

**INTRODUZIONE TECNICA**  
REV.01

**ACCUFIT**

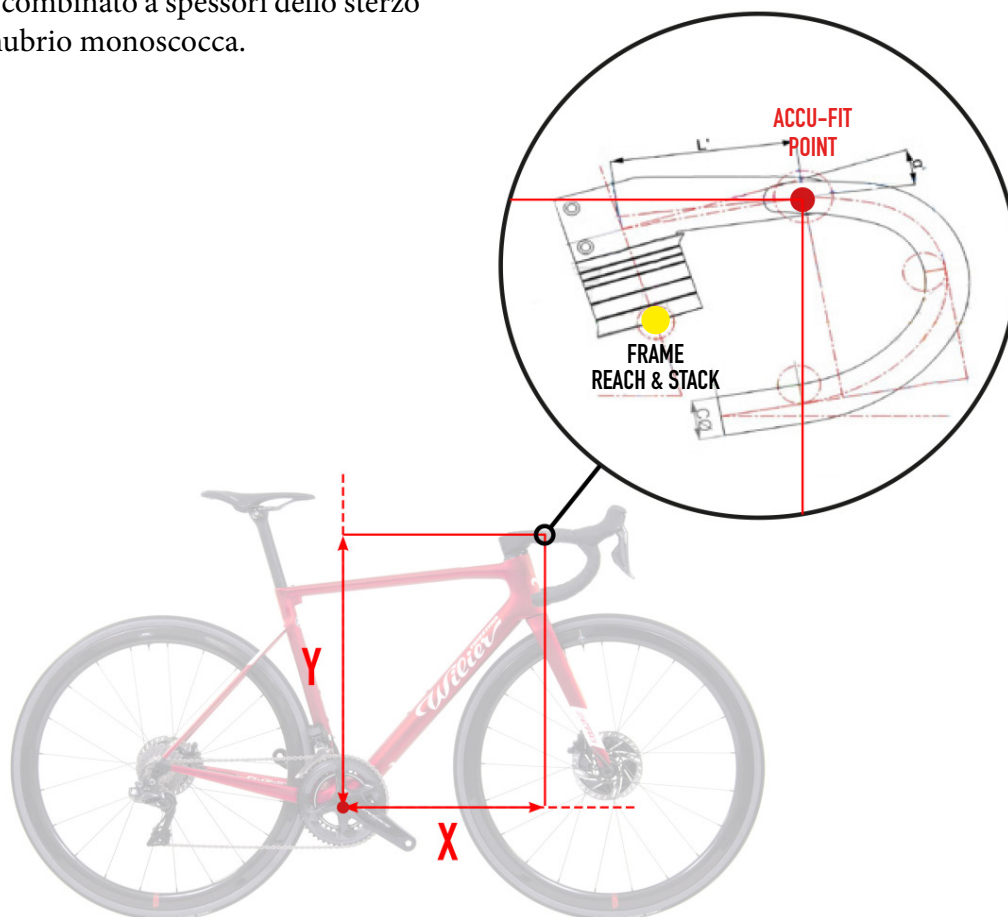
## ACCUFIT

Il corretto posizionamento in sella, si sa, è una delle tematiche più sentite dai ciclisti, soprattutto da chi ama competere e fare lunghe distanze. Se un tempo, con le bici in acciaio, la misurazione della lunghezza dei tubi era relativamente semplice, con il passare degli anni e con l'introduzione di prodotti sloping la definizione delle misure è divenuta sempre più materia complessa.

Così, oltre ai classici valori di altezza, lunghezza ed angoli, si sono aggiunti dati di Reach & Stack, valori orizzontali e verticali di distanza tra centro del movimento centrale e centro della parte superiore del tubo sterzo.

Ma le biciclette moderne come WILIER 0 SLR, Cento10PRO, Cento10NDR hanno spostato la complessità di misura ancora più in alto, essendo sistemi completi e complessi dati dalla combinazione di telaio, spessori manubrio e manubrio monoscocca. In fase di acquisto, conoscere la taglia di ogni singolo elemento che compone la bici in base alla propria corporatura è fondamentale.

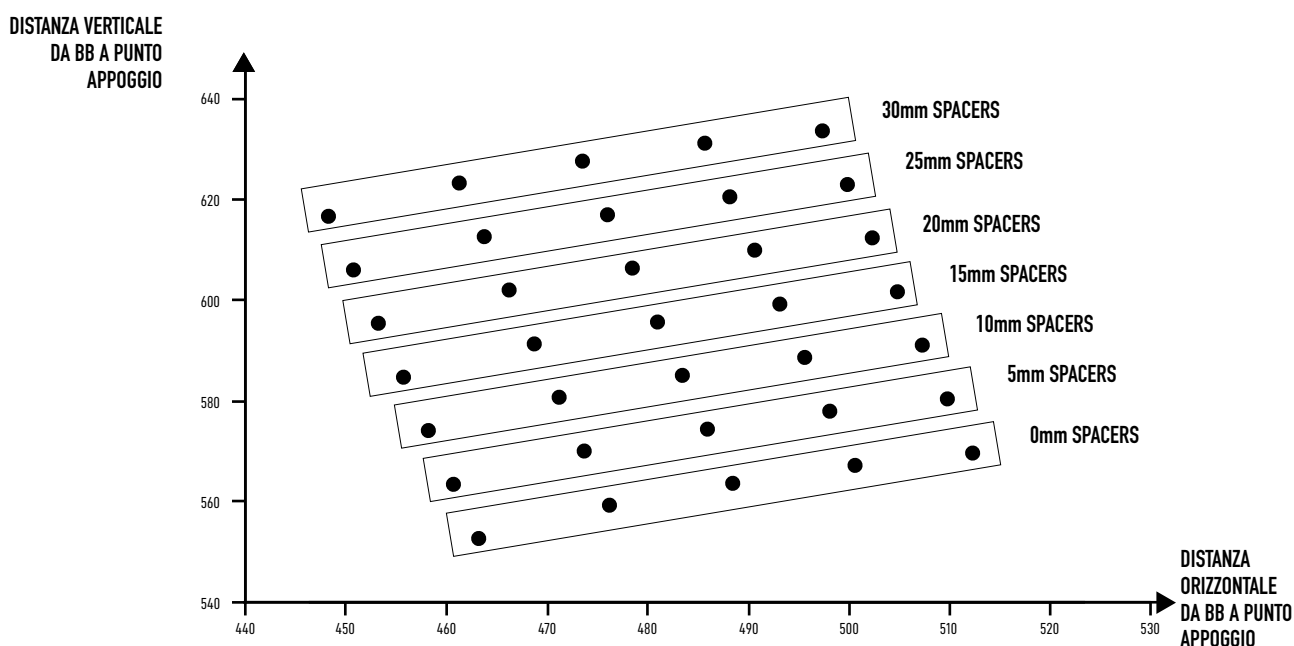
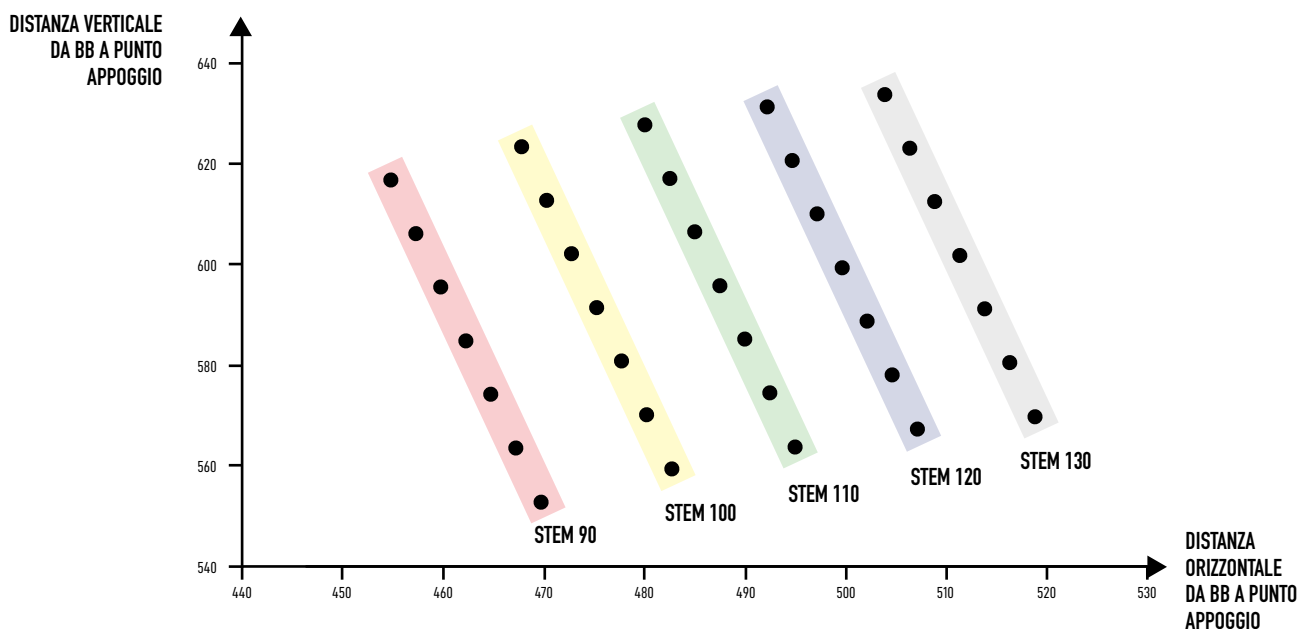
Come produttori di telai e manubri monoscocca abbiamo aggiunto un nuovo valore alla misurazione del telaio combinato a spessori dello sterzo e manubrio monoscocca.



Questa coordinata, denominata ACCU-FIT, determina la distanza tra centro movimento centrale e centro di appoggio delle mani al manubrio. È evidente che per ogni modello abbiamo una quantità di coordinate pari al numero delle taglie telaio moltiplicate per il numero di taglie di attacco integrato e per le configurazioni di distanziali.

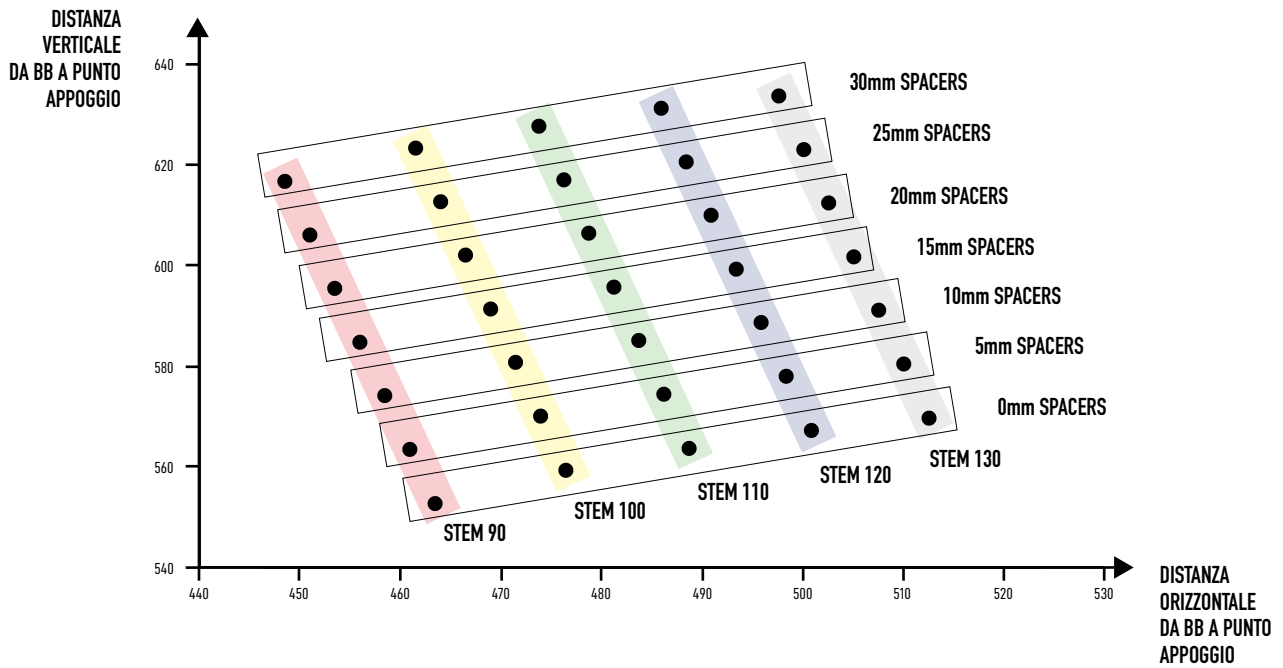
Ad esempio, su WILIER 0 SLR, abbiamo 210 coordinate ACCUFIT (6 taglie telaio, 5 misure di attacco integrato e 7 configurazioni di distanziali). ACCU-FIT è una coordinata che porterà notevoli benefici al delicato lavoro dei biomeccanici.

### QUESTI SONO I 35 PUNTI X-Y ACCU-FIT DISPONIBILI PER CIASCUNA TAGLIA TELAIO SU ZERO SLR CON PIEGA ZERO BAR




# ACCUFIT

QUESTI SONO I 35 PUNTI X-Y ACCU-FIT DISPONIBILI PER CIASCUNA TAGLIA TELAIO SU ZERO SLR CON PIEGA ZERO BAR



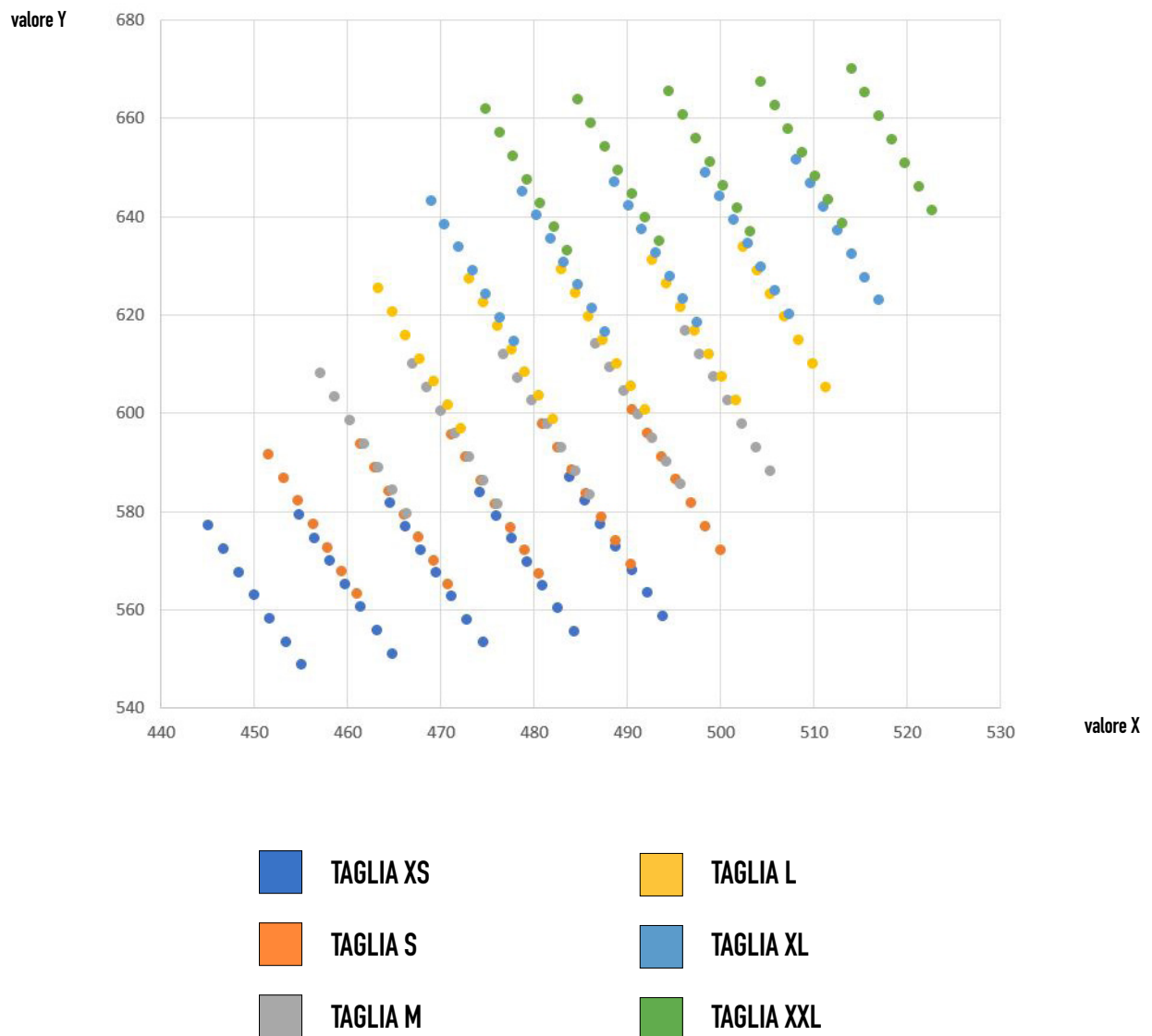


# ACCUFIT


		PIEGA ZERO				
	SPESSORI	90	100	110	120	130
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
<b>TELAIO XS</b>	0	(455;549)	(464;551)	(474;553)	(484;556)	(494;558)
	5	(453;553)	(463;556)	(472;558)	(482;560)	(492;563)
	10	(451;558)	(461;560)	(471;563)	(481;565)	(490;567)
	15	(450;563)	(459;565)	(469;567)	(479;570)	(489;572)
	20	(448;568)	(458;570)	(467;572)	(477;574)	(487;577)
	25	(446;572)	(456;575)	(466;577)	(476;579)	(485;581)
	30	(445;577)	(454;579)	(464;582)	(474;584)	(484;586)
<b>TELAIO S</b>	0	(461;563)	(470;565)	(480;567)	(490;569)	(500;571)
	5	(459;568)	(469;570)	(479;572)	(488;574)	(498;576)
	10	(457;573)	(467;575)	(477;577)	(487;579)	(497;581)
	15	(456;577)	(466;579)	(475;581)	(485;584)	(495;586)
	20	(454;582)	(464;584)	(474;586)	(484;588)	(493;590)
	25	(453;587)	(463;589)	(472;591)	(482;593)	(492;595)
	30	(451;592)	(461;594)	(471;596)	(481;598)	(490;600)
<b>TELAIO M</b>	0	(466;579)	(476;581)	(486;583)	(495;585)	(505;587)
	5	(464;584)	(474;586)	(484;588)	(494;590)	(504;592)
	10	(463;589)	(473;591)	(483;593)	(492;595)	(502;597)
	15	(461;594)	(471;596)	(481;598)	(491;600)	(501;602)
	20	(460;599)	(470;601)	(479;602)	(489;604)	(499;606)
	25	(458;603)	(468;605)	(478;607)	(488;609)	(498;611)
	30	(457;608)	(467;610)	(476;612)	(486;614)	(496;616)
<b>TELAIO L</b>	0	(471;597)	(481;599)	(491;601)	(501;602)	(511;604)
	5	(470;602)	(480;603)	(489;605)	(499;607)	(509;609)
	10	(468;606)	(478;608)	(488;610)	(498;612)	(508;614)
	15	(467;611)	(477;613)	(487;615)	(496;617)	(506;619)
	20	(465;616)	(475;618)	(485;620)	(495;622)	(505;623)
	25	(464;621)	(474;623)	(484;624)	(493;626)	(503;628)
	30	(462;625)	(472;627)	(482;629)	(492;631)	(502;633)
<b>TELAIO XL</b>	0	(477;615)	(487;616)	(497;618)	(507;620)	(517;622)
	5	(476;619)	(486;621)	(496;623)	(505;625)	(515;627)
	10	(475;624)	(484;626)	(494;628)	(504;630)	(514;632)
	15	(473;629)	(483;631)	(493;633)	(502;635)	(512;636)
	20	(472;634)	(481;636)	(491;637)	(501;639)	(511;641)
	25	(470;638)	(480;640)	(490;642)	(500;644)	(509;646)
	30	(469;643)	(478;645)	(488;647)	(498;649)	(508;651)
<b>TELAIO XXL</b>	0	(483;633)	(493;635)	(502;637)	(512;639)	(522;640)
	5	(481;638)	(491;640)	(501;642)	(511;643)	(521;645)
	10	(480;643)	(490;645)	(499;646)	(509;648)	(519;650)
	15	(478;647)	(488;649)	(498;651)	(508;653)	(518;655)
	20	(477;652)	(487;654)	(497;656)	(506;658)	(516;660)
	25	(475;657)	(485;659)	(495;661)	(505;663)	(515;664)
	30	(474;662)	(484;664)	(494;666)	(503;667)	(513;669)

La tabella mostra le coordinate accu-fit nello spazio, riferite a WILIER ZERO SLR con PIEGA ZERO BAR. Si può notare come diverse combinazioni telaio-spessori attacco possono coprire, nella pratica la stessa coordinata. Ad esempio la coordinata (484; 588) si può ottenere con un telaio M / 5mm di spessori / 110 mm di stem oppure con un telaio S / 20mm di spessori / 120 mm di stem.

### CONFIGURAZIONI POSSIBILI SU ZERO SLR CON PIEGA ZERO BAR




# ACCUFIT

		ALABARDA			
	SPESSORI	90	100	110	120
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
TELAIO XS	0	(454;551)	(464;553)	(473;556)	(483;558)
	5	(452;556)	(462;558)	(472;560)	(482;563)
	10	(451;560)	(460;563)	(470;565)	(480;567)
	15	(449;565)	(459;567)	(468;570)	(478;572)
	20	(447;570)	(457;572)	(467;574)	(476;577)
	25	(446;574)	(455;577)	(465;579)	(475;581)
	30	(444;579)	(454;581)	(463;584)	(473;586)
TELAIO S	0	(460;565)	(470;567)	(480;569)	(489;572)
	5	(458;570)	(468;572)	(478;574)	(488;576)
	10	(457;575)	(467;577)	(476;579)	(486;581)
	15	(455;579)	(465;582)	(475;584)	(485;586)
	20	(454;584)	(463;586)	(473;588)	(483;591)
	25	(452;589)	(462;591)	(472;593)	(481;595)
	30	(451;594)	(460;596)	(470;598)	(480;600)
TELAIO M	0	(465;582)	(475;584)	(485;586)	(495;588)
	5	(464;586)	(474;588)	(483;590)	(493;593)
	10	(462;591)	(472;593)	(482;595)	(492;597)
	15	(461;596)	(471;598)	(480;600)	(490;602)
	20	(459;601)	(469;603)	(479;605)	(489;607)
	25	(458;605)	(467;607)	(477;610)	(487;612)
	30	(456;610)	(466;612)	(476;614)	(486;616)
TELAIO L	0	(471;599)	(481;601)	(490;603)	(500;605)
	5	(469;604)	(479;606)	(489;608)	(499;610)
	10	(468;608)	(478;610)	(487;612)	(497;614)
	15	(466;613)	(476;615)	(486;617)	(496;619)
	20	(465;618)	(475;620)	(484;622)	(494;624)
	25	(463;623)	(473;625)	(483;627)	(493;629)
	30	(462;628)	(472;630)	(481;631)	(491;633)
TELAIO XL	0	(477;617)	(487;619)	(496;621)	(506;623)
	5	(475;621)	(485;623)	(495;625)	(505;627)
	10	(474;626)	(484;628)	(494;630)	(503;632)
	15	(472;631)	(482;633)	(492;635)	(502;637)
	20	(471;636)	(481;638)	(491;640)	(500;642)
	25	(469;641)	(479;643)	(489;644)	(499;646)
	30	(468;645)	(478;647)	(488;649)	(497;651)
TELAIO XXL	0	(482;635)	(492;637)	(502;639)	(512;641)
	5	(481;640)	(490;642)	(500;644)	(510;646)
	10	(479;645)	(489;647)	(499;649)	(509;651)
	15	(478;650)	(488;652)	(497;653)	(507;655)
	20	(476;654)	(486;656)	(496;658)	(506;660)
	25	(475;659)	(485;661)	(494;663)	(504;665)
	30	(473;664)	(483;666)	(493;668)	(503;670)





		STEMMA / BARRA				
	SPESSORI	90	100	110	120	135
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
TELAIO XS	0	(454;551)	(464;553)	(473;556)	(483;558)	(498;561)
	5	(452;556)	(462;558)	(472;560)	(482;563)	(496;566)
	10	(451;560)	(460;563)	(470;565)	(480;567)	(494;571)
	15	(449;565)	(459;567)	(468;570)	(478;572)	(493;576)
	20	(447;570)	(457;572)	(467;574)	(476;577)	(491;580)
	25	(446;574)	(455;577)	(465;579)	(475;581)	(489;585)
	30	(444;579)	(454;581)	(463;584)	(473;586)	(488;590)
TELAIO S	0	(460;565)	(470;567)	(480;569)	(489;572)	(504;575)
	5	(458;570)	(468;572)	(478;574)	(488;576)	(502;580)
	10	(457;575)	(467;577)	(476;579)	(486;581)	(501;584)
	15	(455;579)	(465;582)	(475;584)	(485;586)	(499;589)
	20	(454;584)	(463;586)	(473;588)	(483;591)	(498;594)
	25	(452;589)	(462;591)	(472;593)	(481;595)	(496;599)
	30	(451;594)	(460;596)	(470;598)	(480;600)	(495;603)
TELAIO M	0	(465;582)	(475;584)	(485;586)	(495;588)	(509;591)
	5	(464;586)	(474;588)	(483;590)	(493;593)	(508;596)
	10	(462;591)	(472;593)	(482;595)	(492;597)	(506;600)
	15	(461;596)	(471;598)	(480;600)	(490;602)	(505;605)
	20	(459;601)	(469;603)	(479;605)	(489;607)	(503;610)
	25	(458;605)	(467;607)	(477;610)	(487;612)	(502;615)
	30	(456;610)	(466;612)	(476;614)	(486;616)	(500;619)
TELAIO L	0	(471;599)	(481;601)	(490;603)	(500;605)	(515;608)
	5	(469;604)	(479;606)	(489;608)	(499;610)	(513;613)
	10	(468;608)	(478;610)	(487;612)	(497;614)	(512;617)
	15	(466;613)	(476;615)	(486;617)	(496;619)	(510;622)
	20	(465;618)	(475;620)	(484;622)	(494;624)	(509;627)
	25	(463;623)	(473;625)	(483;627)	(493;629)	(507;632)
	30	(462;628)	(472;630)	(481;631)	(491;633)	(506;636)
TELAIO XL	0	(477;617)	(487;619)	(496;621)	(506;623)	(521;625)
	5	(475;621)	(485;623)	(495;625)	(505;627)	(520;630)
	10	(474;626)	(484;628)	(494;630)	(503;632)	(518;635)
	15	(472;631)	(482;633)	(492;635)	(502;637)	(517;640)
	20	(471;636)	(481;638)	(491;640)	(500;642)	(515;645)
	25	(469;641)	(479;643)	(489;644)	(499;646)	(514;649)
	30	(468;645)	(478;647)	(488;649)	(497;651)	(512;654)
TELAIO XXL	0	(482;635)	(492;637)	(502;639)	(512;641)	(526;644)
	5	(481;640)	(490;642)	(500;644)	(510;646)	(525;649)
	10	(479;645)	(489;647)	(499;649)	(509;651)	(523;653)
	15	(478;650)	(488;652)	(497;653)	(507;655)	(522;658)
	20	(476;654)	(486;656)	(496;658)	(506;660)	(520;663)
	25	(475;659)	(485;661)	(494;663)	(504;665)	(519;668)
	30	(473;664)	(483;666)	(493;668)	(503;670)	(518;673)