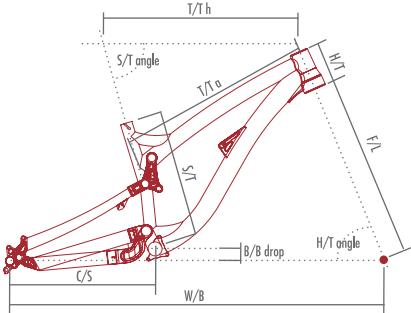


rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Objímka Ø | Sloupek řízení |
|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|-----|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| S (15") | 380 | 560 | 568 | 120 | 430 | 1160 | 73,5 | 66 | 560 | -25 | 73 | 30,9 | 34,9 | Taper* |
| M (16") | 410 | 580 | 583 | 120 | 430 | 1180 | 73,5 | 66 | 560 | -25 | 73 | 30,9 | 34,9 | Taper* |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol

T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky

T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky

H/T - head tube - délka hlavové trubky

W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)

C/S - chain stay - délka řetězové vzpěry

S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola

B/B drop - bottom bracket drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středů kol a středu středového složení

B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky

Taper* - kónický sloupek řízení (1 1/8" s rozšířením na 1,5")

technické specifikace

NINJA 3.0

S, M

RÁM dural 6061, odpružený vzduchový tlumič FOX DHX Air 5.0

222/70 mm (zadní stavba 180 mm)

FOX 36 Float 180 Fit RC2 vzduchová 20 mm pevná osa

1,5" taper sloupek (180 mm)

FSA Gravity No.9 1.5" taper

PŘEVODNÍK TRUVATIV Holzfeller 1.1 36 zubů 170 mm kliky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ TRUVATIV Howitzer

VODÍTKO ŘETĚZU E13 LG1+

MĚNIČ SRAM X9

ŘAZENÍ SRAM X9 Trigger (9)

VÍCEKOLEČKO SRAM PG-950 11-32 (9)

ŘETĚZ SRAM PC-951

NÁBOJE AGANG Disc 20 mm přední pevná osa

12 mm zadní pevná osa 32 děr

AVID Code MM kotoučové hydraulické [8"/7" kotouče]

AVID Elixir 3 MM

RÁFKY SYNCROS FR DS32 32 děr

PAPRSKY nerez ocel 2.2 mm černě zesiřované

PŘEDNÍ PLÁŠŤ GEAX DHEA kevlar 26" x 2,30"

ZADNÍ PLÁŠŤ GEAX DHEA kevlar 26" x 2,30"

PEDÁLY EXPEDO MDU odpružení

ŘÍDÍTKA SYNCROS FR31 20 mm 790 mm

DRŽÁTKA AGANG GripLock

PŘEDSTAVEC SYNCROS FRIC 45

SEDLOVKA SYNCROS FRV2 HP (30.9)

OBJÍMKA AGANG (34.9)

SEDOLO SYNCROS AM

POČET RYCHLOSÍ 9

NINJA 2.0

S, M

dural 6061, odpružený pružinový tlumič X-FUSION

Vector R 222/70 mm (zadní stavba 180 mm)

RST Storm Super olejová 20 mm pevná osa

1,5" taper sloupek (180 mm)

PRESTINE F9 1.5" taper

TRUVATIV Hussefelt 1.0 36 zubů 170 mm kliky

TRUVATIV Howitzer

E13 LS1+

SRAM X7

SRAM X7 Trigger (9)

SRAM PG-950 11-32 (9)

SRAM PC-951

AGANG Disc 20 mm přední pevná osa

12 mm zadní pevná osa 32 děr

AVID Elixir 3 MM kotoučové hydraulické [8"/7" kotouče]

AVID Elixir 3 MM

AGANG Reverse 32 děr

nerez ocel 2.2 mm černě zesiřované

GEAX DHEA 26" x 2,30"

GEAX DHEA 26" x 2,30"

AGANG platformové dural výměnné piny

AGANG dural 25 mm 780 mm

AGANG GripLock

AGANG dural

AGANG pivotal dural (30.9)

AGANG (34.9)

AGANG BMX pivotal

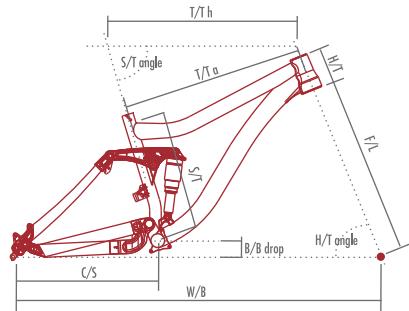
9

rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka ø | Objímka ø | Sloupek řízení |
|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|-----|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| S (15") | 395 | 570 | 549 | 110 | 430 | 1133 | 73 | 68 | 530 | -20 | 73 | 30,9 | 34,9 | Taper* |
| M (17") | 432 | 590 | 567 | 110 | 430 | 1153 | 73 | 68 | 530 | -20 | 73 | 30,9 | 34,9 | Taper* |
| L (19") | 475 | 610 | 588 | 120 | 430 | 1174 | 73 | 68 | 530 | -20 | 73 | 30,9 | 34,9 | Taper* |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol

T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky

T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky

H/T - head tube - délka hlavové trubky

W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)

C/S - chain stay - délka řetězové vzpěry

S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola

B/B drop - bottom bracket drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středu kola a středu středového složení

B/B width - bottom bracket width - šířka středové spojky

Taper* - kónický sloupek řízení (1 1/8" s rozšířením na 1,5")

technické specifikace

CULT 3.0

VELIKOST
S, M, L

RÁM
double butted dural 6061, odpružený vzduchový tlumič

FOX Float RP23BV 200/57 mm (zadní stavba 150 mm)

FOX 32 Float 150 Fit RLC vzduchová uzamykatelná

15 mm pevná osa 1,5" taper sloupek (150 mm)

FSA Gravity No.55 1.5" taper

SRAM X9 GXP 39-26 zubů 170/175 mm kliky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ
SRAM GXP

PŘESMYKAČ
SHIMANO XT, E13 Heim2RS vodítka řetězu

MĚNÍČ
SRAM X9

ŘAZENÍ
SRAM X9 Trigger (20)

VÍCEKOLEČKO
SRAM PG-1050 12-36 (10)

ŘETĚZ
SRAM PC-1051

NÁBOJE
AGANG Disc 15 mm přední pevná osa

10 mm zadní pevná osa 32 děr

TRP Dash kotoučové hydraulické

(7/8" kotouče)

TRP Dash

RÁFKY
AGANG Sphere 32 děr

PAPRSKY
nerez ocel 2.0 mm černě zesiřované

PŘEDNÍ PLÁŠŤ
GEAX Gato kevlar 26" x 2,30"

ZADNÍ PLÁŠŤ
GEAX Mezcal kevlar 26" x 2,30"

PEDÁLY
SYNCROS AM Traverse

ŘÍDÍTKA
SYNCROS FR20 20 mm 740 mm

DRŽÁTKA
AGANG GripLock

PŘEDSTAVEC
SYNCROS AMV2

SEDLOVKA
KIND SHOCK i950R dálkové ovládání nastavitelná (30,9)

OBJÍMKA
AGANG (34,9)

SEDOLO
SYNCROS AM

POČET RYCHLOSÍ
20

CULT 2.0

S, M, L

double butted dural 6061, odpružený vzduchový tlumič

X-FUSION E1 R 200/57 mm (zadní stavba 150 mm)

RST Titan Air 15 vzduchová uzamykatelná

15 mm pevná osa 1,5" taper sloupek (150 mm)

PRESTINE F11 1.5" taper

SRAM S1000 GXP 39-26 zubů 170/175 mm kliky

SRAM GXP

SHIMANO SLX

SRAM X7

SRAM X7 Trigger (20)

SRAM PG-1030 12-36 (10)

SRAM PC-1031

AGANG Disc 15 mm přední pevná osa

10 mm zadní pevná osa 32 děr

AVID Elixir 3 MM kotoučové hydraulické

(7/8" kotouče)

AVID Elixir 3 MM

AGANG Sphere 32 děr

nerez ocel 2.0 mm černě zesiřované

GEAX Gato 26" x 2,30"

GEAX Mezcal 26" x 2,30"

SYNCROS AM Traverse

AGANG dural 25 mm 740 mm

AGANG GripLock

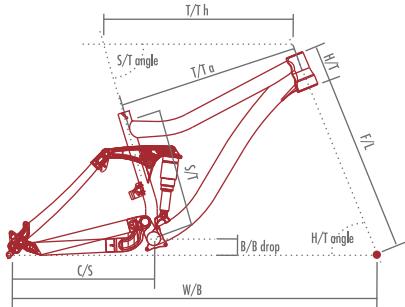
AGANG dural

rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Objímka Ø | Sloupek řízení |
|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|-----|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| S (15") | 395 | 550 | 530 | 110 | 430 | 1112 | 73 | 68 | 520 | -20 | 73 | 30,9 | 34,9 | Taper* |
| M (17") | 432 | 570 | 548 | 110 | 430 | 1132 | 73 | 68 | 520 | -20 | 73 | 30,9 | 34,9 | Taper* |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol

T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky

T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky

H/T - head tube - délka hlavové trubky

W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)

C/S - chain stay - délka řetězové vzpěry

S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola

B/B drop - bottom braced drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středů kol a středu středového složení

B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky

Taper* - kónický sloupek řízení (1 1/8" s rozšířením na 1,5")

technické specifikace

TRINITY 2.0

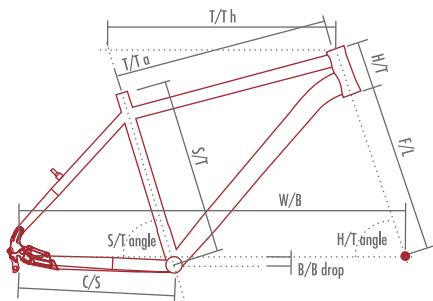
| | |
|-------------------------|--|
| VELIKOST | S, M |
| RÁM | double butted dural 6061, odpružený vzduchový tlumič FOX Float RP2BV 200/50 mm [zadní stavba 140 mm] FOX Float 140 Fit RL vzduchová 15 mm pevná osa 1.5" taper sloupek [140 mm] PRESTINE F11 1.5" taper |
| PŘEDNÍ VIDLICE | |
| HLAVOVÉ SLOŽENÍ | |
| PŘEVODNÍK | SRAM S1000 GXP 39-26 zubů 170/175 mm kliky |
| STŘEDOVÉ SLOŽENÍ | SRAM GXP |
| PŘESMYKAČ | SHIMANO SLX |
| MĚNIČ | SRAM X7 |
| ŘAZENÍ | SRAM X7 Trigger (20) |
| VÍCEKOLEČKO | SRAM PG-1030 12-36 (10) |
| ŘETĚZ | SRAM PC-1031 |
| NÁBOJE | AGANG Disc 15 mm přední pevná osa 10 mm zadní pevná osa 32 dér |
| BRZDY | AVID Elixir 3MM kotoučové hydraulické [7"/6" kotouče] AVID Elixir 3MM |
| BRZDOVÉ PÁKY | |
| RÁFKY | AGANG Sphere 32 dér |
| PAPRSKY | nerez ocel 2.0 mm černé zesiřované |
| PŘEDNÍ PLÁŠT | GEAX Gato kevlar 26" x 2,30" |
| ZADNÍ PLÁŠT | GEAX Mezcal kevlar 26" x 2,30" |
| PEDÁLY | SYNCROS AM Traverse |
| ŘÍDÍTKA | SYNCROS AM25 25 mm 670 mm |
| DRŽÁTKA | AGANG GripLock |
| PŘEDSTAVEC | SYNCROS AMV2 |
| SEDLOVKA | SYNCROS AM (30,9) |
| OBJÍMKA | AGANG (34,9) |
| SEDLO | SYNCROS AM |
| POČET RYCHLOSTÍ | 20 |

rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Objímka Ø | Sloupek řízení |
|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|-----|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| 15" | 381 | 560 | 542 | 120 | 420 | 1053 | 73 | 69,5 | 480 | 20 | 68* | 31,6 | 34,9 | 1 1/8** |
| 17" | 432 | 585 | 563 | 130 | 420 | 1079 | 73 | 69,5 | 500 | 20 | 68* | 31,6 | 34,9 | 1 1/8** |
| 19" | 483 | 610 | 585 | 130 | 420 | 1104 | 73 | 69,5 | 500 | 20 | 68* | 31,6 | 34,9 | 1 1/8** |
| 21" | 533 | 635 | 613 | 140 | 420 | 1130 | 73 | 69,5 | 500 | 20 | 68* | 31,6 | 34,9 | 1 1/8** |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol

T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky

T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky

H/T - head tube - délka hlavové trubky

W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)

C/S - chain stay - délka řetězové vzpěry

S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola

B/B drop - bottom braced drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středů kol a středu středového složení

B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky

68* - Gangsta 10.0, 8.0, 7.0 = BB width 73 mm

1 1/8** - Gangsta 10.0 = kónický (taper) sloupek řízení 1 1/8" s rozšířením na 1,5"

technické specifikace

GANGSTA 10.0

VELIKOST 15", 17", 19", 21"

RÁM triple butted dural 6061

PŘEDNÍ VIDLICE ROCK SHOX Recon Gold TK Solo Air vzduchová uzamykatelná
15 mm pevná osa 1,5" taper sloupek [100/120 mm]
PRESTINE F11 1,5" taper

PŘEVODNIK SRAM S1400 BB30 2,2 42-28 zubů
170/175 mm klyky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ SRAM BB30 Press Fit

PŘESMYKAČ SRAM X9 (34,9)

MĚNIČ SRAM X9

ŘAZENÍ SRAM X9 Trigger (20)

VÍCEKOLEČKO SRAM PG-1050 12-36 [10]

ŘETĚZ SRAM PC-1051

NÁBOJE AGANG Disc 15 mm přední pevná osa 32 děr

BRZDY TEKTRO Orion kotoučové hydraulické
[7/6" kotouče]

BRZDOVÉ PÁKY TEKTRO Orion Carbon

RÁFKY AGANG Sphere 32 děr

PAPRSKY nerez ocel 2,0 mm černé

PŘEDNÍ PLÁŠT GEAX Saguro White kevlar 26" x 2,00"

ZADNÍ PLÁŠT GEAX Saguro White kevlar 26" x 2,00"

PEDÁLY SYNCROS AM Traverse

ŘÍDÍTKA TRUVATIV Stylo T20 30 mm 680 mm

DRŽÁTKA AGANG GripLock

PŘEDSTAVEC TRUVATIV Stylo T20

SEDLOVKA KIND SHOCK i950R dálkové ovládání
nastavitelná [31,6]

OBJÍMKA AGANG (34,9)

SEDOLO SYNCROS FL

POČET RYCHLOSÍ 20

GANGSTA 8.0

15", 17", 19", 21"

triple butted dural 6061

RÁM RST P1RST 30 Air 15 vzduchová uzamykatelná
15 mm pevná osa [100/120 mm]
PRESTINE Integrated 1-1/8"

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ SRAM S1000 BB30 42-28 zubů 170/175 mm klyky

PŘEVODNIK SRAM BB30 Press Fit

PŘESMYKAČ SRAM X7 (34,9)

MĚNIČ SRAM X7

ŘAZENÍ SRAM X7 Trigger (20)

VÍCEKOLEČKO SRAM PG-1030 12-36 [10]

ŘETĚZ SRAM PC-1031

NÁBOJE AGANG Disc 15 mm přední pevná osa 32 děr

BRZDY AVID Elixir 3 MM kotoučové hydraulické
[7/6" kotouče]

BRZDOVÉ PÁKY AVID Elixir 3 MM

RÁFKY AGANG Sphere 32 děr

PAPRSKY nerez ocel 2,0 mm černé

PŘEDNÍ PLÁŠT GEAX Mezcal kevlar 26" x 2,10"

ZADNÍ PLÁŠT GEAX Mezcal kevlar 26" x 2,10"

PEDÁLY SYNCROS AM Traverse

ŘÍDÍTKA TRUVATIV Stylo T10 30 mm 620 mm

DRŽÁTKA AGANG GripLock

PŘEDSTAVEC TRUVATIV Stylo T20

SEDLOVKA TRUVATIV Stylo T20 [31,6]

OBJÍMKA AGANG (34,9)

SEDOLO SYNCROS FL

POČET RYCHLOSÍ 20

rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

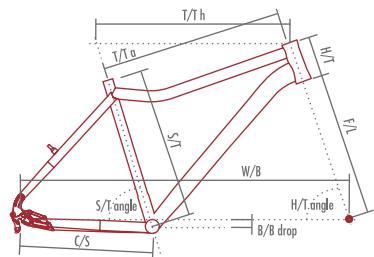
GANGSTA 7.29

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Objímka Ø | Sloupek řízení |
|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|-----|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| 15" | 394 | 585 | 563 | 110 | 445 | 1073 | 71,7 | 71 | 490 | 61 | 73 | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |
| 17" | 432 | 606 | 577 | 110 | 445 | 1094 | 71,7 | 71 | 490 | 61 | 73 | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |
| 19" | 483 | 630 | 604 | 130 | 445 | 1117 | 71,7 | 71 | 490 | 61 | 73 | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |
| 21" | 535 | 651 | 619 | 130 | 445 | 1133 | 71 | 71 | 490 | 61 | 73 | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |

GANGSTA 9.29

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Objímka Ø | Sloupek řízení |
|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|-----|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| 15" | 394 | 585 | 560 | 110 | 440 | 1068 | 71,7 | 71 | 470 | 61 | 73 | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |
| 17" | 432 | 606 | 576 | 110 | 440 | 1089 | 71,7 | 71 | 470 | 61 | 73 | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |
| 19" | 483 | 630 | 598 | 130 | 440 | 1113 | 71,7 | 71 | 470 | 61 | 73 | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |
| 21" | 535 | 651 | 621 | 130 | 440 | 1128 | 71 | 71 | 470 | 61 | 73 | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol

T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky

T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky

H/T - head tube - délka hlavové trubky

W/B - wheel base - rozvoz kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)

C/S - chain stay - délka řetězové vzpěry

S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola

B/B drop - bottom braced drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středu kol a středu středového složení

B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky

technické specifikace

GANGSTA 9.29

VELIKOST

15", 17", 19", 21"

RÁM

triple butted dural 6061

PŘEDNÍ VIDLICE

SYNCROS FL Carbon 29

HLAVOVÉ SLOŽENÍ

PRESTINE Integrated 1-1/8"

PŘEVODNÍK

SRAM S1000 BB30 36 zubů
170/175 mm kliky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ

SRAM BB30 Press Fit

PŘESMYKAČ

E13 XCX-ST vodítka řetězu [34,9]

MĚNÍČ

SRAM X7

ŘAZENÍ

SRAM X7 Trigger [10]

VÍCEKOLEČKO

SRAM PG-1030 12-36 [10]

ŘETĚZ

SRAM PC-1031

NÁBOJE

AGANG Disc 32 děr

BRZDY

TEKTRO Orion kotoučové hydraulické
[7"/6" kotouče]

BRZDOVÉ PÁKY

TEKTRO Orion karbon

RÁFKY

AGANG Sphere 29 32 děr

PAPRSKY

nerez ocel 2.0 mm černé

PŘEDNÍ PLÁŠT

GEAX Mezzal 29 kevlar 29" x 2.10"

ZADNÍ PLÁŠT

GEAX Mezzal 29 kevlar 29" x 2.10"

PEDÁLY

SYNCROS AM Traverse

ŘÍDÍTKA

SYNCROS Flat Top Ø mm 690 mm

DRŽÁTKA

AGANG GripLock

PŘEDSTAVEC

SYNCROS AM V2

SEDLOVKA

SYNCROS AM [31.6]

OBJÍMKA

AGANG [34.9]

SEDOLO

SYNCROS FL

POČET RYCHLOSÍ

10

GANGSTA 7.29

15", 17", 19", 21"

triple butted dural 6061

RST 29 F1RST Air vzduchová uzamykací (80 mm)

PRESTINE Integrated 1-1/8"

SRAM S1000 GPX 39-26 zubů

170/175 mm kliky

SRAM GXP

SRAM X7 [34,9]

SRAM X7

SRAM X7 Trigger [20]

SRAM PG-1030 12-36 [10]

SRAM PC-1031

AGANG Disc 32 děr

TEKTRO Draco WH kotoučové hydraulické
[7"/6" kotouče]

TEKTRO Draco WH

AGANG Sphere 29 32 děr

nerez ocel 2.0 mm černé

RITCHIE Comp Shield 29" x 2.10"

RITCHIE Comp Shield 29" x 2.10"

AGANG platformové plast

AGANG dural Ø mm 700 mm

AGANG GripLock

AGANG dural

AGANG dural [31.6]

AGANG [34.9]

AGANG Trail

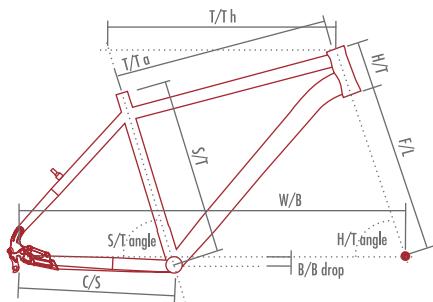
20

rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Objímka Ø | Sloupek řízení |
|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|-----|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| 14" | 356 | 535 | 529 | 110 | 420 | 1033 | 74 | 69,5 | 480 | 30 | 68* | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |
| 16" | 406 | 560 | 541 | 110 | 420 | 1053 | 73,5 | 69,5 | 480 | 30 | 68* | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |
| 18" | 457 | 585 | 561 | 120 | 420 | 1073 | 73 | 69,5 | 480 | 30 | 68* | 31.6 | 34.9 | 1 1/8" |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol

T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky

T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky

H/T - head tube - délka hlavové trubky

W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)

C/S - chain stay - délka řetězové vzپry

S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola

B/B drop - bottom braced drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středů kol a středu středového složení

B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky

68* - Nikita 8.0 = BB width 73 mm

technické specifikace

NIKITA 8.0

VELIKOST

14", 16", 18"

RÁM

triple butted dural 6061 (Miss)

PŘEDNÍ VIDLICE

RST F1 RST 30 Air vzduchová

uzamykatelná (100 mm)

PRESTINE Integrated 1-1/8"

PŘEVODNÍK

SRAM S1000 BB30 39-26 zubů

170/175 mm kliky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ

SRAM BB30 Press Fit

PŘESMYKAČ

SRAM X7 (34.9)

MĚNÍČ

SRAM X7

ŘAZENÍ

SRAM X7 Trigger (20)

VÍCEKOLEČKO

SRAM PG-1030 12-36 (10)

ŘETĚZ

SRAM PC-1031

NÁBOJE

AGANG Disc 32 dér

BRZDOVÉ PÁKY

AVID Elixir 3 MM kotoučové hydraulické

[7"/6" kotouče]

AVID Elixir 3 MM

RÁFKY

AGANG Sphere 32 dér

PAPRSKY

nerez ocel 2.0 mm černé

PŘEDNÍ PLÁŠŤ

GEAX Saguro White kevlar 26" x 2.00"

ZADNÍ PLÁŠŤ

GEAX Saguro White kevlar 26" x 2.00"

PEDÁLY

SYNCROS AM Traverse

ŘÍDÍTKA

TRUVATIV Stylo T10 30 mm 620 mm

DRŽÁTKA

NIKITA GripLock

PŘEDSTAVEC

TRUVATIV Stylo T20

SEDLOVKA

TRUVATIV Stylo T20 (31.6)

OBJÍMKA

AGANG (34.9)

SEDOLO

NIKITA

POČET RYCHLOSÍ

20

NIKITA 6.0

VELIKOST

14", 16", 18"

RÁM

triple butted dural 6061 (Miss)

PŘEDNÍ VIDLICE

RST Blaze Tn1 olejová

uzamykatelná (100 mm)

PRESTINE Integrated 1-1/8"

PŘEVODNÍK

SUNTOUR XCR-V3-T414 44-32-22 zubů

170/175 mm kliky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ

SUNTOUR BB10 zapouzdřené

PŘESMYKAČ

SHIMANO Acera (34.9)

MĚNÍČ

SHIMANO Alivio

ŘAZENÍ

SHIMANO Acera (27)

VÍCEKOLEČKO

SHIMANO HG-20-9 11-34 (9)

ŘETĚZ

SHIMANO HG-53

NÁBOJE

AGANG Disc 32 dér

BRZDY

TEKTRO Draco WH kotoučové hydraulické

[7"/6" kotouče]

TEKTRO DRACO WHWS

RÁFKY

AGANG Sphere 32 dér

PAPRSKY

nerez ocel 2.0 mm černé

PŘEDNÍ PLÁŠŤ

GEAX Saguro White kevlar 26" x 2.00"

ZADNÍ PLÁŠŤ

GEAX Saguro White kevlar 26" x 2.00"

PEDÁLY

AGANG platformové plast

ŘÍDÍTKA

AGANG dural 25 mm 620/640 mm

DRŽÁTKA

NIKITA GripLock

PŘEDSTAVEC

AGANG dural

SEDLOVKA

AGANG dural (31.6)

OBJÍMKA

AGANG (34.9)

SEDOLO

NIKITA

POČET RYCHLOSÍ

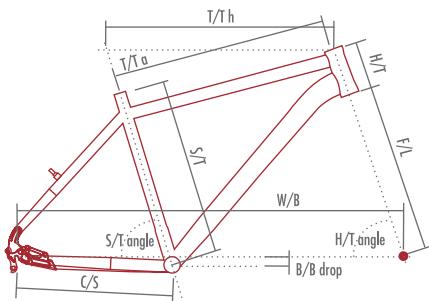
27

rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka ø | Objímka ø | Sloupek řízení |
|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|------|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| 16" | 406 | 562 | 545 | 130 | 435 | 1058 | 73,5 | 71 | 450* | 35 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1 1/8" |
| 18" | 457 | 572 | 550 | 140 | 435 | 1070 | 73,5 | 71 | 450* | 35 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1 1/8" |
| 20" | 508 | 590 | 568 | 140 | 435 | 1087 | 73,5 | 71 | 450* | 35 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1 1/8" |
| 22" | 559 | 612 | 590 | 165 | 435 | 1110 | 73,5 | 71 | 450* | 35 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1 1/8" |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol

T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky

T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky

H/T - head tube - délka hlavové trubky

W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)

C/S - chain stay - délka řetězové vzپry

S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola

B/B drop - bottom braced drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středů kol a středu středového složení

B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky

450* - Sincity 3.0 = F/L 483 mm

technické specifikace

SINCY 3.0

SINCY 2.0

SINCY 1.0

VELIKOST 16", 18", 20", 22"

RÁM triple butted dural 6069 700c

PŘEDNÍ VIDICE RST Single Shock nastavitelná (30 mm)

HLAVOVÉ SLOŽENÍ PRESTINE Integrated 1-1/8"

PŘEVODNIK FSA Metropolis planetová převodovka 170/175 mm klíky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ FSA Metropolis

PŘESMYKAČ -

MĚNIČ SHIMANO Deore

ŘAZENÍ SRAM Attack Twist (18)

VÍCEKOLEČKO SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)

ŘETĚZ SHIMANO HG-53

NÁBOJE AGANG Disc 32 dér

BRZDY TEKTRO Volans kotoučové hydraulické (6"/5" kotouče)

BRZDOVÉ PÁKY TEKTRO Volans

RÁFKY JALCO DM 25 32 dér

PAPRSKY nerez ocel 2.0 mm

PŘEDNÍ PLÁŠT VITTORIA Randonneur Pro Kevlar reflexní pruh, 700 x 35c

ZADNÍ PLÁŠT VITTORIA Randonneur Pro Kevlar reflexní pruh, 700 x 35c

PEDÁLY dural antislip

ŘÍDÍTKA FSA Metropolis City 32 mm 620 mm

DRŽÁTKA AGANG pryž

PŘEDSTAVEC FSA Metropolis

SEDLOVKA FSA Metropolis (27.2)

OBJÍMKA AGANG (31.8)

SEDOLO SINCY

POČET RYCHLOSÍ 18

VELIKOST 16", 18", 20", 22"

RÁM triple butted dural 6069 700c

PŘEDNÍ VIDICE RST RF-M7 magnezium

HLAVOVÉ SLOŽENÍ PRESTINE Integrated 1-1/8"

PŘEVODNIK SHIMANO Alfine 45 zubů 170 mm klíky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ SHIMANO Alfine BB unit

PŘESMYKAČ -

MĚNIČ SHIMANO Alivio

ŘAZENÍ SRAM Attack Twist (9)

VÍCEKOLEČKO SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)

ŘETĚZ SHIMANO HG-53

NÁBOJE SHIMANO Deore 32 dér

BRZDY TEKTRO

BRZDOVÉ PÁKY TEKTRO CL-530

RÁFKY JALCO DM 25 32 dér

PAPRSKY nerez ocel 2.0 mm černé

PŘEDNÍ PLÁŠT VITTORIA Randonneur Pro Kevlar reflexní pruh, 700 x 40c

ZADNÍ PLÁŠT VITTORIA Randonneur Pro Kevlar reflexní pruh, 700 x 40c

PEDÁLY dural antislip

ŘÍDÍTKA FSA Metropolis City 32 mm 620 mm

DRŽÁTKA AGANG pryž

PŘEDSTAVEC TRUVATIV Stylo T10

SEDLOVKA TRUVATIV Stylo T20

OBJÍMKA AGANG (31.8)

SEDOLO SINCY

POČET RYCHLOSÍ 9

VELIKOST 16", 18", 20", 22"

RÁM dural 6061 700c

PŘEDNÍ VIDICE dural 6061

HLAVOVÉ SLOŽENÍ PRESTINE Integrated 1-1/8"

PŘEVODNIK SUNTOUR 42 zubů 170/175 mm klíky

STŘEDOVÉ SLOŽENÍ SUNTOUR BB10 zapouzdřené

PŘESMYKAČ -

MĚNIČ SHIMANO Nexus

ŘAZENÍ SHIMANO Nexus (7)

VÍCEKOLEČKO SHIMANO HG-50-9 11-34 (9)

ŘETĚZ SHIMANO HG-53

NÁBOJE KMC Z51

BRZDY QUANDO přední, SHIMANO Nexus zadní 32 dér

BRZDOVÉ PÁKY TEKTRO

RÁFKY JALCO ATB 220 černý dvoustěnný 32 dér

PAPRSKY nerez ocel 2.0 mm černé

PŘEDNÍ PLÁŠT 700 x 40c reflexní pruh

ZADNÍ PLÁŠT 700 x 40c reflexní pruh

PEDÁLY dural antislip

ŘÍDÍTKA dural 55 mm 600 mm

DRŽÁTKA AGANG pryž

PŘEDSTAVEC dural

SEDLOVKA dural (27.2)

OBJÍMKA AGANG (31.8)

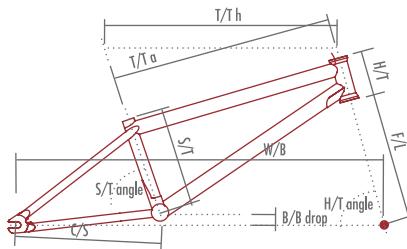
SEDOLO SINCY

rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| BMX Velikost* | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Objímka Ø | Sloupek řízení |
|-----------------------|-----|-------|--------|-----|-----|-----|------|------|-----|----------|-----------|------------|-----------|----------------|
| PIMP 1.0 L = 20,6" | 235 | 544 | 523,24 | 105 | 350 | 912 | 71 | 75 | 320 | -30 | 68* | 25,4 | 28,6 | 1 1/8" |
| PIMP 2.0 L = 20,6" | 257 | 555 | 523,24 | 105 | 340 | 900 | 71 | 75 | 320 | -30 | 68* | 25,4 | - | 1 1/8" |
| XL = 21" | 257 | 565 | 533,24 | 105 | 350 | 924 | 71 | 75 | 320 | -30 | 68* | 25,4 | - | 1 1/8" |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

- S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol
- T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky
- T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky
- H/T - head tube - délka hlavové trubky
- W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)
- C/S - chain stay - délka řetězové vzpěry
- S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola
- H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola
- F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola
- B/B drop - bottom bracket drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středu kol a středu středového složení
- B/B width - bottom bracket width - šířka středové spojky

BMX velikost* - udává skutečnou délku horní rámové trubky (T/T a) v palcích
B/B width 68* - Euro

technické specifikace

PIMP 2.0

| | |
|------------------|---|
| VELIKOST | L (T/Ta 20,6") XL (T/Ta 21") |
| RÁM | chromoly, Ondra Šílez Geo |
| PŘEDNÍ VIDLICE | hi-ten |
| HLAVOVÉ SLOŽENÍ | PRESTINE Integrated 1-1/8" |
| PŘEVODNÍK | ocel 3 dílné 25 zubů dural 175 mm klíky |
| STŘEDOVÉ SLOŽENÍ | Euro, ocelová osa průmyslová ložiska |
| PŘESMYKAČ | - |
| MĚNIČ | - |
| ŘAZENÍ | - |
| VÍCEKOLEČKO | kazeta (9 zubů) |
| ŘETĚZ | KMC Z510H |
| NÁBOJE | AGANG 10 mm přední osa 14 mm chromoly zadní osa 36 děr |
| BRZDY | TEKTRO FX-340D zadní |
| BRZDOVÉ PÁKY | TEKTRO 289A zadní |
| RÁFKY | AGANG Reverse 36 děr |
| PAPRSKY | ocel černé |
| PŘEDNÍ PLÁŠŤ | MAXXIS 20" x 2.125" |
| ZADNÍ PLÁŠŤ | MAXXIS 20" x 1.95" |
| PEDÁLY | AGANG platformové dural |
| ŘÍDÍTKA | Ondra Šílez Geo, 2 dílná ocel 720 mm |
| DRŽÁTKA | AGANG BMX |
| PŘEDSTAVEC | dural |
| SEDLOVKA | pivotál ocel (25,4) |
| OBJÍMKA | - |
| SEDOLO | AGANG BMX pivotál |
| POČET RYCHLOSTÍ | 1 |

PIMP 1.0

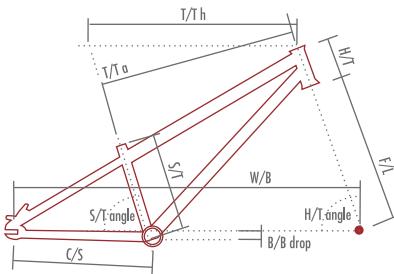
| | |
|---|---|
| L (T/Ta 20,6") | hi-ten |
| hi-ten | hi-ten |
| PRESTINE 1-1/8" | ocel 3 dílné 36 zubů dural 175 mm klíky |
| Euro, ocelová osa průmyslová ložiska | DICTA (14zubů) |
| KMC Z510H | KMC Z510H |
| QUANDO 10 mm přední osa 14 mm zadní osa 36 děr | TEKTRO FX-340D zadní |
| TEKTRO 289A zadní | TEKTRO 289A zadní |
| ALEX Y-303 36 děr | ocel černé |
| MAXXIS 20" x 2.125" | MAXXIS 20" x 1.95" |
| AGANG platformové plast | AGANG platformové plast |
| 2 dílná ocel 660 mm | AGANG BMX |
| dural | dural |
| hi-ten (25,4) | dural (28,6) |
| PIMP BMX 8 mm vzpěry | 1 |

rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Sloupek řízení | |
|----------------|-----|-------|-------|-----|-----|-----|------|------|------|----------|-----------|------------|----------------|--------|
| EXE 24 | 11" | 280 | 557 | 547 | 120 | 380 | 1017 | 73,5 | 69,5 | 440 | 0 | 73* | 25,4 | 1 1/8" |
| EXE 1.0 | 11" | 280 | 598 | 586 | 120 | 400 | 1059 | 72,5 | 70 | 465 | 15 | 73* | 25,4 | 1 1/8" |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

| |
|---|
| S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol |
| T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky |
| T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky |
| H/T - head tube - délka hlavové trubky |
| C/S - chain stay - délka řetězové vzpěry |
| S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola |
| H/T a - head tube - úhel mezi hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola |
| F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola |
| B/B drop - bottom braced drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středu kol a středu středového složení |
| B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky |

B/B width 73* - Euro

technické specifikace

EXE 24

| | | | |
|------------------------|--|-------------------------|--|
| VELIKOST | 11" | RÁM | double butted chromoly |
| PŘEDNÍ VIDLICE | hi-ten | HLAVOVÉ SLOŽENÍ | PRESTINE Integrated 1-1/8" |
| PŘEVODNÍK | ocel 3 dlné 25 zubů dural 175 mm kliky | STŘEDOVÉ SLOŽENÍ | Euro, ocelová osa průmyslová ložiska |
| PŘESMYKAČ | - | MĚNIC | - |
| ŘAZENÍ | - | VÍCEKOLEČKO | kazeta (11 zubů) |
| ŘETĚZ | KMC K710 | NÁBOJE | AGANG 10 mm přední osa 10 mm zadní osa 36 dér |
| BRZDOVÉ PÁKY | TEKTRO Aquila kotoučová mechanická zadní (5" kotouč) | BRZDY | TEKTRO Aquila kotoučová mechanická zadní (5" kotouč) |
| RÁFKY | AGANG Reverse 36 dér | BRZDY | TEKTRO ML-330 zadní |
| PAPRSKY | nerez ocel 2.0 mm černé | RÁFKY | AGANG Reverse 36 dér |
| PŘEDNÍ PLÁŠT | GEAX Tattoo 24" x 2,30" | PAPRSKY | nerez ocel 2.0 mm černé |
| ZADNÍ PLÁŠT | GEAX Tattoo 24" x 2,30" | PŘEDNÍ PLÁŠT | GEAX AKA 26" x 2,00" |
| PEDÁLY | AGANG platformové dural vyměnné piny | ZADNÍ PLÁŠT | GEAX AKA 26" x 2,00" |
| ŘÍDÍTKA | AGANG dural 40 mm 740 mm | PEDÁLY | AGANG platformové dural vyměnné piny |
| DRŽÁTKA | AGANG BMX | ŘÍDÍTKA | AGANG dural 40 mm 740 mm |
| PŘEDSTAVEC | AGANG dural | DRŽÁTKA | AGANG BMX |
| SEDLOVKA | AGANG pivotal dural (25.4) | PŘEDSTAVEC | AGANG dural |
| OBJÍMKA | - | SEDLOVKA | AGANG pivotal dural (25.4) |
| SEDOLO | AGANG BMX plastic pivotal | OBJÍMKA | - |
| POČET RYCHLOSTÍ | 1 | SEDOLO | AGANG BMX pivotal |

EXE 1.0

| | |
|------------------|--|
| 11" | double butted chromoly |
| RÁM | double butted chromoly |
| PŘEDNÍ VIDLICE | hi-ten |
| HLAVOVÉ SLOŽENÍ | PRESTINE Integrated 1-1/8" |
| PŘEVODNÍK | ocel 3 dlné 25 zubů dural 175 mm kliky |
| STŘEDOVÉ SLOŽENÍ | Euro, ocelová osa průmyslová ložiska |
| PŘESMYKAČ | - |
| MĚNIC | - |
| ŘAZENÍ | - |
| VÍCEKOLEČKO | kazeta (11 zubů) |
| ŘETĚZ | KMC K710 |
| NÁBOJE | AGANG 10 mm přední osa 10 mm zadní osa 36 dér |
| BRZDY | TEKTRO Aquila kotoučová mechanická zadní (5" kotouč) |
| BRZDOVÉ PÁKY | TEKTRO ML-330 zadní |
| RÁFKY | AGANG Reverse 36 dér |
| PAPRSKY | nerez ocel 2.0 mm černé |
| PŘEDNÍ PLÁŠT | GEAX Tattoo 24" x 2,30" |
| ZADNÍ PLÁŠT | GEAX Tattoo 24" x 2,30" |
| PEDÁLY | AGANG platformové dural vyměnné piny |
| ŘÍDÍTKA | AGANG dural 40 mm 740 mm |
| DRŽÁTKA | AGANG BMX |
| PŘEDSTAVEC | AGANG dural |
| SEDLOVKA | AGANG pivotal dural (25.4) |
| OBJÍMKA | - |
| SEDOLO | AGANG BMX plastic pivotal |
| POČET RYCHLOSTÍ | 1 |

rámové geometrie

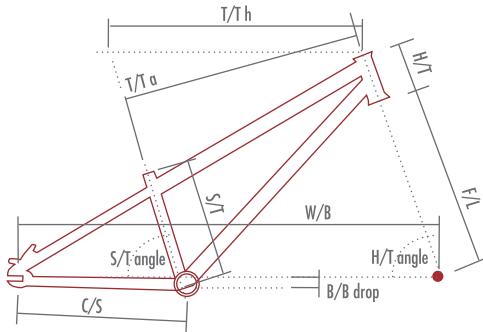
tabulka rámové geometrie

| Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Sloupek řízení |
|-------------------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|------|-----|----------|-----------|------------|----------------|
| EXE24 STAR | | | | | | | | | | | | | |
| 11" | 275 | 566 | 555 | 120 | 380 | 1030 | 73,5 | 69,5 | 440 | 0 | 73* | 25,4 | 1 1/8" |

| Velikost* | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Sloupek řízení |
|-----------------|-----|-------|-------|-----|-----|--------|------|------|-----|----------|-----------|------------|----------------|
| EXE STAR | | | | | | | | | | | | | |
| 12" | 310 | 598 | 581 | 120 | 400 | 1060,9 | 72,5 | 70 | 480 | 15 | 73* | 25,4 | 1 1/8" |

| Velikost* | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka Ø | Sloupek řízení |
|------------------|-----|-------|--------|-----|-----|-----|------|-------|-----|----------|-----------|------------|----------------|
| PIMP STAR | | | | | | | | | | | | | |
| L = 20,6" | 235 | 555 | 523,24 | 105 | 350 | 919 | 71 | 74,75 | 320 | -30 | 68* | 25,4 | 1 1/8" |
| XL = 21" | 235 | 565 | 533,24 | 105 | 350 | 930 | 71 | 74,75 | 320 | -30 | 68* | 25,4 | 1 1/8" |

nákres rámové geometrie



legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol
T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky
T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky
H/T - head tube - délka hlavové trubky
W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)
C/S - chain stay - délka řetězové vzpěry
S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola
H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola
F/L - fork length - délka vídlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola
B/B drop - bottom braced drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středu kol a středu středového složení
B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky

BMX velikost:* - udává skutečnou délku horní rámové trubky (T/T a) v palcích
B/B width 73* - Euro (EXE24 STAR, EXE STAR)
B/B width 68* - Spanish (PIMP STAR)

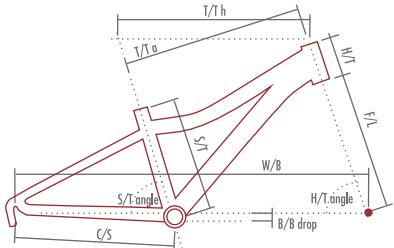


rámové geometrie

tabulka rámové geometrie

| Model | Velikost | S/T | T/T h | T/T a | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | F/L | B/B drop | B/B width | Sedlovka ø | Objímka ø | Sloupek řízení |
|---------------------|----------|-----|-------|-------|-----|-----|------|------|---------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|----------------|
| CAPO 16 | 9" | 229 | 376 | 363 | 80 | 305 | 730 | 74 | 72 | 275 | -5 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1" |
| CAPO 20 SL | 10" | 254 | 430 | 425 | 90 | 360 | 843 | 73,5 | 72 | 328 | 15 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1" |
| CAPO 20 | 10" | 254 | 430 | 425 | 90 | 360 | 850 | 73,5 | 71 | 364 | 15 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1 1/8" |
| CAPO 24 (+ disc) | 11,5" | 290 | 492 | 484 | 100 | 395 | 956 | 73,5 | 70 | 410 | 20 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1 1/8" |
| ANGEL 16 | 9" | 229 | 376 | 363 | 80 | 305 | 730 | 74 | 72 | 275 | -5 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1" |
| ANGEL 20 | 10" | 254 | 430 | 425 | 90 | 360 | 843 | 73,5 | 72 | 328 | 15 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1" |
| ANGEL 24 | 11,5" | 290 | 492 | 476 | 100 | 395 | 956 | 73,5 | 70 | 376 | 20 | 68 | 27,2 | 31,8 | 1" |
| Model | Velikost | S/T | T/T h | H/T | C/S | W/B | S/Ta | H/Ta | Výška sedla max. | Výška sedla min. | Výška říditek max. | Výška říditek min. | Řídítka s/zdvíh. | Představec délka | |
| BIG BOSS | 5" | 125 | 300 | 60 | 210 | 540 | 71,5 | 72 | 430 | 330 | 580 | 500 | 450/30 | 40 | |

nákres rámové geometrie



tabulka velikostí - rám vs postava

| výška postavy cm | velikost kol | model kola |
|------------------|--------------|---------------------------------|
| 85 - 100 | 12" | Big Boss |
| 100 - 125 | 16" | Capo 16, Angel 16 |
| 115 - 135 | 20" | Capo 20 SL, Capo 20, Angel 20 |
| 125 - 150 | 24" | Capo 24 Disc, Capo 24, Angel 24 |

Údaje v tabulce jsou orientační a slouží k základnímu určení velikosti rámu dle výšky postavy. Pro přesné určení velikosti rámu doporučujeme zkoušku kola.

legenda k tabulce geometrie

S/T - seat tube - délka sedlové trubky od středu středového složení po její vrchol
T/T h - top tube horizontal - horizontální délka horní rámové trubky

T/T a - top tube actual - skutečná délka horní rámové trubky

H/T - head tube - délka hlavové trubky

W/B - wheel base - rozvor kol (osová vzdálenost os předního a zadního kola)

C/S - chain stay - délka řetězové vzdálenosti

S/T a - seat tube angle - úhel mezi osou sedlové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

H/T a - head tube - úhel mezi osou hlavové trubky a pomyslnou spojnicí osy předního a zadního kola

F/L - fork length - délka vidlice od spodní části hlavového složení po střed předního kola

B/B drop - bottom braced drop - vzdálenost mezi pomyslnou spojnicí středu kol a středu středového složení

B/B width - bottom braced width - šířka středové spojky

