

Marque	Roco	Software	Decodeur ID	Tachy	WDGP	Cran	Vitesse	CV	Valeur	CV	Orig Value	New Value	Curr. Value	Check Diff	To check	
Référence	78271	Cv 7 + 65	CV 250 à 253	CS2			AV AR									
Détail	BR 85 007			km/h		0	0 0	2	1	2	3		3		3	Address
Decodeur						0	2 0	3	48	3	48		48		48	Starting Voltage
Interface	Plux 22					1	9 1	4	24	4	24		24		24	Acceleration Time
Modèle	ZIMO MX645	37.0				2	18 2	5	120	5	120		120		120	Braking time
No Série	221.101.174.58					3	27 5	6	1	6	1		1		1	Maximum Speed
Protocole	DCC					4	36 7	7	66	0	7	37	37		37	Middle Speed
Adresse	385					5	45 11	11	95	0	8	145	145		145	Version Number
						6	54 15	15			9	95	95		95	Hard Reset
F0	Eclairage avant					7	62 22	21			10	0	0		0	EMF
F1	Son					8	71 27	27			11	0	0		0	
F2	Générateur de fumée dynamique					9	80 34	33			12	0	0		0	
F3	Sifflet					10	89 42	42			13	1	1		1	
F4	Sifflet					11	98 49	49			14	195	195		195	
F5	Sifflet du contrôleur					12	107 59	58			15	0	0		0	
F6	Vitesse de manœuvre					13	116 69	68			16	0	0		0	
F7	Eclairage cabine					14	124 80	79			17	192	193	193	193	Extended Address
F8	Lumière rouge arrière										18	0	129	129	129	Extended Address
F9	Coups de vapeur accélération										19	0	0	0	0	Consist Address
F10	Coups de vapeur ralentissement										20	0	0	0	0	
F11	Frein contre-pression en marche constante ou ralentissement (avec F1)										21	0	0	0	0	
F12	Sifflet court										22	0	0	0	0	
F13	Elimination d'eau (avec F1)										23	0	0	0	0	
F14	Touche mute										24	0	0	0	0	
F15	Pelletage de charbon										25	1	1	1	1	
F16	Pompe d'alimentation										26	0	0	0	0	
F17	Injecteur										27	0	0	0	0	
F18	Pompe à air										28	3	0	0	0	
F19	Vannes de sécurité										29	14	34	34	34	bit 5 = 0n
F20	Dételage										30	0	0	0	0	
F21	Attelage										31	0	0	0	0	
F22	Plein d'eau										32	0	0	0	0	
F23	Soufflante auxiliaire										33	1	1	1	1	Touche F0
F24	Décrassage										34	2	2	2	2	Touche F0
F25	ABV OFF	Add RIM									35	0	0	0	0	Touche F1
F26	--										36	4	4	4	4	Touche F2
F27	--										37	0	0	0	0	Touche F3
F28	--										38	0	0	0	0	Touche F4
F29	--										39	0	0	0	0	Touche F5
F30	--										40	0	0	0	0	Touche F6
F31	--										41	0	0	0	0	Touche F7
											42	4	4	4	4	Touche F8
											43	0	0	0	0	Touche F9
											44	0	0	0	0	Touche F10
											45	0	0	0	0	Touche F11
											46	0	0	0	0	Touche F12
											47	16	16	16	16	
											48	32	32	32	32	
											49	0	0	0	0	
											50	0	0	0	0	
											51	0	0	0	0	
											52	0	0	0	0	
											53	0	0	0	0	
											54	0	0	0	0	
											55	0	0	0	0	
											56	33	33	33	33	
											57	120	120	120	120	
											58	255	255	255	255	
											59	0	0	0	0	
											60	255	255	255	255	

									61	0							0				0	
									62	0								0				0
									63	62								62				62
									64	0								0				0
									65	0								0				0
									66	0								0				0
									67	4								4				4
									68	7								7				7
									69	10								10				10
									70	13								13				13
									71	16								16				16
									72	20								20				20
									73	24								24				24
									74	28								28				28
									75	32								32				32
									76	36								36				36
									77	42								42				42
									78	48								48				48
									79	54								54				54
									80	60								60				60
									81	68								68				68
									82	76								76				76
									83	84								84				84
									84	92								92				92
									85	102								102				102
									86	112								112				112
									87	124								124				124
									88	136								136				136
									89	152								152				152
									90	168								168				168
									91	188								188				188
									92	208								208				208
									93	230								230				230
									94	252								252				252
									95	0								0				0
									96	0								0				0
									97	0								0				0
									98	0								0				0
									99	0								0				0
									100	0								0				0
									101	0								0				0
									102	0								0				0
									103	0								0				0
									104	0								0				0
									105	161								161				161
									106	1								1				1
									107	0								0				0
									108	0								0				0
									109	0								0				0
									110	0								0				0
									111	0								0				0
									112	64								64				64
									113	0								0				0
									114	0								0				0
									115	0								0				0
									116	0								0				0
									117	0								0				0
									118	0								0				0
									119	0								0				0
									120	0								0				0
									121	0								0				0

							122	0			0		0
							123	0			0		0
							124	35			35		35
							125	52			52		52
							126	52			52		52
							127	72			72		72
							128	0			0		0
							129	0			0		0
							130	0			0		0
							131	0			0		0
							132	0			0		0
							133	1			1		1
							134	10			10		10
							135	0			0		0
							136	128			128		128
							137	150			150		150
							138	255			255		255
							139	255			255		255
							140	0			0		0
							141	20			20		20
							142	5			5		5
							143	0			0		0
							144	128			128		128
							145	0			0		0
							146	0			0		0
							147	0			0		0
							148	0			0		0
							149	0			0		0
							150	0			0		0
							151	0			0		0
							152	0			0		0
							153	0			0		0
							154	16			16		16
							155	6			6		6 Half-speed Key
							156	6	25		25		25 Desactivate Acc. Dec.
							157	0			0		0
							158	84	80		80		80
							159	1			1		1
							160	0			0		0
							161	0			0		0
							162	49			49		49
							163	205			205		205
							164	127			127		127
							165	10			10		10
							166	49			49		49
							167	205			205		205
							168	127			127		127
							169	10			10		10
							170	49			49		49
							171	205			205		205
							172	127			127		127
							173	10			10		10
							174	49			49		49
							175	205			205		205
							176	127			127		127
							177	10			10		10
							178	0			0		0
							179	0			0		0
							180	0			0		0
							181	0			0		0
							182	0			0		0

										183	0			0			0
										184	0			0			0
										185	0			0			0
										186	0			0			0
										187	0			0			0
										188	0			0			0
										189	0			0			0
										190	0			0			0
										191	0			0			0
										192	0			0			0
										193	0			0			0
										194	0			0			0
										195	0			0			0
										196	0			0			0
										197	0			0			0
										198	0			0			0
										199	0			0			0
										200	0			0			0
										201	0			0			0
										202	0			0			0
										203	0			0			0
										204	0			0			0
										205	0			0			0
										206	0			0			0
										207	0			0			0
										208	0			0			0
										209	0			0			0
										210	0			0			0
										211	0			0			0
										212	0			0			0
										213	0			0			0
										214	0			0			0
										215	0			0			0
										216	0			0			0
										217	0			0			0
										218	0			0			0
										219	0			0			0
										220	0			0			0
										221	0			0			0
										222	0			0			0
										223	0			0			0
										224	0			0			0
										225	0			0			0
										226	0			0			0
										227	0			0			0
										228	0			0			0
										229	0			0			0
										230	0			0			0
										231	0			0			0
										232	0			0			0
										233	0			0			0
										234	0			0			0
										235	0			0			0
										236	0			0			0
										237	0			0			0
										238	0			0			0
										239	0			0			0
										240	0			0			0
										241	0			0			0
										242	0			0			0
										243	0			0			0

										244	0				0					0		
										245	0				0						0	
										246	0				0						0	
										247	0				0						0	
										248	0				0						0	
										249	0				0						0	
										250	221				221						221	MX645
										251	101				101						101	Serial Number
										252	174				174						174	Serial Number
										253	58				58						58	Serial Number
										254	142				142						142	
										255	0				0						0	
										256	0				0						0	
										257	0				0						0	
										258	0				0						0	
										259	0				0						0	
										260	1				1						1	
										261	0				0						0	
										262	0				0						0	
										263	0				0						0	
										264	0				0						0	
										265	1				1						1	
										266	64				64						64	
										267	45				45						45	
										268	0				0						0	
										269	10				10						10	
										270	0				0						0	
										271	16				16						16	
										272	80				80						80	
										273	0				0						0	
										274	70				70						70	
										275	220				220						220	
										276	220				220						220	
										277	0				0						0	
										278	0				0						0	
										279	0				0						0	
										280	0				0						0	
										281	2				2						2	
										282	30				30						30	
										283	255				255						255	
										284	1				1						1	
										285	30				30						30	
										286	20				20						20	
										287	50				50						50	
										288	50				50						50	
										289	0				0						0	
										290	0				0						0	
										291	0				0						0	
										292	0				0						0	
										293	0				0						0	
										294	0				0						0	
										295	0				0						0	
										296	0				0						0	
										297	0				0						0	
										298	0				0						0	
										299	0				0						0	
										300	0				0						0	
										301	0				0						0	
										302	0				0						0	
										303	0				0						0	
										304	0				0						0	

											366	0							0							0	
											367	0								0							0
											368	0								0							0
											369	0								0							0
											370	0								0							0
											371	0								0							0
											372	0								0							0
											373	0								0							0
											374	0								0							0
											375	0								0							0
											376	255								255							255
											377	0								0							0
											378	0								0							0
											379	0								0							0
											380	11								11							11
											381	0								0							0
											382	255								255							255
											383	0								0							0
											384	255								255							255
											385	0								0							0
											386	0								0							0
											387	0								0							0
											388	0								0							0
											389	0								0							0
											390	0								0							0
											391	0								0							0
											392	0								0							0
											393	0								0							0
											394	0								0							0
											395	0								0							0
											396	0								0							0
											397	0								0							0
											398	0								0							0
											399	0								0							0
											400	0								0							0
											401	0								0							0
											402	0								0							0
											403	0								0							0
											404	0								0							0
											405	0								0							0
											406	0								0							0
											407	0								0							0
											408	0								0							0
											409	0								0							0
											410	0								0							0
											411	0								0							0
											412	0								0							0
											413	0								0							0
											414	0								0							0
											415	0								0							0
											416	0								0							0
											417	0								0							0
											418	0								0							0
											419	0								0							0
											420	0								0							0
											421	0								0							0
											422	0								0							0
											423	0								0							0
											424	0								0							0
											425	0								0							0
											426	0								0							0

											427	0					0					0
											428	0										0
											429	0										0
											430	7										7
											431	0										0
											432	3										3
											433	0										0
											434	3										3
											435	0										0
											436	0										0
											437	0										0
											438	0										0
											439	0										0
											440	0										0
											441	0										0
											442	0										0
											443	0										0
											444	0										0
											445	0										0
											446	0										0
											447	0										0
											448	0										0
											449	0										0
											450	0										0
											451	0										0
											452	0										0
											453	0										0
											454	0										0
											455	0										0
											456	0										0
											457	0										0
											458	0										0
											459	0										0
											460	0										0
											461	0										0
											462	0										0
											463	0										0
											464	0										0
											465	0										0
											466	0										0
											467	0										0
											468	0										0
											469	0										0
											470	0										0
											471	0										0
											472	0										0
											473	0										0
											474	0										0
											475	0										0
											476	0										0
											477	0										0
											478	0										0
											479	0										0
											480	0										0
											481	0										0
											482	0										0
											483	0										0
											484	0										0
											485	0										0
											486	0										0
											487	0										0

																		488	0				0															0
																			489	0				0														0
																			490	0				0														0
																			491	0				0														0
																			492	0				0														0
																			493	0				0														0
																			494	0				0														0
																			495	0				0														0
																			496	0				0														0
																			497	0				0														0
																			498	0				0														0
																			499	0				0														0
																			500	0				0														0
																			501	0				0														0
																			502	0				0														0
																			503	0				0														0
																			504	0				0														0
																			505	0				0														0
																			506	0				0														0
																			507	0				0														0
																			508	248				248														248
																			509	248				248														248
																			510	248				248														248
																			511	248				248														248
																			512	248				248														248
																			513	0				0														0
																			514	0				0														0
																			515	0				0														0
																			516	0				0														0
																			517	0				0														0
																			518	0				0														0
																			519	89				89														89
																			520	0				0														0
																			521	0				0														0
																			522	90				90														90
																			523	0				0														0
																			524	0				0														0
																			525	85				85														85
																			526	128				128														128
																			527	0				0														0
																			528	0				0														0
																			529	0				0														0
																			530	0				0														0
																			531	0				0														0
																			532	0				0														0
																			533	0				0														0
																			534	0				0														0
																			535	0				0														0
																			536	0				0														0
																			537	0				0														0
																			538	0				0														0
																			539	0				0														0
																			540	0				0														0
																			541	0				0														0
																			542	0				0														0
																			543	0				0														0
																			544	0				0														0
																			545	0				0														0
																			546	88				88														88
																			547	0				0														0
																			548	0				0														0

									549	0	0	0
									550	0	0	0
									551	0	0	0
									552	0	0	0
									553	0	0	0
									554	0	0	0
									555	87	87	87
									556	46	46	46
									557	8	8	8
									558	93	93	93
									559	64	64	64
									560	8	8	8
									561	82	82	82
									562	32	32	32
									563	8	8	8
									564	102	102	102
									565	64	64	64
									566	8	8	8
									567	100	100	100
									568	128	128	128
									569	0	0	0
									570	0	0	0
									571	0	0	0
									572	0	0	0
									573	81	81	81
									574	23	23	23
									575	0	0	0
									576	0	0	0
									577	86	86	86
									578	32	32	32
									579	0	0	0
									580	0	0	0
									581	0	0	0
									582	0	0	0
									583	80	80	80
									584	64	64	64
									585	0	0	0
									586	0	0	0
									587	0	0	0
									588	0	0	0
									589	0	0	0
									590	0	0	0
									591	0	0	0
									592	0	0	0
									593	0	0	0
									594	0	0	0
									595	0	0	0
									596	0	0	0
									597	0	0	0
									598	0	0	0
									599	0	0	0
									600	0	0	0
									601	79	79	79
									602	91	91	91
									603	98	98	98
									604	64	64	64
									605	0	0	0
									606	0	0	0
									607	0	0	0
									608	0	0	0
									609	0	0	0

										610	0	0	0
										611	0	0	0
										612	0	0	0
										613	0	0	0
										614	0	0	0
										615	0	0	0
										616	0	0	0
										617	0	0	0
										618	0	0	0
										619	0	0	0
										620	0	0	0
										621	0	0	0
										622	0	0	0
										623	0	0	0
										624	0	0	0
										625	0	0	0
										626	0	0	0
										627	0	0	0
										628	0	0	0
										629	0	0	0
										630	0	0	0
										631	0	0	0
										632	0	0	0
										633	0	0	0
										634	0	0	0
										635	0	0	0
										636	0	0	0
										637	0	0	0
										638	0	0	0
										639	0	0	0
										640	0	0	0
										641	0	0	0
										642	0	0	0
										643	0	0	0
										644	0	0	0
										645	0	0	0
										646	0	0	0
										647	0	0	0
										648	0	0	0
										649	0	0	0
										650	0	0	0
										651	0	0	0
										652	0	0	0
										653	0	0	0
										654	0	0	0
										655	0	0	0
										656	0	0	0
										657	0	0	0
										658	0	0	0
										659	0	0	0
										660	0	0	0
										661	0	0	0
										662	0	0	0
										663	0	0	0
										664	0	0	0
										665	0	0	0
										666	0	0	0
										667	0	0	0
										668	0	0	0
										669	0	0	0
										670	0	0	0

											671	0	0	0
											672	0	0	0
											673	95	95	95
											674	91	91	91
											675	0	0	0
											676	96	96	96
											677	64	64	64
											678	0	0	0
											679	94	94	94
											680	91	91	91
											681	0	0	0
											682	101	101	101
											683	0	0	0
											684	8	8	8
											685	97	97	97
											686	128	128	128
											687	0	0	0
											688	0	0	0
											689	0	0	0
											690	0	0	0
											691	0	0	0
											692	0	0	0
											693	0	0	0
											694	0	0	0
											695	0	0	0
											696	0	0	0
											697	0	0	0
											698	0	0	0
											699	0	0	0
											700	0	0	0
											701	0	0	0
											702	0	0	0
											703	0	0	0
											704	0	0	0
											705	0	0	0
											706	0	0	0
											707	0	0	0
											708	0	0	0
											709	0	0	0
											710	0	0	0
											711	0	0	0
											712	0	0	0
											713	0	0	0
											714	0	0	0
											715	0	0	0
											716	0	0	0
											717	0	0	0
											718	0	0	0
											719	0	0	0
											720	0	0	0
											721	0	0	0
											722	0	0	0
											723	0	0	0
											724	0	0	0
											725	0	0	0
											726	0	0	0
											727	0	0	0
											728	0	0	0
											729	0	0	0
											730	0	0	0
											731	0	0	0

										732	0				0					0	
										733	0				0						0
										734	0				0						0
										735	0				0						0
										736	0				0						0
										737	0				0						0
										738	0				0						0
										739	0				0						0
										740	0				0						0
										741	0				0						0
										742	0				0						0
										743	0				0						0
										744	102				102						102
										745	46				46						46
										746	8				8						8
										747	0				0						0
										748	0				0						0
										749	0				0						0
										750	87				87						87
										751	46				46						46
										752	72				72						72
										753	93				93						93
										754	46				46						46
										755	8				8						8
										756	0				0						0
										757	0				0						0
										758	0				0						0
										759	82				82						82
										760	32				32						32
										761	8				8						8
										762	0				0						0
										763	0				0						0
										764	0				0						0
										765	0				0						0
										766	0				0						0
										767	0				0						0
										768	0				0						0
										769	1				1						1
										770	127				127						127
										771	127				127						127
										772	127				127						127
										773	127				127						127
										774	255				255						255
										775	42				42						42
										776	26				26						26
										777	0				0						0
										778	0				0						0
										779	0				0						0
										780	0				0						0
										781	0				0						0
										782	0				0						0
										783	0				0						0
										784	0				0						0
										785	0				0						0
										786	0				0						0
										787	0				0						0
										788	0				0						0
										789	0				0						0
										790	0				0						0
										791	0				0						0
										792	0				0						0

										793	0			0			0
										794	0			0			0
										795	0			0			0
										796	0			0			0
										797	0			0			0
										798	0			0			0
										799	0			0			0
										800	0			0			0
										801	0			0			0
										802	0			0			0
										803	0			0			0
										804	0			0			0
										805	0			0			0
										806	0			0			0
										807	0			0			0
										808	0			0			0
										809	0			0			0
										810	0			0			0
										811	0			0			0
										812	0			0			0
										813	0			0			0
										814	0			0			0
										815	0			0			0
										816	0			0			0
										817	0			0			0
										818	0			0			0
										819	0			0			0
										820	0			0			0
										821	0			0			0
										822	0			0			0
										823	0			0			0
										824	0			0			0
										825	0			0			0
										826	0			0			0
										827	0			0			0
										828	0			0			0
										829	0			0			0
										830	0			0			0
										831	0			0			0
										832	0			0			0
										833	0			0			0
										834	0			0			0
										835	3			3			3
										836	0			0			0
										837	0			0			0
										838	0			0			0
										839	0			0			0
										840	0			0			0
										841	0			0			0
										842	0			0			0
										843	0			0			0
										844	0			0			0
										845	0			0			0
										846	0			0			0
										847	0			0			0
										848	0			0			0
										849	0			0			0
										850	0			0			0
										851	0			0			0
										852	0			0			0
										853	0			0			0

										854	0	0	0
										855	0	0	0
										856	0	0	0
										857	0	0	0
										858	0	0	0
										859	0	0	0
										860	0	0	0
										861	0	0	0
										862	0	0	0
										863	0	0	0
										864	0	0	0
										865	0	0	0
										866	0	0	0
										867	0	0	0
										868	0	0	0
										869	0	0	0
										870	0	0	0
										871	0	0	0
										872	0	0	0
										873	0	0	0
										874	0	0	0
										875	0	0	0
										876	0	0	0
										877	0	0	0
										878	0	0	0
										879	0	0	0
										880	0	0	0
										881	0	0	0
										882	0	0	0
										883	0	0	0
										884	0	0	0
										885	0	0	0
										886	0	0	0
										887	0	0	0
										888	0	0	0
										889	0	0	0
										890	0	0	0
										891	0	0	0
										892	0	0	0
										893	0	0	0
										894	0	0	0
										895	0	0	0
										896	0	0	0
										897	0	0	0
										898	0	0	0
										899	0	0	0
										900	0	0	0
										901	0	0	0
										902	0	0	0
										903	0	0	0
										904	0	0	0
										905	0	0	0
										906	0	0	0
										907	0	0	0
										908	0	0	0
										909	0	0	0
										910	0	0	0
										911	0	0	0
										912	0	0	0
										913	0	0	0
										914	0	0	0

										915	0	0	0
										916	0	0	0
										917	0	0	0
										918	0	0	0
										919	0	0	0
										920	0	0	0
										921	0	0	0
										922	0	0	0
										923	0	0	0
										924	0	0	0
										925	0	0	0
										926	0	0	0
										927	0	0	0
										928	0	0	0
										929	0	0	0
										930	0	0	0
										931	0	0	0
										932	0	0	0
										933	0	0	0
										934	0	0	0
										935	0	0	0
										936	0	0	0
										937	0	0	0
										938	0	0	0
										939	0	0	0
										940	0	0	0
										941	0	0	0
										942	0	0	0
										943	0	0	0
										944	0	0	0
										945	0	0	0
										946	0	0	0
										947	0	0	0
										948	0	0	0
										949	0	0	0
										950	0	0	0
										951	0	0	0
										952	0	0	0
										953	0	0	0
										954	0	0	0
										955	0	0	0
										956	0	0	0
										957	0	0	0
										958	0	0	0
										959	0	0	0
										960	0	0	0
										961	0	0	0
										962	0	0	0
										963	0	0	0
										964	0	0	0
										965	0	0	0
										966	0	0	0
										967	0	0	0
										968	0	0	0
										969	0	0	0
										970	0	0	0
										971	0	0	0
										972	0	0	0
										973	0	0	0
										974	0	0	0
										975	0	0	0

												976	0	0	0	
												977	0	0	0	
												978	0	0	0	
												979	0	0	0	
												980	0	0	0	
												981	0	0	0	
												982	0	0	0	
												983	0	0	0	
												984	0	0	0	
												985	0	0	0	
												986	0	0	0	
												987	0	0	0	
												988	0	0	0	
												989	0	0	0	
												990	0	0	0	
												991	0	0	0	
												992	0	0	0	
												993	0	0	0	
												994	0	0	0	
												995	0	0	0	
												996	0	0	0	
												997	0	0	0	
												998	0	0	0	
												999	0	0	0	
												1000	0	0	0	
												1001	0	0	0	
												1002	0	0	0	
												1003	0	0	0	
												1004	0	0	0	
												1005	0	0	0	
												1006	0	0	0	
												1007	0	0	0	
												1008	0	0	0	
												1009	0	0	0	
												1010	0	0	0	
												1011	0	0	0	
												1012	0	0	0	
												1013	0	0	0	
												1014	0	0	0	
												1015	0	0	0	
												1016	0	0	0	
												1017	0	0	0	
												1018	0	0	0	
												1019	0	0	0	
												1020	0	0	0	
												1021	0	0	0	
												1022	0	0	0	
												1023	0	0	0	
												1024	0	0	0	