

Ram	Ramrör av krom-molybden-stålrör, med pulverbeläggning
Gaffel	WP Suspension Up Side Down 4860 ROMA
Fjäderben	WP Suspension 4618 med Pro-Lever länkage
Fjädersväg	
fram	275 mm
bak	265 mm
Bromsanläggning	
fram	Skivbroms med radially fastskruvat bromsok med fyra kolvar, bromsskivan flytande lagrad
bak	Skivbroms med bromsok med en kolv, flytande lagrad
Bromsskivor - diameter	
fram	320 mm
bak	240 mm
Bromsskivor, slitagegräns	
fram	4,0 mm
bak	4,5 mm
Däcktryck utan passagerare	
fram	2,0 bar
bak	2,0 bar
Däcktryck med passagerare/max tillåten lastvikt	
fram	2,0 bar
bak	2,2 bar
Sekundärutväxling	16:42
Kedja	5/8 x 1/4" X-ring

Styrhuvudvinkel	63°
Hjulbas	1 480±15 mm
Sitthöjd utan last	910 mm
Markfrigång utan last	290 mm
Vikt utan bränsle ca	139,5 kg
Maximal tillåten axellast fram	150 kg
Maximal tillåten axellast bak	200 kg
Maximal tillåten totalvikt	350 kg

Batteri	YTZ10S	Batterispänning: 12 V Märkkapacitet: 8,6 Ah underhållsfri
Säkring	58011109130	30 A
Säkring	75011088015	15 A
Säkring	75011088010	10 A

Lampor

Strålkastare	H4/P43t	12 V 60/55 W
Positionsljus	W2,1x9,5d	12 V 5 W
Instrumentbelysning och kontrollampor	LED	
Körriktningvisare	BAU15s	12 V 10 W
Broms-/bakljus	LED	

Nummerskyltsbelysning	W2,1x9,5d	12 V 5 W
-----------------------	-----------	-------------

Däck, fram	Däck, bak
120/70 ZR 17 M/C 58W TL Pirelli Dragon Supercorsa Pro	160/60 ZR 17 M/C 69W TL Pirelli Dragon Supercorsa Pro
För ytterligare information, se avsnittet Service på: http://www.ktm.com	

Påfyllningsvolym - bränsle

Volym bränsletank, totalt ca	12 l	Högoktanigt bränsle, blyfritt (RON 95) (☛ s 173)
Bränslereserv ca	2,5 l	

Gaffelns artikelnummer	14.18.7E.12	
Gaffel	WP Suspension Up Side Down 4860 ROMA	
Kompressionsdämpning		
Komfort	20 klickningar	
Standard	15 klickningar	
Sport	10 klickningar	
Max tillåten lastvikt	10 klickningar	
Returdämpning		
Komfort	15 klickningar	
Standard	10 klickningar	
Sport	5 klickningar	
Max tillåten lastvikt	5 klickningar	
Fjäderlängd med förspänningshylsa/förspänningshylsor	480 mm	
Fjäderkonstant		
Vikt förare: 65... 75 kg	5,0 N/mm	
Vikt förare: 75... 85 kg	5,2 N/mm	
Vikt förare: 85... 95 kg	5,4 N/mm	
Luftkammarlängd	100±20 mm	
Gaffellängd	915 mm	
Gaffelolja	634 ml	Gaffelolja (SAE 5) (☛ s 172)

Fjäderbenets artikelnummer	15.18.7E.12
Fjäderben	WP Suspension 4618 med Pro-Lever länkage
Kompressionsdämpning, hög hastighet	
Komfort	1,5 varv
Standard	1 varv
Sport	0,5 varv
Max tillåten lastvikt	0,5 varv
Kompressiondämpning, låg hastighet	
Komfort	20 klickningar
Standard	15 klickningar
Sport	10 klickningar
Max tillåten lastvikt	10 klickningar
Returdämpning	
Komfort	20 klickningar
Standard	15 klickningar
Sport	10 klickningar
Max tillåten lastvikt	10 klickningar
Fjäderförspänning	18 mm
Fjäderkonstant	
Vikt förare: 65... 75 kg	80 N/mm
Vikt förare: 75... 85 kg	85 N/mm
Vikt förare: 85... 95 kg	90 N/mm
Fjäderlängd	220 mm
Gastryck	10 bar

Statiskt häng	20 mm
Häng under körning	70... 80 mm
Monteringslängd	400 mm
Stötdämparolja	Stötdämparolja (SAE 2,5) (50180342S1) (☛ s 175)

TEKNISK INFORMATION - ÅTDRAGNINGSMOMENT CHASSI 169

Ekernippel framhjul	M4,5	4 Nm	–
Ekernippel bakhjul	M5	4 Nm	–
Skruv bränslegivare	M5	3 Nm	–
Skruv bränslepump	M5	6 Nm	–
Skruv elektronikhållare	M5	3 Nm	–
Skruv fotbromspedalens trampyta	M5	6 Nm	Loctite® 243™
Skruv sadellås	M5	3 Nm	Loctite® 222
Skruv sidobeklädnad	M5	2 Nm	–
Skruv sidostödsbrytare	M5	3 Nm	–
Skruv skyddsplåt avgasrör	M5	8 Nm	–
Skruv startkabel till startmotorn	M5	3 Nm	–
Skruv strålkastarmask	M5	5 Nm	–
Övriga skruvar chassi	M5	4 Nm	–
Mutter fotbromscylinderns skruv	M6	10 Nm	–
Skruv bakbromsens bromsvätskebehållare	M6	5 Nm	–
Skruv bromsskiva bak	M6	14 Nm	Loctite® 243™
Skruv bromsskiva fram	M6	14 Nm	Loctite® 243™
Skruv kullad tryckstång på fotbromscylindern	M6	10 Nm	Loctite® 243™
Skruv kylarfäste	M6	5 Nm	–
Skruv magnethållare på sidostödet	M6	10 Nm	Loctite® 243™
Skruv nummerskyltshållare nedtill	M6	8 Nm	–
Skruv SLS-ventil	M6	4 Nm	–
Skruv spänningsregulator/likriktare	M6	8 Nm	–

TEKNISK INFORMATION - ÅTDRAGNINGSMOMENT CHASSI 170

Skruv tändningslås	M6	10 Nm	Loctite® 243™
Övriga muttrar chassi	M6	15 Nm	–
Övriga skruvar chassi	M6	10 Nm	–
Övriga skruvar på bränsletanken	M6	6 Nm	–
Mutter bakdrevsskruv	M8	35 Nm	Loctite® 243™
Mutter grenrör på cylinderhuvudet	M8	25 Nm	Kopparpasta
Skruv avgasklämma på sluddämparen	M8	25 Nm	–
Skruv axelklämma	M8	15 Nm	–
Skruv bränsletank nedtill	M8	20 Nm	–
Skruv bränsletank upptill	M8	20 Nm	–
Skruv fjäderhållare på sidostödets konsol	M8	25 Nm	Loctite® 243™
Skruv fotpinnehållare bak	M8x16	25 Nm	–
Skruv fotpinnehållare fram	M8	25 Nm	–
Skruv gaffelkrona nedtill	M8	12 Nm	–
Skruv gaffelkrona upptill	M8	17 Nm	–
Skruv gaffelrör	M8	20 Nm	Loctite® 243™
Skruv handtag	M8	20 Nm	–
Skruv klämelement	M8	20 Nm	Loctite® 243™
Skruv länk på ramen	M8	30 Nm	–
Skruv nummerskyltshållare upptill	M8	20 Nm	–
Skruv sidostödets konsol	M8	25 Nm	–
Skruv sluddämparhållare	M8	25 Nm	–
Skruv sluddämparhållare på bränsletanken	M8	25 Nm	Loctite® 243™

TEKNISK INFORMATION - ÅTDRAGNINGSMOMENT CHASSI 171

Övriga muttrar chassi	M8	30 Nm	–
Övriga skruvar chassi	M8	25 Nm	–
Skruv fjäderben nedtill	M10	45 Nm	Loctite® 243™
Skruv fjäderben upptill	M10	45 Nm	Loctite® 243™
Skruv fotbromspedal	M10LH	25 Nm	Loctite® 243™
Skruv motorfäste	M10	45 Nm	Loctite® 243™
Skruv motorfäste på ramen	M10	45 Nm	–
Skruv sidostöd	M10	35 Nm	Loctite® 243™
Skruv styrhållare	M10	40 Nm	–
Övriga muttrar chassi	M10	50 Nm	–
Övriga skruvar chassi	M10	45 Nm	–
Skruv bromsok fram	M10x1,25	45 Nm	Loctite® 243™
Syresensor	M12x1,25	24,5 Nm	Kopparpasta
Skruv svingarmsbult	M12x1,75	80 Nm	–
Mutter länk på vinkelarmen	M14x1,5	100 Nm	–
Mutter vinkelarm på svingarmen	M14x1,5	100 Nm	–
Skruv styrhuvud nedtill	M20x1,5	60 Nm	Loctite® 243™
Skruv styrhuvud upptill	M20x1,5	10 Nm	–
Skruv hjulaxel fram	M24x1,5	40 Nm	–
Mutter hjulaxel bak	M25x1,5	90 Nm	–