

# ENTRETIEN

tableau du volume d'huile et de lubrifiant des suspensions MTB

# MAINTENANCE

lubricant and oil volume table for MTB suspensions



# FORKS / FOURCHES

■ The oil level of a **sealed cartridge** is the basic height required during assembly to properly purge the cartridge before closing it. It is measured between the top of the cartridge and the oil level

■ The oil level of an **open cartridge** is measured with the stanchion depressed and the rod extended to its maximum. It is measured between the top of the stanchion and the oil level.

■ La hauteur d'huile d'une **cartouche fermée** correspond à la hauteur de base nécessaire lors du montage pour une purge correcte de la cartouche avant de la fermer. Elle se mesure entre le haut de la cartouche et le niveau d'huile

■ La hauteur d'huile d'une **cartouche ouverte** se fait avec le plongeur enfoncé et la tige étirée au maximum. Elle se mesure entre le haut du plongeur et le niveau d'huile.

Produit	Cartouche	Type d'huile pour cartouche	Hauteur d'huile (mm)	Quantité d'huile (ml)	Type d'huile de lubrification	Quantité d'huile lubrification Côté hydraulique (ml)	Quantité d'huile lubrification Côté air/ressort (ml)
Model	Cartridge	Cartridge oil	Oil level (mm)	Oil quantity (ml)	Lubricating oil	Quantity of lubricating oil Hydraulic side (ml)	Quantity of lubricating oil Air/spring side (ml)
Deville 34 AM	Fermée / Sealed	BiOil	80	89	BiOil	10	10
Deville 34 ≤ 2012 140mm	Ouvrte / Open	AMX3	60	207	AMX3	-	5
Deville 34 ≤ 2012 160 mm			50	212			
Deville 34 ≤ 2012 170 mm			58	217			
Deville 34 > 2012 140 mm	Ouvrte / Open	AMX3	60	207	BiOil	-	5
Deville 34 > 2012 160 mm			75	212			
Deville 34 > 2012 170mm			80	211			
Deville 34 FCV 150 mm	Ouvrte / Open	BiOil	70	210	BiOil	-	5
Deville 34FCV 160 mm	Ouvrte / Open	BiOil	75	212	BiOil	-	5
Deville 35	Fermée / Sealed	AMX1	75	103	BiOil	45	10
Deville II	Fermée / Sealed	AMX1	75	103	BiOil	45	10
Dizzy 100 mm	Fermée / Sealed	BiOil	60	42	BiOil	15	15
Dizzy 120 mm	Fermée / Sealed	BiOil	60	48	BiOil	15	15
Dizzy 140 mm	Fermée / Sealed	BiOil	60	54	BiOil	15	15
N'dee	Ouvrte / Open	AMX3	60	260	AMX3	-	100
Idylle SC	Ouvrte / Open	BiOil	60	250	BiOil	-	120
Idylle SC Air	Ouvrte / Open	BiOil	55	270	BiOil	-	10
Idylle short spring ≤ 2013	Ouvrte / Open	AMX3	185	300	AMX3	-	120
Idylle long spring ≤ 2013	Ouvrte / Open	AMX3	185	300	AMX3	-	155
Idylle Air	Ouvrte / Open	BiOil	120	300	AMX3	-	10
Idylle Rare ≤ 2013	Ouvrte / Open	AMX3	90	367	AMX3	-	100
Idylle Rare short spring > 2013	Ouvrte / Open	AMX3	120	330	AMX3	-	100
Idylle Rare long spring > 2013	Ouvrte / Open	AMX3	120	330	AMX3	-	155
Idylle Rare Air 2013	Ouvrte / Open	AMX3	110	350	AMX3	-	10
Idylle Rare Air ≤ 2014	Ouvrte / Open	BiOil	130	380	BiOil	-	10
Idylle Rare FCV 37 < 2015	Ouvrte / Open	BiOil	155	365	BiOil	-	20
Idylle Rare FCV 37 ≥ 2015	Ouvrte / Open	BiOil	155	365	BiOil	-	40
Idylle 39 SC 170 mm	Fermée / Sealed	BiOil	78	80	BiOil	40	40
Idylle 39 SC 180 mm	Fermée / Sealed	BiOil	78	80	BiOil	40	40
Idylle 39 SC 190 mm	Fermée / Sealed	BiOil	78	80	BiOil	40	40
Idylle 39 FCV 208 mm	Ouvrte / Open	BiOil	155	400	BiOil	400	40
Obsys	Fermée / Sealed	BiOil	85	192	BiOil	150	50

# SHOCKS / AMORTISSEURS

Produit Model	Dimensions entraxes (mm) Eye-to-eye dimension (mm)	Type d'huile Oil type	Quantité d'huile (mm) Oil quantity (ml)
<b>Vip'r Vip'r 2</b>	190	AMX3	27
	200		29
	216		33
	222		35
<b>Kirk Kirk 2</b>	200	AMX1	40
	216		45
	222		50
<b>Stoy Stoy 2 Stoy Rare Stoy Rare 2</b>	200	AMX1	51
	222		57
	240		63
	267		70
<b>Void Void 2</b>	216	AMX1	55
	222		57
	240		63
	267		70
<b>Void 3</b>	205x60	AMX3	47
	205x65		47
	210x50		45
	210x55		46
	225x70		54
	225x75		54
	230x6		49
	230x65		49
	250x70		55
	250x75		55
<b>Syors</b>	185	AMX3	61
	200		55
	205		65
	210		62
	216		58
	222		62
	225		71
	230		65
	240		68
	250		71
	267		75