installare un gruppo monocorona ?

Il supporto deragliatore può essere rimosso qualora si voglia installare un gruppo monocorona; in qualsiasi momento sarà quindi possibile decidere se installare una guarnitura doppia o singola, non compromettendo il look della bici.

È possibile installare dei parafranghi ?

È possibile fissare i parafranghi attraverso l'occhiello del forcellino posteriore che in quello della forcella anteriore.

Quali sono i pesi massimi che può sostenere il telaio Jena ?

Per i tuoi viaggi puoi equipaggiare Jena in modo tale da posizionare 15 kg sulla forcella anteriore e 20 kg sul carro posteriore.