

Tél 00 33 (0)3 85 51 46 46

Fax 00 33 (0)3 85 30 65 12

E mail gilles.berthoud@wanadoo.fr

Web site gillesberthoud.fr

GILLES BERTHOUD SA – Route de Montrevel – 01190 PONT DE VAUX – France

	JANTE	RIMS			
081100AS	JANTE 700C pour pneu de 18 à 24 mm	RIMS for tire from 18 to 24 mm		Prix TTC	Poids
081132DRC1A	jante DRC 700C ST22 ARGV valve Presta 32tr	rim DRC 700C ST22 ARGV valve Presta 32 holes		21,00 €	540g
081132DRC2A	jante DRC 700C ST18 ARGV valve Presta 32tr	rim DRC 700C ST18 ARGV valve Presta 32 holes		21,00 €	486g
081200AS	JANTE 700C pour pneu de 20 à 25 mm	RIMS for tire from 20 to 25 mm		Prix TTC	Poids
081232MAV1A	jante MAVIC 700C Open Pro anodisée Argent 32tr	rim MAVIC 700C Open Pro silver anodised 32 holes		43,50 €	435g
081232MAV1CD	jante MAVIC 700C Open Pro anodisée CD 32tr	rim MAVIC 700C Open Pro hard anodised 32 holes		51,00 €	435g
081232MAV1CER	jante MAVIC 700C Open Pro Céramique 32tr	rim MAVIC 700C Open Pro Ceramic 32 holes		99,00 €	435g
081232MAV1N	jante MAVIC 700C Open Pro Noire 32tr	rim MAVIC 700C Open Pro black 32 holes		48,00 €	435g
081236MAV1A	jante MAVIC700C Open Pro anodisée Argent 36tr	rim MAVIC700C Open Pro silver anodised 36 holes		43,50 €	435g
081236MAV1CD	jante MAVIC 700C Open Pro anodisée CD 36tr	rim MAVIC 700C Open Pro hard anodised 36 holes		51,00 €	435g
081236MAV1CER	jante MAVIC 700C Open Pro Céramique 36tr	rim MAVIC 700C Open Pro Ceramic 36 holes		99,00 €	435g
081236MAV1N	jante MAVIC 700C Open Pro Noire 36tr	rim MAVIC 700C Open Pro black 36 holes		48,00 €	435g
081300AS	JANTE 700C pour pneu de 25 à 35 mm	RIMS for tire from 25 to 35 mm		Prix TTC	Poids
081336RIG1A	jante RIGIDA 700C Sphinx ARGV valve Presta 36tr	rim RIGIDA 700C Sphinx Presta valve 36 holes		28,15 €	564g
081500AS	JANTE 700C pour pneu de 30 à 40 mm	RIMS for tire from 30 to 40 mm		Prix TTC	Poids
081536DRC3A	jante DRC 700C ST19 ARGV valve Presta 36tr	rim DRC 700C ST19 SILVER valve Presta 36 holes		35,10 €	486g
082100AS	JANTE 650C pour pneu de 20 à 25	RIMS for tire from 20 to 25mm		Prix TTC	Poids
082132MAV1N	jante MAVIC 650C Open Pro noire 32tr	rim MAVIC 650C Open Pro black 32 holes		48,00 €	390g
083400AS	JANTE 650B pour pneu de 28 à 37	RIMS for tire from 28 to 37 mm real wide.		Prix TTC	Poids
083436RIG1A	jante RIGIDA SPHINX 12 650B – 36T ARGENT	rim RIGIDA ARIES 12- tire 650B – 36 holes – silver anodised		32,96 €	540g
085400AS	JANTE 26" pour pneu de 28 à 37 mm	RIMS for tire from 28 to 37mm		Prix TTC	Poids
085432DRC2A	jante DRC 26" MT17 ARGV valve Presta 32tr	rim DRC 26" MT17 SILVER valve Presta 32 holes		36,77 €	486g
085432MAV1A	jante MAVIC 26" XC717 Argent 32tr	rim MAVIC 26" XC717 silver anodised 32 holes		43,50 €	420g
085432MAV1CER	jante MAVIC 26" X C717 Céramique 32tr	rim MAVIC 26" X C717 Ceramic 32 holes		106,00 €	420g
085432MAV1N	jante MAVIC 26" X C717 NOIR 32tr	rim MAVIC 26" X C717 black 32 holes		48,00 €	420g
085436DRC2A	jante DRC 26" MT17 ARGV valve Presta 36tr	rim DRC 26" MT17 SILVER valve Presta 36 holes		36,77 €	486g
085500AS	JANTE 26" pour pneu de 30 à 40 mm	RIMS for tire from 30 to 40 mm		Prix TTC	Poids
085532DRC1A	jante DRC 26 pouces MT22 ARGV valve Presta 32tr	rim DRC 26" MT22 ARGV valve Presta 32 holes		21,00 €	508g
085536DRC3A	jante DRC 26" MT19 ARGV valve Presta 36tr	rim DRC 26" MT19 SILVER valve Presta 36 holes		35,10 €	486g
085536DRC4N	jante DRC 26" DISC DH18 noire valve Presta 36tr	rim DRC 26" DISC DH18 noire valve Presta 36 holes		25,45 €	420g
085540DRC1A	jante DRC 26 pouces MT22 ARGV valve Presta 40tr	rim DRC 26" MT22 ARGV valve Presta 40 holes		21,00 €	512g
089RED100	réducteur de trou de valve	valve hole reducer		0,20 €	3g
	ROUE – RAYONNAGE	WHEELS – ASSEMBLING	CODE PORT		
090DIR32AR	forfait montage d'une roue ARRIERE 32 trous avec rayons renforcés	fixed price for hand-made REAR wheel 32 holes with single butted spokes	G	59,15 €	
090DIR32AV	forfait montage d'une roue AVANT 32 trous avec rayons renforcés	fixed price for hand-made FRONT wheel 32 holes with single butted spokes	G	59,15 €	
090DIR36AR	forfait montage d'une roue ARRIERE 36 trous avec rayons renforcés	fixed price for hand-made REAR wheel 36 holes with single butted spokes	G	61,67 €	
090DIR36AV	forfait montage d'une roue AVANT 36 trous avec rayons renforcés	fixed price for hand-made FRONT wheel 36 holes with single butted spokes	G	61,67 €	
090DIR40AR	forfait montage d'une roue ARRIERE 40 trous avec rayons renforcés	fixed price for hand-made REAR wheel 40 holes with single butted spokes	G	64,19 €	
090DIR40AV	forfait montage d'une roue AVANT 40 trous avec rayons renforcés	fixed price for hand-made FRONT wheel 40 holes with single butted spokes	G	64,19 €	
090DIR48AR	forfait montage d'une roue ARRIERE 48 trous avec rayons renforcés	fixed price for hand-made REAR wheel 48 holes with single butted spokes	G	69,22 €	
090DIR48AV	forfait montage d'une roue AVANT 48 trous avec rayons renforcés	fixed price for hand-made FRONT wheel 48 holes with single butted spokes	G	69,22 €	
090LIG100	ligaturage des rayons pour une paire de roues	fixed price for hand-made spokes ligation (wheel pair)	G	63,36 €	
090RET28AR	forfait montage d'une roue ARRIERE 28 trous avec rayons rétreints	fixed price for hand-made REAR wheel 28 holes with double butted spokes	G	54,94 €	

090RET28AV	forfait montage d'une roue AVANT 28 trous avec rayons rétreints	fixed price for hand-made FRONT wheel 28 holes with double butted spokes	G	54,94 €	
090RET32AR	forfait montage d'une roue ARRIERE 32 trous avec rayons rétreints	fixed price for hand-made REAR wheel 32holes with double butted spokes	G	57,23 €	
090RET32AV	forfait montage d'une roue AVANT 32 trous avec rayons rétreints	fixed price for hand-made FRONT wheel 32holes with double butted spokes	G	57,23 €	
090RET36AR	forfait montage d'une roue ARRIERE 36 trous avec rayons rétreints	fixed price for hand-made REAR wheel 36holes with double butted spokes	G	59,51 €	
090RET36AV	forfait montage d'une roue AVANT 36 trous avec rayons rétreints	fixed price for hand-made FRONT wheel 36 holes with double butted spokes	G	59,51 €	
	ECLAIRAGE	LIGHTS			
2210AS	GENERATEURS	GENERATORS		Prix TTC	Poids
221B106D	dynamo Bush and Muller Dymotec 6 droite	seat stay generator Bush and Muller Dymotec 6 RIGHT SIDE		33,99 €	180g
221B106L	dynamo Bush and Muller Dymotec 6 gauche	seat stay generator Bush and Muller Dymotec 6		33,99 €	180g
221B106SD	dynamo Bush and Muller Dymotec S6 droite	seat stay generator Bush and Muller Dymotec S6 for RIGHT		107,48 €	228g
221B106SL	dynamo Bush and Muller Dymotec S6 gauche	seat stay generator Bush and Muller Dymotec S6		107,48 €	228g
221B112SL	dynamo Bush and Muller Dymotec S12 droite	seat stay generator Bush and Muller Dymotec S12		247,46 €	250g
221SON100/32	moyeu dynamo SON pour roue de 26 à 28" 32trous	front hub generator SON pour roue de 26 à 28" 32trous		163,61 €	580g
221SON100/32DISC	moyeu dynamo SON pour roue de 26 à 28" 32trous DISQUE	front hub generator SON pour roue de 26 à 28" 32trous for DISC BRAKE		197,70 €	620g
221SON100/36	moyeu dynamo SON pour roue de 26 à 28" 36trous	front hub generator SON pour roue de 26 à 28" 36trous		163,61 €	580g
221SON100/36DISC	moyeu dynamo SON pour roue de 26 à 28" 36trous DISQUE	front hub generator SON pour roue de 26 à 28" 36trous for DISC BRAKE		197,70 €	620g
221SON100/40	moyeu dynamo SON pour roue de 26 à 28" 40trous	front hub generator SON pour roue de 26 à 28" 40trous		179,52 €	580g
221SON100/48	moyeu dynamo SON pour roue de 26 à 28" 48trous	front hub generator SON for wheel 26 to 28" 48 holes		179,52 €	620g
221SON200/32	moyeu dynamo SON pour roue de 16 à 20" 32trous	front hub generator SON pour roue de 16 à 20" 32trous		163,61 €	580g
221SON200/32DISC	moyeu dynamo SON pour roue de 16 à 20" 32trous DISQUE	front hub generator SON pour roue de 16 à 20" 32trous for DISC BRAKE		197,70 €	620g
221SON200/36	moyeu dynamo SON pour roue de 16 à 20" 36trous	front hub generator SON pour roue de 16 à 20" 36trous		163,61 €	580g
221SON200/36DISC	moyeu dynamo SON pour roue de 16 à 20" 36trous DISQUE	front hub generator SON pour roue de 16 à 20" 36 holes for DISC BRAKE		197,70 €	620g
221SON200/40	moyeu dynamo SON pour roue de 16 à 20" 40trous	front hub generator SON pour roue de 16 à 20" 40trous		179,52 €	580g
221SON300/BROMP	moyeu dynamo SON pour roue de vélo BROMPTON	front hub generator SON for wheel BROMPTON bike		179,52 €	580g
221UNI100	dynamo sous pédalier UNION 8601 N	chain stay generator UNION 8601 N		75,01 €	384g
2220AS	PHARES	FRONT LIGHTS		Prix TTC	Poids
222B1/170	phare BUSH & MULLER 170- LUMOTEC halogène	front light BUSH & MULLER 170 – LUMOTEC halogen		10,50 €	53g
222B1/170DI	phare BUSH & MULLER 1702Di – LUMOTEC PLUS halogène	front light BUSH & MULLER 1702Di – LUMOTEC PLUS halogen		21,49 €	63g
222B1/171DI	phare BUSH & MULLER 171Di -Lumotec oval PLUS halogène	front light BUSH & MULLER 171Di – Lumotec oval PLUS halogen		27,50 €	78g
222B1/171VDI	phare BUSH & MULLER 171VDi – 12V- Lumotec oval PLUS halogène	front light BUSH & MULLER 171VDi – 12V. – Lumotec oval PLUS halogen		53,75 €	78g
222B1/171YDI	phare BUSH & MULLER 171YDi -avec LED D'Lumotec oval PLUS	front light BUSH & MULLER 171YDi – with LED D'Lumotec oval PLUS		47,49 €	94g
222B2/170N	phare BUSH & MULLER 170N2 – LUMOTEC moyeu dynamo AMPOULE 3W	front light BUSH & MULER 170N2 – LUMOTEC (front hub generator) bulb 3W		13,00 €	60g
222B2/171SNDI	phare B & M 171SNDi – LUMOTEC OVAL senso PLUS (moyeu dynamo) an	front light B & /M 171SNDi – LUMOTEC OVAL senso PLUS (hub generator) bulb 6V-3W		35,75 €	98g
222B2/171YSNDI	phare B & M 171YSNDi – D'LUMOTEC Oval à LED senso PLUS moyeu dyn	front light B & M 171YSNDi -with LED D'LUMOTEC Oval Senso PLUS – hub generator		52,49 €	98g
222BUS900	catadioptré AVANT	FRONT reflector		1,05 €	25g
222CAT300G	boitier avant halogène adaptable au cintre CATEYE HL – EL300G	batteries head light CATEYE HL – EL300G		29,90 €	222g
222CAT500	boitier avant halogène adaptable au cintre CATEYE HL – EL500	batteries head light CATEYE HL – EL500		57,20 €	215g
222CAT510	boitier avant halogène adaptable au cintre CATEYE HL – EL510	batteries head light CATEYE HL – EL510		47,20 €	190g
222CAT530G	boitier avant halogène adaptable au cintre CATEYE HL – EL530G	batteries head light CATEYE HL – EL530G		79,60 €	215g
222PET200	lampe frontale PETZL TIKKA XP	batteries body head light PETZL TIKKA XP		45,00 €	95g
222PET300	lampe frontale PETZL MYOBELT XP	batteries body head light PETZL MYOBELT XP		70,00 €	220g
222PET900	jeu de 4 crochets PETZL larges CROCHLAMP L	long hook for PETZL ZOOM ZORABELT		7,60 €	25g
222SON110	phare E6 avec ampoule 6V/3W avec cable 1,20m pour moyeu dynamo.	front light SON E6 (front hub generator) bulb 6V-3W cable 1,20m		68,17 €	87g
222SON200	phare E6Z ADDITIONNEL 6V/3W avec cable 0,90m pour moyeu dynamo.	front light SON E6Z ADDITIONAL (front hub generator) bulb 6V-3W cable 0,90m		72,72 €	83g
2230AS	FEUX ARRIERES	REAR LIGHTS		Prix TTC	Poids
223B106/1	feu AR BUSH-MULLER sur porte-bagage AR D TOP LIGHT Permanent	rack rear light BUSH-MULLER D TOP LIGHT Permanent		15,00 €	136g
223B106/4	feu AR BUSH-MULLER porte-bagage 4D TOP LIGHT SENSO multi – 80mm	rack rear light BUSH-MULLER 4 D TOP LIGHT SENSO multi		29,74 €	145g
223B112/3	feu AR BUSH ET MULLER sur porte-bagage – 12V – D TOPLIGHT plus	carrier rear light BUSH ET MULLER – 12V. – D TOPLIGHT plus		44,74 €	100g
223B206/4	feu AR BUSH-MULLER porte-bagage D TOP LIGHT XS plus	rack rear light BUSH-MULLER D TOP LIGHT XS Plus		23,25 €	68g
223B306/2	feu AR BUSH ET MULLER sur garde boue SECULITE	fender rear light BUSH ET MULLER SECULITE		12,25 €	45g
223B312/3	feu AR BUSH ET MULLER sur garde boue – 12V – SECULITE PLUS	fender rear light BUSH ET MULLER SECULITE PLUS – 12V		38,25 €	45g
223B406/3	feu AR BUSH ET MULLER sur garde boue 4D LITE PLUS 4 diodes	fender rear light BUSH ET MULLER 4D LITE PLUS 4 LED		20,00 €	88g
223BUS900	catadioptré sur garde boue	fender reflector		0,83 €	14g
223CAT1000	boitier AR CATEYE à piles TL LD 1000	batteries tail light CATEYE TL LD 1000		35,90 €	126g
223CAT120	boitier AR CATEYE à piles TL LD 120 R	batteries tail light CATEYE TL LD 120 R		14,50 €	80g
223CAT600	boitier AR CATEYE à piles TL LD 600	batteries tail light CATEYE TL LD 600		19,90 €	70g
223SAN100	boitier SANYO AR avec détecteur TLG-73E	batteries tail light SANYO TLG-73E		20,70 €	50g
223VEL100	boitier AR 3 diodes D. LIGHT à piles	batteries tail light 3 LED D. LIGHT		11,47 €	62g
2290AS	ACCESSOIRES ECLAIRAGE	ACCESSORIES		Prix TTC	Poids

229AARV600	ampoule arrière standard 6V – 0,6W	rear standard bulb standard 6V – 0,6W		0,38 €	2g
229AAVL120/50	ampoule halogène 12V / 5W	front halogen bulb 12V / 5W		18,66 €	2g
229AAVL250/05	ampoule halogène 2,5V-0,5A	front halogen bulb 2,5V-0,5A		5,27 €	2g
229AAVL480/05	ampoule halogène 4,8V-0,5A (lot de 2)	front halogen bulb 4,8V-0,5A (lot de 2)		8,04 €	2g
229AAVL600/24	ampoule halogène 6V-2,4W	front halogen bulb 6V-2,4W		3,41 €	2g
229AAVL600/30	ampoule halogène 6V/3W	front halogen bulb 6V/3W		3,95 €	2g
229AAVV450/22	ampoule halogène à vis 4,5V-2,25W	front halogen screw bulb 4,5V-2,25W		8,67 €	2g
229AAVV600/00	ampoule halogène à vis 6V	front halogen screw bulb 6V		5,63 €	2g
229AAVV600/24	ampoule avant standard 6V – 2,4W	standard front screw bulb 6V – 2,4W		0,48 €	2g
229COL25/10	collier de serrage nylon largeur 2,5 x 200 – (sachet de 10 pièces)	adjusting nylon clamp length: 2,5 x 200		1,85 €	6g
229COL36/10	collier de serrage nylon largeur 3,6*140 – (sachet de 10 pièces)	adjusting nylon clamp length: 3,6*140		1,66 €	6g
229COS100	cosse électrique femelle nue 815(la pièce)	electric connection pin 815		0,32 €	1g
229COS200	cosse électrique femelle nue 816(la pièce)	electric connection pin 816		0,32 €	1g
229COS300	cosse électrique nue 867(la pièce)	electric connection washer 867		0,35 €	1g
229COS400	cosse électrique mâle nue E 900(la pièce)	electric connection pin 900		1,03 €	1g
229FCOA	fil électrique coaxial noir (le mètre)	coaxial electric cable (meter)		1,59 €	16g
229GAI100/32	gaine thermo BSP NOIR 3,2	electric cable housing 3,2		1,17 €	1g
229GAI100/48	gaine thermo BSP NOIR 4,8	electric cable housing 4,8		1,63 €	1g
229SAR102	support de feu Ar pour porte bagage pletscher	rear light bracket for PLETSCHER rear rack		1,05 €	30g
229SAV100	support de phare ESGE J 82 / argent	front light holder ESGE J 82 / silver		2,62 €	30g
229SAV102	support projecteur frein cantilever	cantilever front light holder		1,26 €	16g
229SAV104	support de phare au cintre	Front light handlebar holder		10,00 €	37g
229SAV105/DRT	support phare Gilles BERTHOUD coté DROIT	GB front light holder RIGHT side		33,79 €	39g
229SAV105/GHE	support phare Gilles BERTHOUD coté GAUCHE	GB front light holder LEFT side		33,79 €	39g
229SAV106/NIT1	support NITTO au guidon pour compteur ou de lampe	NITTO cycle computer and lamp holder		31,00 €	104g
229SAV107	support phares GB DUO	Dual headlamp mounting bracket GB DUO		29,90 €	74g
229SER100	serre câble (commande de dynamo UNION sous boîte)	cable clip for UNION 8601 N		0,39 €	1g
229SUP106	support CATEYE HL – EL300 et 500 pour cintre Oversize	Special oversized bracket for CATEYE HL EL 300 – 500		4,50 €	27g
229SUP200	support avant Alu sur fourche pour montage dynamo	Dynamo holder for front fork		9,75 €	32g
229SUP300	support de torche latérale – GB	GB side hanger headlight		13,49 €	128g
229SUP301	bride pour support de torche latérale GB 229SUP300	side hanger holder for GB side hanger headlight ref:229SUP300		15,00 €	47g
	SECURITE	SAFETY			
23BAU100	baudrier EUROPE Scotchlite 3cm sur bretelles & ceinture	safety beltband		20,26 €	140g
23BRA100	brassard 40cm*5cm Scotchlite 2cm VELCRO	safety armband		3,85 €	14g
23CHA100	chasuble type FFCT Scotchlite 3cm	safety vest		30,20 €	110g
23CHE100	chevillère 30cm*5cm Scotchlite 2cm VELCRO	safety ankleband		6,15 €	18g
23ECA100	écarteur de danger	safety ward off danger		4,34 €	61g
23RET100	retroviseur CYCLE STAR 901 coudé long	mirror CYCLE STAR 901 long bended arm		12,00 €	57g
23RET200	retroviseur CYCLE STAR 901/3 coudé court	mirror CYCLE STAR 901/3 short bended arm		12,00 €	52g
23RET300	retroviseur CYCLE STAR 901/2 cintre course	handlebar end mirror CYCLE STAR 901/2		9,25 €	38g
23RUB104/G	ruban 4cm Scotchlite gris à coudre le m.	reflective strap- grey- to sew SCOTCHLIGHT 4cm wide (meter)		3,10 €	2g
23RUB104/J	ruban 4cm Scotchlite jaune à coudre le m.	reflective strap- yellow- to sew SCOTCHLIGHT 4cm wide (meter)		6,14 €	2g
23RUB202/G	ruban 2cm Scotchlite gris à coller le m.	reflective strap- grey- adhesive- SCOTCHLIGHT 2cm wide (meter)		3,10 €	2g
23SON100	sonnette REICH argent	alloy bell REICH silver		2,86 €	21g