

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Avion Disc		Avion R	
		ERD 559		ERD 559	
		Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 24h 2x	266(266.4)	270(270.1)		
	NEO R/NEO R Ult xh 0x			264(264.2)	264(264.2)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 2x	264(264.0)	262(262.6)		
	NEO R/NEO R Ult 24h Triplet			266	262
		Grail CB7		Grail MK3	
		ERD 602		ERD 589	
		Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 24h 2x	288 (287.7)	292 (291.4)		
	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x			290(289.1)	292(291.3)
	NEO/NEO ULT 15x110 24h 2x	288 (288.2)	292 (292.1)		
	NEO/NEO ULT 15x110 28h 3x			290(289.7)	292(291.9)
	Lefty SL 24h 2x	286 (286.9)	290 (290.8)		
	Lefty SL 28h 3x			288(288.8)	290(290.8)
	Lefty SM 24h 2x	288 ( 287.5)	292 (291.3)		
	Lefty SM 28h 3x			290(289.3)	292(291.2)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x	296(296.8)	296(295.4)	290(290.4)	288(288.9)
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 3x	298(297.2)	296(295.7)	290(290.8)	290(289.3)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 28h 3x	296(296.8)	296(296.7)	290(290.4)	290(290.3)
		Grail S1		Grail	
		ERD 590		ERD 590	
		Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 24h 2x	282 (281.7)	286 (285.5)	282 (281.7)	286 (285.5)
	NEO/NEO ULT 15x100 28h 2x	278 (278.1)	282 (282.6)	278 (278.1)	282 (282.6)
	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x	290(289.6)	292(291.8)		
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 2x	276 (275.7)	280 (280.7)	276 (275.7)	280 (280.7)
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	286(285.1)	288(288.2)		
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 2x	280 (279.4)	278 (277.9)	280 (279.4)	278 (277.9)
	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x	290(290.9)	290(289.4)		
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 2x	276 (276.9)	276 (275.4)	276 (276.9)	276 (275.4)
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	286(286.4)	284(284.9)		

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Iron Cross ERD 600		Alpha 340/400 ERD 592			
		Left	Right	Left	Right		
Front	NEO/NEO ULT 15x100 24h 2x	287(286.7)	290(290.4)				
	NEO/NEO ULT 15x100 28h 2x	283(283.1)	288(287.6)				
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 2x	281(280.7)	286(285.7)				
	NEO R/NEO R Ult xh 0x			280(280.6)	280(280.6)		
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 2x	284(284.3)	283(282.9)				
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 2x	282(281.8)	280(280.4)				
	NEO R/NEO R Ult 24h Tripplet			284	280		
	NEO R/NEO R Ult 28h 2x			284(283.6)	278(278.7)		
	NEO R/NEO R Ult 32h 2x			282(281.6)	276(276.2)		
Front	NEO/NEO ULT 15x100 24h 2x	286(286.7)	290(290.4)				
	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x			276(275.7)	278(277.9)		
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x			272(271.2)	274(274.3)		
	NEO/NEO ULT 15x110 24h 2x	288(287.2)	292(291.1)				
	NEO/NEO ULT 15x110 28h 3x			276(276.3)	278(278.6)		
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x			272(271.8)	274(275)		
	Lefty SL 24h 2x	286(285.9)	290(289.9)				
	Lefty SL 28h 3x			276(275.4)	278(277.4)		
	Lefty SL 32h 3x			270(270.6)	274(273.7)		
	Lefty SM 24h 2x	286(286.5)	290(290.3)				
	Lefty SM 28h 2x	282(282.8)	288(287.4)				
	Lefty SM 28h 3x			276(276)	278(277.9)		
	Lefty SM 32h 3x			272(271.2)	274(274.2)		
	SRAM Predictive Steering 28H 2x	284(284.6)	286(286.6)				
	SRAM Predictive Steering 28H 3x			276(276.3)	278(277.4)		
SRAM Predictive Steering 32H 3x			272(272.2)	274(273.6)			
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 2x		282(282.9)				
	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x	296(295.8)	294(294.4)	278(277.1)	276(275.5)		
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x			272(272.5)	270(271)		
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 2x		284(283.2)				
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 3x	296(296.2)	294(294.7)	278(277.4)	276(275.9)		
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x			272(272.9)	272(271.3)		
	NEO 12x150/157 32h 3x			274(273.6)	272(271.6)		
	NEO/NEO ULT SS 12x142 28h 3x	296(295.8)	296(295.7)	278(277.1)	276(276.9)		
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x			272(272.5)	272(272.4)		
		Podium SRD ERD 600		Crest CB7 27.5 ERD 562		Crest CB7 29 ERD 600	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Arch CB7 27.5		Arch CB7 29		Flow CB7 27.5		Flow CB7 29	
		ERD 563		ERD 600		ERD 564, 4mm Offset		ERD 602, 4mm Offset	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x	276 (276.4)	278 (278.4)	294(294.6)	296(296.7)				
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	272(271.7)	274(274.8)	290(290.1)	294(293.1)	272(272.5)	274(274.8)	292(291.4)	294(293.6)
	NEO/NEO ULT 15x110 28h 3x	276(276.8)	280(279.1)	296(295.1)	298(297.4)				
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	272(272.3)	276(275.5)	290(290.6)	294(293.8)	274(273.2)	276(275.4)	292(292)	294(294.2)
	NEO OS 15x100/20x110 28h 3x	276(276.3)	278(277.4)	294(294.7)	296(295.7)				
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	272(271.8)	272(272.9)	290(290.6)	292(291.8)	272(272.6)	272(272.9)	292(291.5)	292(291.7)
	NEO OS 15x110/20x1110 Boost 32h 3x	272(272.2)	274(273.6)	290(290.6)	292(291.8)	274(273.2)	274(273.5)	292(292)	292(292.3)
	NEO 15x150 32h 3x					276(276.1)	278(278.9)	294(294.7)	298(297.4)
	Lefty SL 28h 3x	276(275.9)	278(277.9)	294(294.2)	296(296.2)				
	Lefty SL 32h 3x	272(271.1)	274(274.2)	290(289.5)	292(292.6)	272(271.9)	274(274.3)	290(290.7)	294(293.2)
	Lefty SM 28h 3x	276(276.5)	278(278.4)	294(294.8)	296(296.7)				
	Lefty SM 32h 3x	272(271.7)	274(274.7)	290(290.1)	294(293)	272(272.6)	274(274.7)	292(291.4)	294(293.6)
	SRAM Predictive Steering 28H 3x	276(276.8)	278(277.9)	296(295.2)	296(296.2)				
	SRAM Predictive Steering 32H 3x	272(272.7)	274(274.1)	292(291)	292(292.4)	274(273.5)	274(274.2)	292(292.4)	292(293)

		Arch CB7 27.5		Arch CB7 29		Flow CB7 27.5		Flow CB7 29	
		ERD 563		ERD 600		ERD 564, 4mm Offset		ERD 602, 4mm Offset	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right	Left	Right
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x	278 (277.5)	276 (276.1)	296(295.8)	294(294.4)				
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	274(273)	272(271.5)	292(291.3)	290(289.9)	274(273)	272(272.3)	292(291.9)	292(291.1)
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 3x	278(278.4)	276(276.9)	296(296.2)	294(294.7)				
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	274(273.4)	272(271.8)	292(291.7)	290(290.2)	274(273.4)	272(272.7)	292(292.2)	292(291.5)
	NEO 12x150/157 32h 3x	274(274.1)	272(272.1)	292(292.3)	290(290.4)	274(274)	272(273)	292(292.7)	292(291.8)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 28h 3x	278(277.5)	278(277.4)	296(295.8)	296(295.7)				
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x	274(273)	272(272.9)	292(291.3)	292(291.2)	274(273)	274(273.9)	292(291.9)	292(292.7)
	NEO 12x170/177 32h 3x					276(275.5)	274(274.3)	294(294.2)	292(293)
	NEO 12x190/197 32h 3x					278(277.4)	276(275.9)	296(296)	294(294.5)

		Baron CB7 27.5		Baron CB7 29		Flow EX3 27.5		Flow EX3 29	
		ERD 564, 5mm Offset		ERD 602, 5mm Offset		ERD 564		ERD 602	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	272(272.6)	274(274.7)	292(291.5)	294(293.5)	272(272.2)	276(275.3)	292(291.1)	294(294.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	274(273.3)	276(275.3)	292(292.1)	294(294.1)	272(272.8)	276(276)	292(291.6)	294(294.7)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	272(272.7)	272(272.8)	292(291.6)	292(291.6)	272(272.3)	274(273.4)	292(291.1)	292(292.2)
	NEO OS 15x110/20x1110 Boost 32h 3x	274(273.3)	274(273.4)	292(292.1)	292(292.2)	272(272.7)	274(274)	292(291.6)	292(292.8)
	NEO 15x150 32h 3x	276(276.3)	278(278.7)	294(294.9)	298(297.3)				
	Lefty SL 32h 3x	272(272)	274(274.2)	290(290.8)	294(293.1)	272(271.6)	274(274.7)	290(290.5)	294(293.6)
	Lefty SM 32h 3x	272(272.7)	274(274.6)	292(291.5)	294(293.5)	272(272.2)	276(275.2)	292(291)	294(294)
	SRAM Predictive Steering 32H 3x	274(273.7)	274(274)	292(292.5)	292(292.9)	274(273.2)	274(274.6)	292(292)	294(293.4)

		Baron CB7 27.5		Baron CB7 29		Flow EX3 27.5		Flow EX3 29	
		ERD 564, 5mm Offset		ERD 602, 5mm Offset		ERD 564		ERD 602	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right	Left	Right
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	272(272.9)	272(272.3)	292(291.7)	292(291.2)	274(273.5)	272(272)	292(292.3)	290(290.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	274(273.3)	272(272.8)	292(292.1)	292(291.6)	274(273.9)	272(272.3)	292(292.7)	292(291.2)
	NEO 12x150/157 32h 3x	274(273.8)	274(273.1)	292(292.6)	292(291.9)	274(274.6)	272(272.6)	294(293.3)	292(291.4)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x	272(272.9)	274(274)	292(291.7)	292(292.8)				
	NEO 12x170/177 32h 3x	276(275.4)	274(274.4)	294(294)	294(293.1)				
	NEO 12x190/197 32h 3x	278(277.2)	276(276.1)	296(295.8)	294(294.7)				

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Crest MK3 24		Crest MK3 26		Crest MK3 27.5		Crest MK3 29	
		ERD 490		ERD 542		ERD 567		ERD 605	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 24h 2x	232(232.1)	236(236.1)						
	NEO/NEO ULT 15x100 28h 2x							286(285.6)	290(290.1)
	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x	240(240.1)	242(242.4)					298(297.1)	300(299.2)
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x			262(261.3)	264(264.4)	274(273.7)	276(276.8)	292(292.5)	296(295.6)
	NEO/NEO ULT 15x110 28h 2x							286(286.1)	290(290.7)
	NEO/NEO ULT 15x110 28h 3x							298(297.6)	300(299.8)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x			262(261.9)	266(265.1)	274(274.3)	278(277.5)	294(293.1)	296(296.2)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x			262(261.4)	262(262.5)	274(273.8)	274(274.9)	292(292.6)	294(293.7)
	NEO 15x135 32h 3x			264(263.4)	268(267.3)	276(275.7)	280(279.5)	294(294.5)	298(298.2)
	NEO 15x150 32h 3x			264(264.6)	270(269)	276(276.8)	282(281.2)	296(295.5)	300(299.7)
	Lefty SL 28h 3x							296(296.7)	298(298.7)
	Lefty SL 32h 3x			260(260.7)	264(263.8)	274(273.1)	276(276.2)	292(292)	296(295.1)
	Lefty SM 28h 3x							298(297.3)	300(299.1)
	Lefty SM 32h 3x					274(273.7)	276(276.7)	292(292.5)	296(295.5)
	SRAM Predictive Steering 32H 3x					274(274.6)	276(276.1)	294(294)	296(295.4)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 24h 2x	234(233.7)	232(231.9)						
	NEO/NEO ULT 12x142 28h 2x							286(286.8)	286(285.4)
	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x	242(241.6)	240(239.8)					298(298.3)	296(296.9)
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x			262(262.7)	262(261)	276(275.0)	274(273.5)	294(293.8)	292(292.3)
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 2x							288(287.2)	286(285.7)
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 3x							298(298.7)	298(297.2)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x			264(263.1)	262(261.4)	276(275.4)	274(273.8)	294(294.1)	292(292.7)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x							294(293.8)	294(293.8)
	NEO 12x170/177 32h 3x			266(265.5)	262(262.9)	278(277.7)	276(275.2)	296(296.3)	294(294)
NEO 12x190/197 32h 3x			268(267.6)	264(264.4)	280(279.8)	276(276.7)	298(298.2)	296(295.3)	

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Arch MK3 26		Arch MK3 27.5		Arch MK3 29	
		ERD 542		ERD 567		ERD 605	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 28h 2x					286(285.6)	290(290.1)
	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x					298(297.1)	300(299.2)
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	262(261.3)	264(264.4)	274(273.7)	276(276.8)	292(292.5)	296(295.6)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	262(261.9)	266(265.1)	274(274.3)	278(277.5)	294(293.1)	296(296.2)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	262(261.4)	262(262.5)	274(273.8)	274(274.9)	292(292.6)	294(293.7)
	NEO OS 15x110/20x1110 Boost 32h 3x			274(274.2)	276(275.5)	294(293)	294(294.3)
	NEO 15x135 32h 3x	264(263.4)	268(267.3)	276(275.7)	280(279.5)	294(294.5)	298(298.2)
	NEO 15x150 32h 3x	264(264.6)	270(269)	276(276.8)	282(281.2)	296(295.5)	300(299.7)
	Lefty SL 32h 3x			274(273.1)	276(276.2)	292(292)	296(295.1)
	Lefty SM 32h 3x			274(273.7)	276(276.7)	292(292.5)	296(295.5)
SRAM Predictive Steering 32H 3x			274(274.6)	276(276.1)	294(294)	296(295.4)	
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 2x					286(286.8)	286(285.4)
	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x					298(298.3)	296(296.9)
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(262.7)	262(261)	276(275.0)	274(273.5)	294(293.8)	292(292.3)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	264(263.1)	262(261.4)	276(275.4)	274(273.8)	294(294.1)	292(292.7)
	NEO 12x150/157 32h 3x	264(263.7)	262(261.7)	276(276)	274(274.1)	294(294.7)	292(292.9)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x			274(275)	274(274.9)	294(293.8)	294(293.8)
	NEO 12x170/177 32h 3x	266(265.5)	262(262.9)	278(277.7)	276(275.2)	296(296.3)	294(294)
	NEO 12x190/197 32h 3x	268(267.6)	264(264.4)	280(279.8)	276(276.7)	298(298.2)	296(295.3)
		Flow MK3 26		Flow MK3 27.5		Flow MK3 29	
		ERD 542		ERD 567		ERD 605	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x					298(297.1)	300(299.2)
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	262(261.3)	264(264.4)	274(273.7)	276(276.8)	292(292.5)	296(295.6)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	262(261.9)	266(265.1)	274(274.3)	278(277.5)	294(293.1)	296(296.2)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	262(261.4)	262(262.5)	274(273.8)	274(274.9)	292(292.6)	294(293.7)
	NEO OS 15x110/20x1110 Boost 32h 3x			274(274.2)	276(275.5)	294(293)	294(294.3)
	NEO 15x135 32h 3x	264(263.4)	268(267.3)	276(275.7)	280(279.5)	294(294.5)	298(298.2)
	NEO 15x150 32h 3x	264(264.6)	270(269)	276(276.8)	282(281.2)	296(295.5)	300(299.7)
	Lefty SL 32h 3x			274(273.1)	276(276.2)	292(292)	296(295.1)
	Lefty SM 32h 3x			274(273.7)	276(276.7)	292(292.5)	296(295.5)
	SRAM Predictive Steering 32H 3x			274(274.6)	276(276.1)	294(294)	296(295.4)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x					298(298.3)	296(296.9)
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(262.7)	262(261)	276(275.0)	274(273.5)	294(293.8)	292(292.3)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	264(263.1)	262(261.4)	276(275.4)	274(273.8)	294(294.1)	292(292.7)
	NEO 12x150/157 32h 3x	264(263.7)	262(261.7)	276(276)	274(274.1)	294(294.7)	292(292.9)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x			274(275)	274(274.9)	294(293.8)	294(293.8)
	NEO 12x170/177 32h 3x	266(265.5)	262(262.9)	278(277.7)	276(275.2)	296(296.3)	294(294)
	NEO 12x190/197 32h 3x	268(267.6)	264(264.4)	280(279.8)	276(276.7)	298(298.2)	296(295.3)

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Sentry MK3 26		Sentry MK3 27.5		Sentry MK3 29	
		ERD 540		ERD 565		ERD 603	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	260(260.3)	264(263.4)	272(272.7)	276(275.8)	292(291.5)	294(294.6)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	260(260.9)	264(264.2)	274(273.3)	276(276.5)	292(292.1)	296(295.2)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	260(260.4)	262(261.5)	272(272.8)	274(273.9)	292(291.6)	292(292.7)
	NEO 15x135 32h 3x	262(262.4)	266(266.3)	274(274.8)	278(278.6)	294(293.5)	298(297.2)
	NEO 15x150 32h 3x	264(263.6)	268(268)	276(275.9)	280(280.2)	294(294.5)	298(298.7)
	Lefty SL 32h 3x	260(259.7)	262(262.9)	272(272.1)	276(275.2)	290(291)	294(294.1)
	Lefty SM 32h 3x	260(260.3)	264(263.4)	272(272.7)	276(275.7)	292(291.5)	294(294.5)
	SRAM Predictive Steering 32H 3x	262(261.2)	262(262.7)	274(273.6)	276(275.1)	292(292.5)	294(293.9)

Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(261.7)	260(260.1)	274(274)	272(272.5)	292(292.8)	292(291.3)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	262(262.1)	260(260.4)	274(274.4)	272(272.8)	294(293.2)	292(291.7)
	NEO 12x150/157 32h 3x	262(262.8)	260(260.7)	276(276)	274(273.1)	294(293.8)	292(291.9)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x	262(261.7)	262(261.5)	274(274)	274(273.9)	292(292.8)	292(292.7)
	NEO 12x170/177 32h 3x	264(264.5)	262(261.9)	276(276.7)	274(274.2)	296(295.4)	292(293)
	NEO 12x190/197 32h 3x	266(266.7)	264(263.4)	278(278.8)	276(275.7)	298(297.3)	294(294.4)

		Baron MK3 26		Baron MK3 27.5		Baron MK3 29	
		ERD 539		ERD 564		ERD 602	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	260(259.8)	262(262.9)	272(272.2)	276(275.3)	292(291.1)	294(294.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	260(260.4)	264(263.7)	272(272.8)	276(276)	292(291.6)	294(294.7)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	260(259.9)	262(261)	272(272.3)	274(273.4)	292(291.1)	292(292.2)
	NEO 15x135 32h 3x	262(262)	266(265.9)	274(274.3)	278(278.1)	292(293)	296(296.7)
	NEO 15x150 32h 3x	264(263.1)	268(267.6)	276(275.4)	280(279.7)	294(294)	298(298.2)
	Lefty SL 32h 3x	260(259.2)	262(262.4)	272(271.6)	274(274.7)	290(290.5)	294(293.6)
	Lefty SM 32h 3x	260(259.8)	262(262.9)	272(272.2)	276(275.2)	292(291)	294(294)
	SRAM Predictive Steering 32H 3x	260(260.8)	262(262.2)	274(273.2)	274(274.6)	292(292)	294(293.4)

Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(261.2)	260(259.6)	274(273.5)	272(272)	292(292.3)	290(290.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	262(261.6)	260(259.9)	274(273.9)	272(272.3)	292(292.7)	292(291.2)
	NEO 12x150/157 32h 3x	262(262.3)	260(260.2)	274(274.6)	272(272.6)	294(293.3)	292(291.4)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x	262(261.2)	262(261)	274(273.5)	274(273.4)	292(292.3)	292(292.2)
	NEO 12x170/177 32h 3x	264(264)	262(261.4)	276(276.3)	274(273.7)	294(294.9)	292(292.5)
	NEO 12x190/197 32h 3x	266(266.2)	262(262.9)	278(278.3)	276(275.2)	296(296.8)	294(293.9)

		Crest S1 26		Crest S1 27.5		Crest S1 29	
		ERD 541		ERD 566		ERD 604	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	260(260.8)	264(263.9)	274(273.2)	276(276.3)	292(292.0)	296(295.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	262(261.4)	264(264.6)	274(273.8)	276(277.0)	292(292.6)	296(295.7)

Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(262.2)	260(260.5)	274(274.5)	274(273.0)	294(293.3)	292(291.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	262(262.6)	260(260.9)	274(274.9)	274(273.3)	294(293.7)	292(292.2)

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Arch S1 26		Arch S1 27.5		Arch S1 29	
		ERD 541		ERD 566		ERD 604	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	260(260.8)	264(263.9)	274(273.2)	276(276.3)	292(292.0)	296(295.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	262(261.4)	264(264.6)	274(273.8)	276(277.0)	292(292.6)	296(295.7)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x			274(273.3)	274(274.4)		
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(262.2)	260(260.5)	274(274.5)	274(273.0)	294(293.3)	292(291.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	262(262.6)	260(260.9)	274(274.9)	274(273.3)	294(293.7)	292(292.2)
	NEO 12x150/157 32h 3x			276(275.5)	274(273.6)	294(294.3)	292(292.4)
		Flow S1 26		Flow S1 27.5		Flow S1 29	
		ERD 541		ERD 566		ERD 604	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	260(260.8)	264(263.9)	274(273.2)	276(276.3)	292(292.0)	296(295.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	262(261.4)	264(264.6)	274(273.8)	276(277.0)	292(292.6)	296(295.7)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x			274(273.3)	274(274.4)		
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(262.2)	260(260.5)	274(274.5)	274(273.0)	294(293.3)	292(291.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	262(262.6)	260(260.9)	274(274.9)	274(273.3)	294(293.7)	292(292.2)
	NEO 12x150/157 32h 3x			276(275.5)	274(273.6)	294(294.3)	292(292.4)
		Sentry S1 26		Sentry S1 27.5		Sentry S1 29	
		ERD 539		ERD 564		ERD 602	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	260(259.8)	262(262.9)	272(272.2)	276(275.3)	292(291.1)	294(294.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	260(260.4)	264(263.7)	272(272.8)	276(276.0)	292(291.6)	294(294.7)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(261.2)	260(259.6)	274(273.5)	272(272)	292(292.3)	292(290.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	262(261.6)	260(259.9)	274(273.9)	272(272.3)	292(292.7)	292(291.2)
	NEO 12x150/157 32h 3x			274(274.6)	272(272.6)	294(293.3)	292(291.4)
		Baron S1 26		Baron S1 27.5		Baron S1 29	
		ERD 539		ERD 564		ERD 602	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	260(259.8)	262(262.9)	272(272.2)	276(275.3)	292(291.1)	294(294.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	260(260.4)	264(263.7)	272(272.8)	276(276.0)	292(291.6)	294(294.7)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	260(259.9)	262(261)				
	Lefty SM 32h 3x			272(272.2)	276(275.2)		
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(261.2)	260(259.6)	274(273.5)	272(272)	292(292.3)	292(290.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	262(261.6)	260(259.9)	274(273.9)	272(272.3)	292(292.7)	292(291.2)
	NEO 12x150/157 32h 3x			274(274.6)	272(272.6)	294(293.3)	292(291.4)

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Major S1 26 ERD 539		Major S1 27.5 ERD 564		Major S1 29 ERD 602	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	260(259.8)	262(262.9)	272(272.2)	276(275.3)	292(291.1)	294(294.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	260(260.4)	264(263.7)	272(272.8)	276(276.0)	292(291.6)	294(294.7)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(261.2)	260(259.6)	274(273.5)	272(272)	292(292.3)	292(290.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	262(261.6)	260(259.9)	274(273.9)	272(272.3)	292(292.7)	292(291.2)
	NEO 12x150/157 32h 3x			274(274.6)	272(272.6)	294(293.3)	292(291.4)
		Crest D 27.5 ERD 566		Crest D 29 ERD 604			
		Left	Right	Left	Right		
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	274(273.2)	276(276.3)	292(292.0)	296(295.1)		
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	274(273.8)	276(277.0)	292(292.6)	296(295.7)		
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	274(274.5)	274(273.0)	294(293.3)	292(291.8)		
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	274(274.9)	274(273.3)	294(293.7)	292(292.2)		
		Arch D 27.5 ERD 565		Arch D 29 ERD 604			
		Left	Right	Left	Right		
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	272(272.7)	276(275.8)	292(292.0)	296(295.1)		
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	274(273.3)	276(276.5)	292(292.6)	296(295.7)		
	Lefty SL 32h 3x	272(272.1)	276(275.2)				
	Lefty SM 32h 3x	272(272.7)	276(275.7)				
	SRAM Predictive Steering 32H 3x	274(273.6)	276(275.1)				
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	274(274)	272(272.5)	294(293.3)	292(291.8)		
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	274(274.4)	272(272.8)	294(293.7)	292(292.2)		
	NEO 12x150/157 32h 3x			294(294.3)	292(292.4)		
		Flow D 27.5 ERD 565		Flow D 29 ERD 604			
		Left	Right	Left	Right		
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	272(272.7)	276(275.8)	292(292.0)	296(295.1)		
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	274(273.3)	276(276.5)	292(292.6)	296(295.7)		
	Lefty SL 32h 3x	272(272.1)	276(275.2)				
	Lefty SM 32h 3x	272(272.7)	276(275.7)				
	SRAM Predictive Steering 32H 3x	274(273.6)	276(275.1)				
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	274(274)	272(272.5)	294(293.3)	292(291.8)		
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	274(274.4)	272(272.8)	294(293.7)	292(292.2)		
	NEO 12x150/157 32h 3x			294(294.3)	292(292.4)		



Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Valor 26 ERD 541		Valor 27.5 ERD 564		Valor 29 ERD 602	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 24h 2x	256 (257.4)	261 (261.3)	269 (268.9)	273 (272.6)	288 (287.8)	292 (291.4)
	NEO/NEO ULT 15x110 24h 2x			269(269.4)	273(273.3)	288 (288.2)	292 (292.1)
	Lefty SL 24h 2x			268 (268.1)	272 (272.0)	287(286.9)	291(290.9)
	Lefty SM 24h 2x			269 (268.7)	272 (272.5)	288(287.5)	291(291.3)
	Lefty SM 28h 2x			264(264.9)	270(269.6)	284(283.8)	288(288.4)
	SRAM Predictive Steering 28H 2x			266 (266.8)	268 (268.8)	286(285.6)	288(287.6)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 2x		253 (253.5)		265 (265.1)		284 (284.0)
	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x	267 (266.6)		278 (278.0)		297 (296.8)	
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 2x				265(265.3)		284(284.2)
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 3x			278(278.4)		297 (297.2)	
	NEO/NEO ULT SS 12x142 28h 2x						285(285.4)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 28h 3x					297(296.9)	
		Bravo 26 ERD 537		Bravo 27.5 ERD 563		Bravo 29 ERD 600	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x	264 (263.5)	266 (265.6)	276 (276.4)	278 (278.4)	294(294.6)	296(296.7)
	NEO/NEO ULT 15x110 28h 3x	264(263.9)	266(266.3)	276(276.8)	280(279.1)	296(295.1)	298(297.4)
	NEO OS 15x100/20x110 28h 3x			276(276.3)	278(277.4)	294(294.7)	296(295.7)
	Lefty SL 28h 3x	264(263)	266(265)	276(275.9)	278(277.9)	294(294.2)	296(296.2)
	Lefty SM 28h 3x	264(263.6)	266(265.5)	276(276.5)	278(278.4)	294(294.8)	296(296.7)
	SRAM Predictive Steering 28H 3x	264(263.9)	266(265.1)	276(276.8)	278(277.9)	296(295.2)	296(296.2)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x	264 (264.6)	264 (263.2)	278 (277.5)	276 (276.1)	296(295.8)	294(294.4)
	NEO/NEO ULT 12x148 28h 3x	266(265.1)	264(263.5)	278(278.4)	276(276.9)	296(296.2)	294(294.7)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 28h 3x					296(295.8)	296(295.7)
		Crest 26 ERD 541		Crest 27.5 ERD 565		Crest 29 ERD 605	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 28h 3x					297(297.1)	299(299.2)
	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	261(260.8)	264(263.9)	273(272.7)	276(275.8)	293(292.5)	296(295.6)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	261(261.4)	265(264.6)	273(273.3)	276(276.5)	293(293.1)	296(296.2)
	Lefty SL 32h 3x	260(260.2)	263(263.4)	272(272.1)	275(275.2)	292(292)	295(295.1)
	Lefty SM 32h 3x	261(260.8)	264(263.8)	273(272.7)	276(275.7)	293(292.5)	295(295.5)
	SRAM Predictive Steering 32H 3x			274(273.6)	275(275.1)	294(294)	295(295.4)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 28h 3x					298(298.3)	297(296.9)
	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(262.2)	261(260.5)	274(274)	272(272.5)	294(293.8)	292(292.3)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	263(262.6)	261(260.9)	274(274.4)	273(272.8)	294(294.1)	293(292.7)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x					294(293.8)	294(293.8)

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Arch EX 26		Arch EX 27.5		Arch EX 29	
		ERD 542		ERD 566		ERD 606	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	261(261.3)	264(264.4)	273(273.2)	276(276.3)	293(293)	296(296.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	262(261.9)	265(265.1)	274(273.8)	277(277)	294(293.6)	297(296.7)
	Lefty SL 32h 3x	261(260.7)	264(263.8)	273(272.6)	276(275.7)	292(292.5)	296(295.6)
	Lefty SM 32h 3x	261(261.3)	264(264.3)	273(273.2)	276(276.2)	293(293)	296(296)
	SRAM Predictive Steering 32H 3x			274(274.1)	276(275.6)	294(293.5)	295(294.9)

Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	263(262.7)	261(261)	275(274.5)	273(273)	294(294.3)	293(292.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	263(263.1)	261(261.4)	275(274.9)	273(273.3)	295(294.6)	293(293.2)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x					294(294.3)	294(294.3)

		Flow EX 26		Flow EX 27.5		Flow EX 29	
		ERD 537		ERD 564		ERD 601	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	259(259.3)	262(262.4)	272(272.2)	275(275.3)	291(290.6)	294(293.6)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	259(259.4)	263(262.7)	273(272.9)	276(276.1)	291(291.1)	294(294.2)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	259(258.9)	260(260.1)	272(272.4)	274(273.5)	291(290.6)	292(291.7)
	NEO OS 15x110/20x1110 Boost 32h 3x	259(259.4)	261(260.7)	273(272.9)	274(274.2)	291(291.1)	292(292.3)
	Lefty SL 32h 3x	258(258.2)	261(261.4)	272(271.6)	275(274.7)	290(290)	293(293.1)
	Lefty SM 32h 3x	259(258.8)	262(261.9)	272(272.2)	275(275.2)	291(290.6)	294(293.5)
	SRAM Predictive Steering 32H 3x			273(273.2)	275(274.6)	292(291.5)	293(292.9)

Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	261(260.7)	259(259.1)	274(273.7)	272(272.1)	292(291.8)	290(290.3)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	261(260.6)	259(258.9)	274(274.1)	272(272.5)	292(292.2)	291(290.7)
	NEO 12x150/157 32h 3x	261(261.3)	259(259.2)	275(274.6)	273(272.6)		
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x					292(291.9)	292(291.9)

		Rapid 25 26		Rapid 25 27.5		Rapid 25 29	
		ERD 542		ERD 566		ERD 606	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	261(261.3)	264(264.4)	273(273.2)	276(276.3)	293(293)	296(296.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	262(261.9)	265(265.1)	274(273.8)	277(277)	294(293.6)	297(296.7)

Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	263(262.7)	261(261.0)	275(274.5)	273(273)	294(294.3)	293(292.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	263(263.1)	261(261.4)	275(274.9)	273(273.3)	295(294.6)	293(293.2)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x					294(294.3)	294(294.3)

		Rapid 28 26		Rapid 28 27.5		Rapid 28 29	
		ERD 541		ERD 566		ERD 606	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	261(260.8)	264(263.9)	273(273.2)	276(276.3)	293(293)	296(296.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	261(261.4)	265(264.6)	274(273.8)	277(277)	294(293.6)	297(296.7)

Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	262(262.2)	261(260.5)	275(274.5)	273(273)	294(294.3)	293(292.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	263(262.6)	261(260.9)	275(274.9)	273(273.3)	295(294.6)	293(293.2)

Title/Doc. #: EIS-013 Production Hub Spoke Chart

Revision: 8

Revision Date: 8/8/2019

Original Date: 1/1/2014

Revised by: Tech.

Approved by: Prod.



		Rapid 30 26		Rapid 30 27.5		Rapid 30 29	
		ERD 541		ERD 564		ERD 602	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x					291(291.1)	294(294.1)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x					292(291.6)	295(294.7)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x			272(272.3)	273(273.4)	291(291.1)	292(292.2)
	NEO OS 15x110/20x1110 Boost 32h 3x					292(291.6)	293(292.8)
	Lefty SL 32h 3x					290(290.5)	294(293.6)
	Lefty SM 32h 3x					291(291)	294(294)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x			272(272.2)	275(275.3)	292(292.3)	291(290.8)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	263(262.6)	261(260.9)	274(273.9)	272(272.3)	293(292.7)	291(291.2)
	NEO 12x150/157 32h 3x	262(262.3)	260(260.2)	275(274.6)	273(272.6)		
		Hugo 52 26		Hugo 52 27.5		Hugo 52 29	
		ERD 552		ERD 577		ERD 615	
		Left	Right	Left	Right	Left	Right
Front	NEO/NEO ULT 15x100 32h 3x	266(265.9)	269(268.8)	278(278.3)	281(281.1)	297(297.2)	300(300)
	NEO/NEO ULT 15x110 32h 3x	266(266.4)	269(269.4)	279(278.8)	282(281.7)	298(297.6)	301(300.5)
	NEO OS 15x100/20x110 32h 3x	266(265.9)	267(266.9)	278(278.4)	279(279.3)	297(297.2)	298(298.1)
	NEO OS 15x110/20x1110 Boost 32h 3x	266(266.3)	267(267.5)	279(278.7)	280(279.8)	298(297.6)	299(298.6)
	NEO 15x135 32h 3x	268(267.7)	272(271.3)				
	NEO 15x150 32h 3x	268(268.7)	272(272.8)				
	Lefty SL 32h 3x			278(277.8)	281(280.7)	297(296.7)	300(299.5)
	Lefty SM 32h 3x			278(278.2)	281(281.1)	297(297.1)	300(299.9)
Rear	NEO/NEO ULT 12x142 32h 3x	267(266.9)	266(265.7)	279(279.3)	278(278.1)	298(298.2)	297(297)
	NEO/NEO ULT 12x148 32h 3x	267(267.3)	266(266.0)	280(279.7)	278(278.4)	299(298.5)	297(297.3)
	NEO/NEO ULT SS 12x142 32h 3x			279(279.4)	279(279.4)	298(298.2)	298(298.2)
	NEO 12x190/197 32h 3x	272(271.4)	270(268.5)	284(283.6)	280(280.8)		