



INTRODUZIONE TECNICA
REV.02

110_x

2

WILIERPEDIA 2019

OFFROAD COLLECTION

L'innovazione in Casa Wilier è un processo irreversibile: la gamma di bici da fuoristrada si arricchisce con 110X, la nuova MTB front da cross country più leggera che Wilier Triestina abbia mai sviluppato.

Agile in salita e ancora più stabile in discesa grazie a delle geometrie ridefinite, un peso ribassato e alla componentistica boost: 110X offre al rider più esigente un feeling di guida davvero unico.

110X

CARRO BOOST

La larghezza del mozzo posteriore è stata portata a 148 mm, lo standard boost. Questo aumento di spazio consente un valore ottimale di clearance anche con coperture più larghe (2.3”).



PASSAGGIO A QUATTRO VIE

Il passaggio cavi interno è stato rivisto per dare la possibilità di integrare le guaine di freno e cambio, predisponendo così 110X ad ogni tipo di configurazione.



SUPPORTO DERAGLIATORE RIMOVIBILE DIRECT MOUNT

110X è versatile in tema di scelta delle trasmissioni. Grazie al supporto deragliatore removibile consente di modificare agilmente la configurazione passando da guarniture doppie a monocorona, e viceversa, lasciando in caso di gruppo 1x una elevata pulizia estetica. Il supporto è ancorato al telaio con 2 viti, si avvale poi di una terza vite di regolazione del deragliatore per garantire la massima rigidità.



SERIE STERZO CON BLOCCO DI SICUREZZA

Al fine di prevenire il contatto tra manubrio e tubo orizzontale del telaio la serie sterzo limita l'angolo di sterzata a 150°, senza comprometterne la guidabilità.

LEGGEREZZA

Il telaio in carbonio monoscocca 60TON pesa solamente 1070 g. nella taglia M.



110x

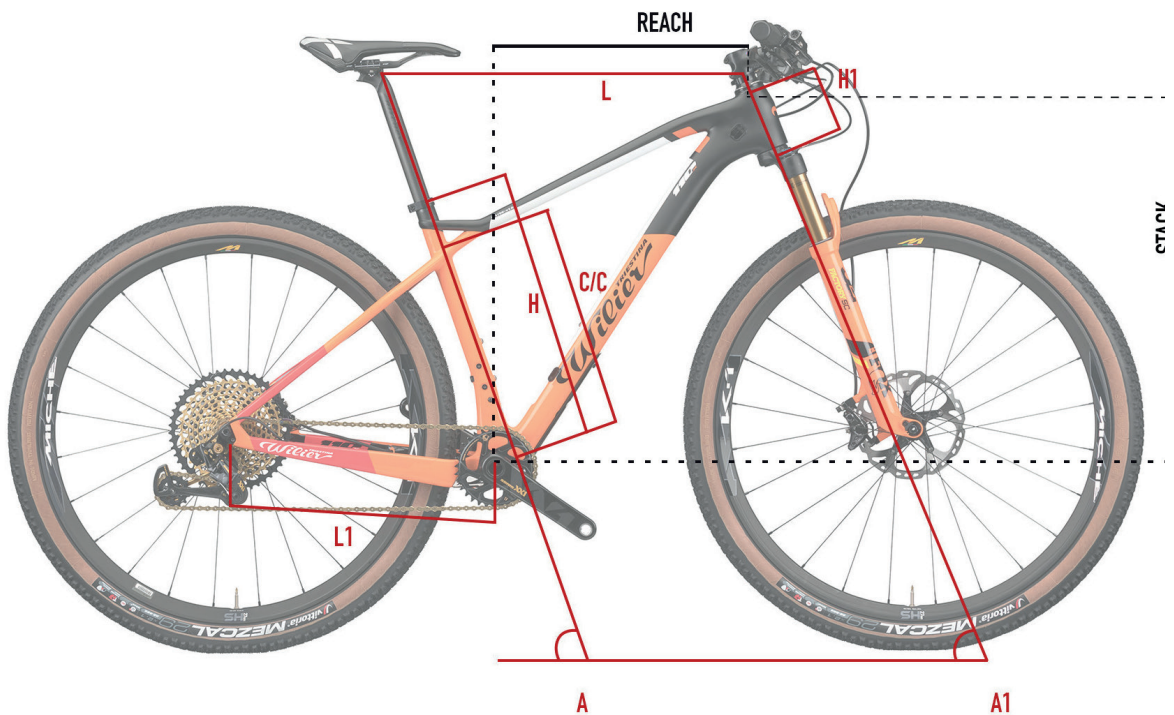
COLOR	BLACK / ORANGE
FINISH	MATT & GLOSSY
COLOR CODE	X10



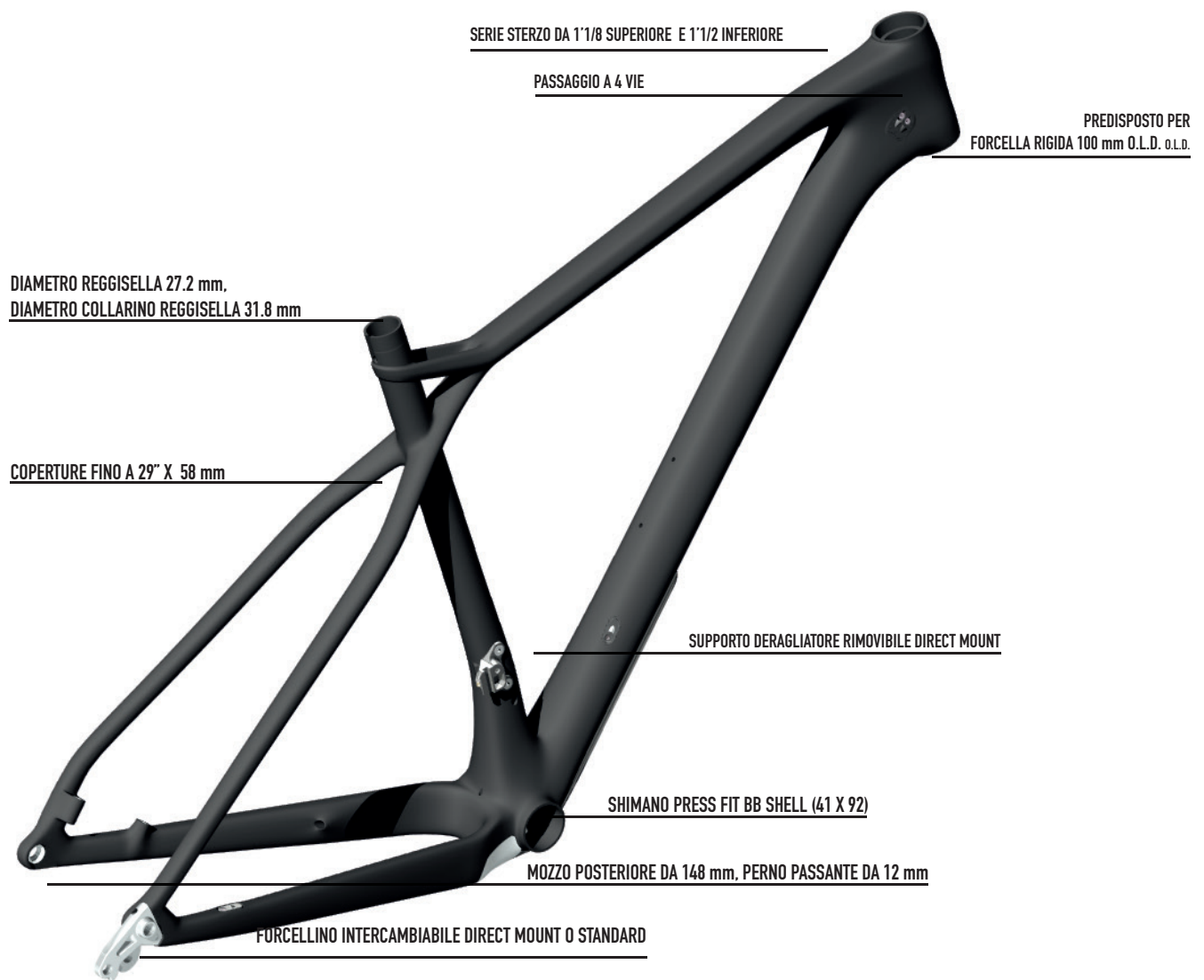
COLOR	BLACK / GREEN
FINISH	MATT & GLOSSY
COLOR CODE	X11



GEOMETRIE E TAGLIE

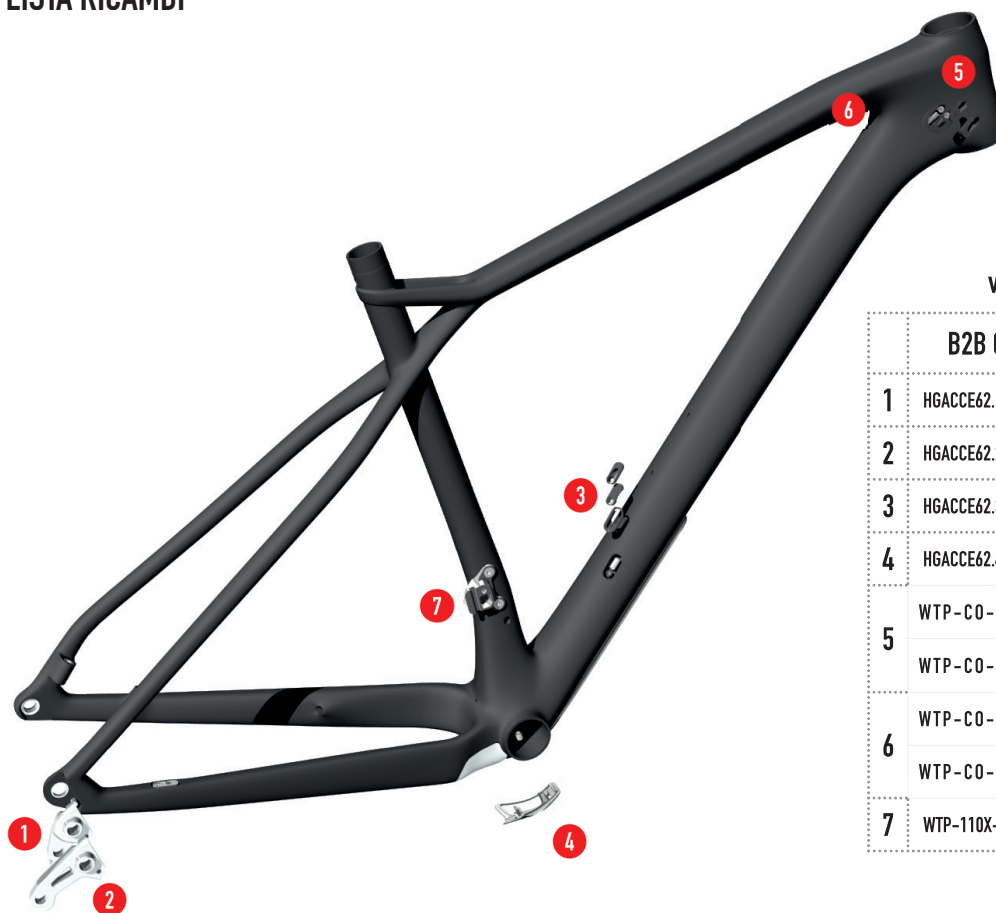


SIZE	H (cm)	C/C (cm)	L (cm)	A (°)	H1 (cm)	L1 (cm)	A1 (°)	REACH (cm)	STACK (cm)
S	41,0	35,0	57,3	73,5	9,1	43,7	69,0	39,5	60,0
M	45,0	39,0	59,6	73,5	10,3	43,7	69,5	41,4	61,3
L	49,0	43,0	61,8	73,5	11,7	43,7	69,5	43,3	62,6
XL	53,0	47,0	64,7	73,0	13,0	43,7	69,5	45,2	63,9

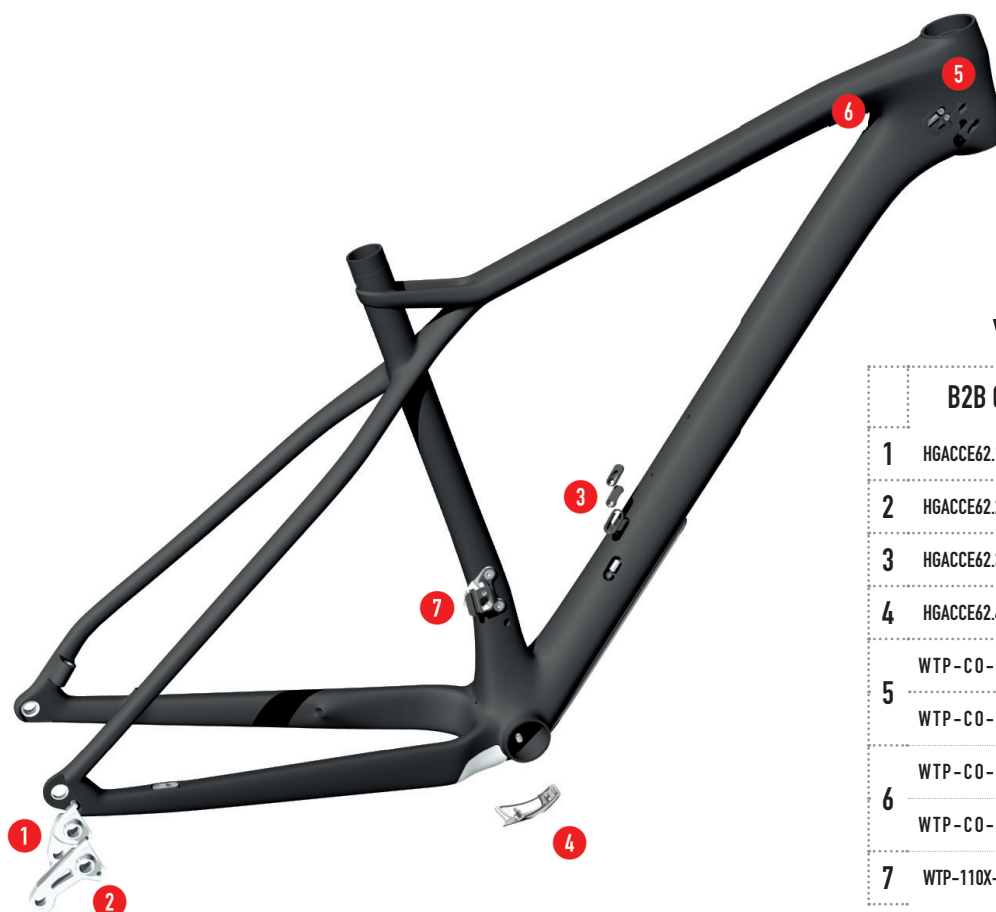
110x**KEYPOINTS TELAIO****COPPIE DI SERRAGGIO INDICATIVE**

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	REGGISELLA 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



110_x**LISTA RICAMBI****versione guarnitura singola**

	B2B CODE	DESCRIPTION
1	HGACCE62.1	DROPOUT SHORT
2	HGACCE62.2	DROPOUT LONG
3	HGACCE62.3	SIDE SWING CABLE WAY
4	HGACCE62.4	CABLE GUIDE
5	WTP-CO-EL	CLOSED CAP
	WTP-CO-EL	CLOSED CAP
6	WTP-CO-A	OPEN CABLE CAP
	WTP-CO-A	OPEN CABLE CAP
7	WTP-110X-FD	DERAILLEUR HANGER

**versione guarnitura doppia**

	B2B CODE	DESCRIPTION
1	HGACCE62.1	DROPOUT SHORT
2	HGACCE62.2	DROPOUT LONG
3	HGACCE62.3	SIDE SWING CABLE WAY
4	HGACCE62.4	CABLE GUIDE
5	WTP-CO-A	OPEN CABLE CAP
	WTP-CO-EL	CLOSED CAP
6	WTP-CO-A	OPEN CABLE CAP
	WTP-CO-A	OPEN CABLE CAP
7	WTP-110X-FD	DERAILLEUR HANGER





FAQ

Come posso pulire 110X?

Si raccomanda una pulizia con panni morbidi, sapone neutro e una perfetta asciugatura prima dell'uso. Si raccomanda di non utilizzare aria compressa durante il lavaggio.

È possibile installare il reggisella telescopico su 110X?

È possibile installare il reggisella telescopico sia con guarnitura singola che con guarnitura doppia facendo passare i cavi internamente al telaio.

Qual è il numero massimo di denti della guarnitura?

Il numero massimo di denti della guarnitura è di 38.

Che tipo di garanzia può essere stipulata su 110X?

È possibile attivare la garanzia su telaio in carbonio per 2 anni. Tale garanzia può essere estesa per altri 3 anni, per un totale complessivo di 5 anni.

Che tipo di ruote sono montabili su 110X?

Sono installabili ruote da 29".

Qual è lo spessore massimo delle coperture?

Sono installabili coperture larghe fino ad un massimo di 58 mm di spessore.

Quali accessori sono presenti per la protezione del telaio da urti accidentali?

Il telaio di 110X viene fornito con una cover paraurti in carbonio.