

STOCK DOE May 2019

FERRITE CORES -TOROID

Ordering Code JKV	Type	Material	Dimension	AL	Stock Pieces	Example prices (all prices in Price List)	
						€ each per 10	€ each per 1000
517 200 003,00	T 4	H22	φ4,0±0,15/φ2,4±0,15 - 1,6-0,1	Al=306	201 840	0,118	0,0268
512 200 000,00	T 4,5	H11	φ4,5±0,3/φ2,5±0,2 - 3,0±0,3		65 700	0,130	0,0294
517 200 004,00	T 6,3	H22	φ6,3±0,2/φ3,8±0,15 - 2,5±0,12	Al=560	82 470	0,167	0,0373
513 200 009,00	T 10	H12	φ10,0±0,3/φ8,1±0,5] - 5,5-0,3		5 349	0,183	0,0415
539 200 005,00	T 10/4	N3	φ10/φ6 - 4	Al=102	17 800	0,203	0,0454
513 200 102,00	T 12,5	H12	φ12,5±0,3/φ7,5±0,2 - 5,0±0,15	Al=640	3 290	0,179	0,0402
539 200 117,00	T 14/5	N3	φ14,0±0,4/φ9,0±0,3 - 5,0±0,3	Al=110	3 350	0,297	0,0666
539 200 117,10	T 14/5	N3	φ14,0±0,4/φ9,0±0,3 - 5,0±0,3	Al=110	7 340	0,385	0,0863
521 200 118,00	T 14/9	H21	φ14,0±0,4/φ9,0±0,3 - 9,0±0,3	Al>=1200	2 600	0,294	0,0663
516 200 103,00	T 16	H20	φ16,0±0,4/φ9,6±0,3 - 6,3±0,2	Al=1190	29 470	0,203	0,0458
539 200 103,00	T 16	N3	φ16,0±0,4/φ9,6±0,3 - 6,3±0,2	Al=150	45 500	0,306	0,0687
521 200 115,00	T 17	H21	φ17,0±0,4/φ10,7±0,3 - 6,8±0,2	Al>=950	3 430	0,336	0,0757
521 200 115,10	T 17	H21	φ17,0±0,4/φ10,7±0,3 - 6,8±0,2	Al>=950	5 900	0,603	0,1357
539 200 115,10	T 17	N3	φ17,0±0,4/φ10,7±0,3 - 6,8±0,2	Al=160	4 670	0,694	0,1562
524 200 104,10	T 20	H60	φ20,0±0,4/φ12,0±0,25 - 8,0±0,15	Al=4770	465	0,700	0,1578
524 200 212,10	T 22	H21	φ22,1±0,4/φ13,7±0,3 - 6,35±0,25	Al>=920	17 147	0,761	0,1713
522 200 212,00	T 22	H24	φ22,1±0,4/φ13,7±0,3 - 6,35±0,25	Al>=1020	203	0,422	0,0952
539 200 212,00	T 22	N3	φ22,1±0,4/φ13,7±0,3 - 6,35±0,25	Al=150	4 364	0,570	0,1282
539 200 212,10	T 22	N3	φ22,1±0,4/φ13,7±0,3 - 6,35±0,25	Al=150	8 945	0,906	0,2040
524 200 215,00	T 25/20	H60	φ25,0±0,75/φ15,0±0,45 - 20,0±0,5	Al=9000	5 434	0,621	0,1398
540 200 219,00	T26/15	N7	φ26,0±0,75/φ14,5±0,45 - 20,0±0,6		6 908	0,667	0,167
524 200 213,00	T 26/20	H60	φ26,0±0,75/φ14,5±0,5 - 20,0±0,5		1 314	0,621	0,1398
524 200 213,10	T 26/20	H60	φ26,0±0,75/φ14,5±0,5 - 20,0±0,5		607	0,987	0,2223
540 200 219,00	T 26/20	N7	φ26,0±0,75/φ14,5±0,5 - 20,0±0,6		3 840	0,753	0,6908
539 200 201,00	T 29/7	N3	φ29,5±0,9/φ20,0±0,6 - 6,9±0,3		2 400	0,523	
539 200 300,00	T 32/13	N3	φ32,0±1,0/φ20,0±0,6 - 13,0±0,4	Al=305	767	1,627	0,3659
539 200 308,00	T 34/10	N3	φ34,0±0,7/φ20,5±0,5 - 10,0±0,3	Al=350	278	1,727	0,2619
539 200 309,00	T 34/12,5	N3	φ34,0±0,7/φ20,5±0,5 - 12,5±0,3	Al=430	194	2,003	
516 200 301,00	T 40	H20	φ40,0±1,2/φ24,0±0,7 - 16,0±0,45	Al=3260	390	2,135	
521 200 301,00	T 40	H21	φ40,0±1,2/φ24,0±0,7 - 16,0±0,45	Al>=2325	33	2,205	

FERRITE CORES - ROD

Ordering Code JKV	Type	Material	Dimension	Stock pieces	Example prices (all prices in Price List)	
					€ each per 10	€ each per 1000
539 302 037,00	ROD	N3	φ2,1-0,05 - 16,0±0,5	658	0,239	0,0359
539 302 026,00	ROD	N3	φ2,2-0,2 - 16,0±0,5	127 720	0,239	0,0359
512 302 009,00	ROD	H11	φ2,5±0,0-0,4 - 16,0±0,0-1,0	43 340	0,261	0,0391
539 302 139,00	ROD	N3	φ2,8-0,05 - 10,0-0,6	51 240	0,197	0,0295
512 302 100,00	ROD	H11	φ2,8±0,1-0,3 - 11,0±0,5	68 500	0,272	0,0408
539 302 124,00	ROD	N2	φ2,8-0,3 - 15,0±0,8	34 300	0,295	0,0443
539 302 134,00	ROD	N3	φ2,9-0,05 - 10,0±0,5	39 000	0,201	0,0301
539 302 129,00	ROD	N3	φ2,95±0,1 - 9,0-0,5	49 400	0,181	0,0271
539 302 145,00	ROD	N3	φ3,0-0,1 - 14,0-0,5	54 500	0,216	0,0324
539 302 148,00	ROD	N3	φ3,0-0,05 - 15,0-0,8	183 900	0,233	0,0349
539 302 153,00	ROD	N3	φ3,1±0,1 - 16,0-0,1	10 820	0,262	0,0393
539 302 160,00	ROD	N3	φ3,3-0,1 - 11,0-0,5	3 000	0,214	0,0322
539 302 126,00	ROD	N3	φ3,9-0,3 - 20,0±1,0	15 600	0,348	0,0522
539 302 138,00	ROD	N3	φ4,0-0,3 - 20,5-1	259 065	0,426	0,0638
526 302 152,00	ROD	H3R	φ4,0-0,05 - 10,0-0,5	305 000	0,194	0,0292
539 302 166,00	ROD	N3	φ4,0-0,3 - 10-0,5	300	0,184	0,0275
539 302 159,00	ROD	N3	φ4,0-0,1 - 10,0-0,5	790	0,202	0,0303
526 302 150,00	ROD	H3R	φ4,0-0,05 - 13,0-0,5	82 000	0,253	0,0379
526 302 151,00	ROD	H3R	φ4,0-0,05 - 15,0-0,5	200 000	0,292	0,0437
521 302 149,00	ROD	H21	φ4,0-0,3 - 20,0-0,9	235	0,389	0,0583
539 302 138,00	ROD	N2	φ4,0-0,3 - 20,0-0,5	266 065	0,348	0,0522
539 302 233,00	ROD	N3	φ4,2±0,1 - 24,0±0,5	19 000	0,430	0,0645
539 302 239,00	ROD	N3	φ4,2-0,05 - 25,0±1,0	92	0,440	0,0660
539 302 241,00	ROD	N3	φ5,0-0,3 - 14,0±0,5	151 615	0,380	0,0570
539 302 242,00	ROD	N3	φ5,0-0,3 - 16,6±0,5	80	0,452	0,0678
521 302 225,00	ROD	H21	φ5,0±0,1 - 30,0-1,2	20	0,487	0,0731
539 302 225,00	ROD	N3	φ5,0±0,1 - 30,0-1,2	10 050	0,552	0,0827
512 302 213,00	ROD	H11	φ5,0±0,2 + 36,0±1,0	42 000	0,825	0,1238
539 302 213,00	ROD	N3	φ5,0±0,2 + 36,0±1,0	20 000	0,662	0,0993
539 302 232,00	ROD	N3	φ5,1-0,05 - 12,1-0,7	17 900	0,379	0,0569
539 302 235,00	ROD	N3	φ5,1-0,05 - 12,5-0,7	10 050	0,309	0,0464
539 302 236,00	ROD	N3	φ6,0-0,3 - 15,0±0,5	75 000	0,425	0,0637
539 302 382,00	ROD	N3	φ6,5-0,3 - 24,8±0,6	19 264	0,733	0,1099
539 302 376,00	ROD	N3	φ7,0-0,5 - 23,5-1,0	9 500	0,789	0,1184
539 302 385,00	ROD	N3	φ7,5-0,3 - 29,0±0,8	1 440	1,739	0,2609
539 302 361,00	ROD	N3	φ8,0-0,3 - 15,0±0,5	630	0,806	0,1209

512 302 361,00	ROD	H11	φ8,0-0,3 - 15,5±0,5	11 880	0,560	0,0839
539 302 373,00	ROD	N3	φ8,0-0,3 - 18,0±0,5	4 400	0,967	0,1451
512 302 301,00	ROD	H11	φ8,0-0,5 - 25,0±1,5	36 798	1,040	0,1560
539 302 386,00	ROD	N3	φ8,0-0,3 - 32,0±1,0	258	1,678	0,2517
512 302 303,00	ROD	H11	φ8,0-0,5 - 40,0±2,5	20	1,115	0,1672
512 302 366,00	ROD	H11	φ8,2±0,1 - 32,0±0,5	350	0,914	0,1371
539 302 389,00	ROD	N3	φ9±0,2 - 36,0±1,0	6 720	1,887	0,2831
539 302 390,00	ROD	N3	φ9-0,4 - 41,0±0,8	1 440	2,150	0,3224
521 302 383,00	ROD	H21	φ9,5-0,6 - 31,75±0,75	66 833	1,305	0,1958
515 302 500,00	TUBE	H18	φ3,5±0,1-0,4/φ1,3±0,2 - 5,0±0,5	5 000	0,400	0,0565
516 302 507,00	TUBE	H20	φ3,1±0,15/φ1,5±0,15 - 3,7±0,15	700	0,187	0,028
521 302 500,00	TUBE	H21	φ3,5±0,1-0,4/φ1,3±0,2 - 5,0±0,5	4 350	0,235	0,035
513 302 506,00	TUBE	H12	φ3,5±0,15/φ1,5±0,15 - 3,0±0,15	2 850	0,180	0,027
512 302 511,00	TUBE	H11	φ4,0-0,4/φ2,0±0,4 - 32,0-2,0	1 480	0,933	0,140
512 302 501,00	TUBE	H11	φ4,0-0,4/φ2,0±0,4 - 7,0-0,5	68 980	0,172	0,026
512 302 505,00	TUBE	H11	φ4,9-0,05/φ2,0±0,4-0,1 - 20,0-1,0	13 800	0,622	0,093
512 302 512,00	TUBE	H11	φ5,0-0,4/φ3,0±0,4 - 38,0-2,0	736	0,995	0,149
512 302 601,00	TUBE	H11	φ6,0-0,4/φ2,0±0,4 - 20,0-1,0	10 600	0,940	0,141
512 302 600,00	TUBE	H11	φ6,0-0,4/φ2,0±0,4 - 10,0-0,6	9 900	0,522	0,078
512 302 608,00	TUBE	H11	φ8,0-0,5/φ3,0±0,4 - 63,0-4,0	344	1,993	0,299
512 302 701,00	TUBE	H11	φ10,0-0,6/φ4,0±0,5 - 63,0-4,0	580	3,580	0,537
521 302 817,00	TUBE	H21	φ11,5-0,3/φ5,0±0,2 - 20,5±0,5	45 350	0,860	0,129
539 302 810,00	TUBE	N3	φ18,0±0,5/φ6,0±1,0 - 30,0±2,0	8 021	5,625	0,844
539 302 802,00	TUBE	N3	φ20,0±0,5/φ6,0±1,0 - 30,0±2,0	2 052	6,468	0,970
539 302 803,00	TUBE	N3	φ25,0±0,5/φ6,0±1,0 - 30,0±2,0	1 951	9,781	1,467
521 302 814,00	TUBE	H21	φ25,5-1,0/φ6,0±1,0 - 25,2±1,0	675	8,147	1,222
539 302 804,00	TUBE	N3	φ30,0±0,5/φ6,0±1,0 - 30,0±2,0	2 073	12,900	1,935
539 302 811,00	TUBE	N3	φ30,0±0,5/φ6,0±1,0 - 30,0±2,0	15	24,832	3,725

FERRITE CORES DOUBLE APERTURE, SCREW ETC

Ordering Code JKV	Type	Material	Dimension for piece	Air gap δ (mm)	AL	Stock pieces	Stock pairs	Example prices (all prices in Price List)	
								€ per 10 each pair(piece)	€ per 100 each pair(piece)
521 306 715,00	tuning core	H21	φ5/2 - 6,4			30 800		0,145	0,073
521 306 306,00	double aperture	H21	7 - 2,25 - 4			55 000		0,120	0,060
521 309 034,00	prism	H21	3,5 - 3,5 - 45			4680		0,662	0,298
521 306 400,00	mushroom 9x	H21	φ9 - 10,1±0,25			1 331		0,217	0,108
521 306 401,00	mushroom 15x	H21	φ15-0,6 - (14,3±0,15-0,45)			2 500		0,308	0,154
521 306 414,00	mushroom 56x	H21	φ56±1,5 - 42,0±0,7			1868		4,903	2,452
513 306 825,00	RM 5	H12	12,3 - 14,9 - 10,5				55	2,025	0,886
513 306 826,00	RM 5	H12	12,3 - 14,9 - 10,5		Al=40nH		154	2,231	0,976
513 306 827,00	RM 5	H12	12,3 - 14,9 - 10,5		Al=63nH		119	2,231	0,976
513 306 850,00	RM 6	H12	14,7 - 18,3 - 12,5	δ=0	Al=1300nH		800	3,770	1,649
521 306 850,00	RM 6	H21	14,7 - 18,3 - 12,5	δ=0	Al=1900nH		876	3,582	1,567
521 306 925,00	RM12	H21	29,8 - 37,6 - 24,6	δ=0	Al=5100nH		2482	8,748	3,826
523 306 925,00	RM12	H40	29,8 - 37,6 - 24,6	δ=0	Al=8400nH		1619	8,748	3,826
512 304 651,00	screw M4x0,5	H11	φ3,65 -h=0,5 -l=12			163 080		0,131	0,065
521 304 605,00	screw M6x0,7	H21	φ5,55 -h=0,75 -l=20			1 180		0,291	0,145
525 304 501,00	screw M3x0,5	H7	φ2,8 -h=0,5 -l=8			2 800		0,058	0,029
525 304 503,00	screw M3,5x0,5	H7	φ3,25 -h=0,5 -l=12			50 140		0,109	0,055

FERRITE CORES ETD

Ordering Code JKV	Type	Material	Dimension for piece	Air gap δ (mm)	AL	Stock pieces	Stock pairs	Example prices (all prices in Price List)	
								€ each per 20 pair(piece)	€ each per 100 pair(piece)
521 203 620,50	ETD 24	H21	(24,4±0,6) - 14,6-0,3 - 8,7-0,4		Al=1790	10774		0,530	0,303
521 203 620,51	ETD 24	H21	(24,4±0,6) - 14,6-0,3 - 8,7-0,5	δ=0,1±0,02	sp. 0,2 Al<>	5375		0,530	0,303
521 203 620,52	ETD 24	H21	(24,4±0,6) - 14,6-0,3 - 8,7-0,6	δ=0,2±0,02	sp. 0,4 Al<>	111		0,530	0,303
521 203 620,55	ETD 24	H21	(24,4±0,6) - 14,6-0,3 - 8,7-0,7	δ=0,5±0,05	sp. 1 Al<>49	983		0,530	0,303
521 203 623,00	ETD 24	H21	(24,4±0,6) - 14,6-0,3 - 8,7-0,8	δ=0,5±0,05			10	1,034	0,591
522 203 640,08	ETD 29	H24	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,3		Al=200±10%		56	1,303	0,744
522 203 643,00	ETD 29	H24	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,4	δ=0,5±0,05	Al=230		16	1,303	0,744
522 203 656,00	ETD 29	H24	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,5	δ=0,15			165	1,368	0,782
521 203 640,51	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=0,1±0,02	sp. 0,2 Al<>		642	0,598	0,342
521 203 640,52	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=0,2±0,02	sp. 0,4 Al<>		1858	0,598	0,342
521 203 640,55	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=1,4±0,05	sp. 2,8 Al<>		127	0,598	0,342
521 203 640,56	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=0,5±0,05	sp. 1 Al<>13		8053	0,598	0,342
521 203 640,57	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=1,0±0,05	sp. 2 Al<>73		382	0,598	0,342
521 203 649,00	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=1,9	Al=77+4%		1288	1,172	0,670
521 203 650,00	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=1,0	Al=125+4%		86	1,211	0,692
521 203 653,00	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=3,4	Al=50+3%		594	1,237	0,707
521 203 654,00	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=1,8±0,1	sp. 3,6 Al<>48		594	1,263	0,722
521 203 655,00	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=1,6	sp. 3,2 Al<>52		40	1,290	0,737
521 203 656,00	ETD 29	H21	30,6-1,6 - 16,0-0,4 - 9,8-0,6	δ=0,15	sp. 0,3 Al<>356		336	1,290	0,737
521 203 660,54	ETD 34	H21	35-1,6 - 17,5-0,4 - 11,1-0,6	δ=0,7±0,05	sp. 1,4 Al<>		433	0,830	0,474
522 203 660,52	ETD 34	H24	35-1,6 - 17,5-0,4 - 11,1-0,6	δ=0,5±0,02			624	0,945	0,540
521 203 662,00	ETD 34	H21	35-1,6 - 11,1-0,6 - 17,5-0,4	δ=0,25±0,02			30	1,072	0,614
521 203 704,00	ETD 44	H21	45,0-2,0 - 22,5-0,4 - 15,2-0,8	δ=0,75±0,05			36	2,804	1,602
521 409 020,00	L 78	H21	78±0,25 - 48,5±0,25 - 20±0,5				9	6,296	3,148
513 206 250,00	X 30	H12	29,6-1,2 - 29,6-1,2 - 11,8-0,3	δ=0	Al=2800nH		1012	2,587	1,293
517 206 275,00	X 35	H22	34,6-1,4 - 34,6-1,4 - 14,0-0,3	δ=0	Al=5800nH		1534	3,757	1,879

517 206 276,00	X 35	H22	34,6-1.4 - 34,6-1.4 - 14.0-0.3	$\delta=0,1$	Al=1000nH		179	4,361	2,181
517 206 277,00	X 35	H22	34,6-1.4 - 34,6-1.4 - 14.0-0.3	$\delta=0,08$	Al=1600nH		10	4,361	2,181
517 206 278,00	X 35	H22	34,6-1.4 - 34,6-1.4 - 14.0-0.3	$\delta=0,03$	Al=2500nH		298	4,361	2,181
517 206 280,00	X 35	H22	34,6-1.4 - 34,6-1.4 - 14.0-0.3	$\delta=1,5$	Al=160nH		1013	5,325	2,662

FERRITE CORES EF,EFD

Example prices
(all prices in Price List)

Ordering Code JKV	Type	Material	Dimension for piece	Air gap δ (mm)	AL	Stock pieces	Stock pairs	€ each per 20 pair(piece)	€ each per 100 pair(piece)
521 203 400,51	EF 12,6	H21	(12,6+0,5-0,4) - 6,5-0,2 - 3,7-0,3	δ=0,04±0,0	sp. 0,08 160<A	1000		0,395	0,131
523 203 400,00	EF 12,6	H40	(12,6+0,5-0,4) - 6,5-0,2 - 3,7-0,3		Al=1500		92	0,763	0,436
521 203 420,50	EF 16	H21	(16+0,7-0,5) - 8,2-0,3 - 4,7-0,4	δ=0,00		1000		0,279	0,159
521 203 420,58	EF 16	H21	(16+0,7-0,5) - 8,2-0,3 - 4,7-0,4	δ=0,6±0,05	sp. 1,2 Al<30	3263		0,229	0,131
521 203 420,61	EF 16	H21	(16+0,7-0,5) - 8,2-0,3 - 4,7-0,4	δ=0,35±0,0	sp. 0,7 Al<50	660		0,229	0,131
521 203 420,62	EF 16	H21	(16+0,7-0,5) - 8,2-0,3 - 4,7-0,4	δ=0,25±0,02		477		0,229	0,131
521 203 426,00	EF 16	H21	(16+0,7-0,5) - 8,2-0,3 - 4,7-0,4	δ=1,0±0,05	da Al<>29		506	0,453	0,259
522 203 420,53	EF 16	H24	(16+0,7-0,5) - 8,2-0,3 - 4,7-0,4	δ=0,24±0,0	Al=cca115H	7814		0,231	0,132
522 203 428,00	EF 16	H24	(16+0,7-0,5) - 8,2-0,3 - 4,7-0,4	δ=0,2±0,02	sp. 0,4 Al<>80		20	0,446	0,255
521 203 440,16	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,24	Al=110±10%		6156	0,480	0,274
521 203 440,18	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5		Al=210±15%		588	0,480	0,274
521 203 440,51	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,04±0,0	sp. 0,08 Al<73	150		0,245	0,140
521 203 440,54	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,38±0,02		9000		0,245	0,140
521 203 440,56	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,9±0,05		917		0,245	0,140
521 203 440,61	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,4±0,02	sp. 0,8 Al<70	102		0,245	0,140
521 203 440,62	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,3±0,02		172		0,245	0,140
521 203 440,71	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5	δ=0,1±0,02	sp. 0,2 Al<200	95		0,245	0,140
521 203 440,73	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5	δ=0,35±0,02		81		0,245	0,140
521 203 440,74	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5	δ=0,45±0,0	sp. 0,9 Al<63	1425		0,245	0,140
521 203 440,78	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5	δ=0,85±0,0	sp. 1,7 Al<>37	209		0,245	0,140
521 203 440,83	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5	δ=0,9±0,05	sp. 1,8 Al<>34	192		0,245	0,140
521 203 440,84	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5	δ=0,4±0,02	sp. 0,8 Al<70	96		0,245	0,140
521 203 440,87	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5	δ=0,58±0,0	sp. 1,16 Al<>5	4997		0,245	0,140
521 203 440,88	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5	δ=0,8±0,05	sp. 1,6 Al<>42	93		0,245	0,140
521 203 447,00	EF 20	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,17±0,0	Al=-250		87	0,496	0,283
522 203 440,15	EF 20	H24	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,35	Al=135±10%		545	0,496	0,283
522 203 440,52	EF 20	H24	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,1±0,02	sp. 0,2 Al<>23	673		0,254	0,145
522 203 440,53	EF 20	H24	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5	δ=0,25±0,0	sp. 0,5 Al<>10	364		0,254	0,145
523 203 440,17	EF 20	H40	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 5,9-0,5		Al=227±3%		120	0,660	0,377
523 203 440,70	EF 20	H40	(20+0,8-0,6) - 9,3-0,1 - 5,9-0,5		Al=2600	928		0,340	0,194
521 203 450,06	EF 20/7	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 7-0,5		Al=135H±10%		512	0,613	0,350
521 203 450,50	EF 20/7	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 7-0,5			478		0,315	0,180
523 203 450,06	EF 20/7	H21	(20+0,8-0,6) - 10,2-0,4 - 7-0,5		Al=135H±10%		990	0,736	0,420
521 203 460,04	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=0,29	Al=250±10%		80	0,735	0,420
521 203 460,51	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=0,1±0,02	sp. 0,2 Al<>22	360		0,376	0,215
521 203 460,52	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=0,15±0,0	sp. 0,3 Al<>16	165		0,376	0,215
521 203 460,59	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=1,5±0,05	sp. 3 Al<>23	749		0,376	0,215
521 203 460,60	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=1,6±0,05	sp. 3,2 Al<>22	424		0,376	0,215
521 203 460,62	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=0,16±0,0	sp. 0,32 Al<>1	1249		0,376	0,215
521 203 460,68	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=1,8±0,05	sp. 3,6 Al<>20	1843		0,376	0,215
521 203 460,69	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=1,9±0,05	sp. 3,8 Al<>19	325		0,376	0,215
521 203 460,74	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=0,2±0,02	sp. 0,4 Al<>12	185		0,376	0,215
521 203 468,00	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=2,5±0,1	Al=-41		8805	0,735	0,420
521 203 469,00	EF 25	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 7,5-0,6	δ=0,35±0,0	Al=-223		82	0,735	0,420
521 203 470,03	EF 25/11	H21	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 11-0,6	δ=0,32	Al=310H±10%		4	0,929	0,531
522 203 470,03	EF 25/11	H24	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 11-0,6		Al 310H±10%		38	1,013	0,579
522 203 470,04	EF 25/11	H24	(25+0,8-0,7) - 12,8-0,5 - 11-0,6		AL=180H±8%		49	1,013	0,579
522 203 480,50	EF 32	H24	(32+0,9-0,7) - 16,4-0,6 - 9,5-0,8	δ=0	Al=2500	30		0,714	0,408
521 203 880,50	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=0	Al=2400	1200		0,584	0,334
521 203 880,52	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=0,25±0,0	sp. 0,5 Al<>24	72		0,584	0,334
521 203 880,53	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=0,35±0,0	sp. 0,7 Al<>18	273		0,584	0,334
521 203 880,54	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=0,55±0,0	sp. 1,1 Al<>11	497		0,584	0,334
521 203 880,55	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=0,6±0,05	sp. 1,2 Al<>10	547		0,584	0,334
521 203 880,57	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=1,0±0,05	sp. 2 Al<>72	260		0,584	0,334
521 203 880,59	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=1,3±0,05	sp. 2,6 Al<>60	2559		0,584	0,334
521 203 880,65	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=0,8±0,05	sp. 1,6 Al<>86	173		0,584	0,334
521 203 880,66	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=1,4±0,05	sp. 2,8 Al<>57	314		0,584	0,334
521 203 880,67	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=0,7±0,05	sp. 1,4 Al<>96	506		0,584	0,334
521 203 880,68	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=1,2±0,05	sp. 2,4 Al<>63	2486		0,584	0,334
521 203 880,69	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=1,5±0,1	sp. 3 Al<>54	8120		0,584	0,334
521 203 880,70	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=0,9±0,05	sp. 1,8 Al<>78	1515		0,584	0,334
521 203 880,71	EFD 25	H21	25,3±0,6 - 13,0-0,6 - (13,0+0,3-0)	δ=1,25±0,0	sp. 2,5 Al<>64	762		0,584	0,334

FERRITE CORES E

Example prices
(all prices in Price List)

Ordering Code JKV	Type	Material	Dimension for piece	Air gap δ (mm)	AL	Stock pair(piece)	€ each per 10 pair(piece)	€ each per 100 pair(piece)
517 203 000,00	E 12	H22	12,2±0,4 - 5,75-0,3 - 3-0,4	δ=0	Al=480nH	12159	0,955	0,409
516 203 050,00	E 20	H20	20,0±0,6 - 8,6-0,4 - 4,8-0,4	δ=0	Al=900nH	250	0,699	0,300
516 203 054,00	E 20	H20	20,0±0,6 - 8,6-0,4 - 4,8-0,4	δ=0,08	Al=250nH	8907	0,699	0,300
517 203 051,00	E 20	H22	20,0±0,6 - 8,6-0,4 - 4,8-0,4	δ=-0,75	Al=63nH	275	0,713	0,306
517 203 052,00	E 20	H22	20,0±0,6 - 8,6-0,4 - 4,8-0,4	δ=-0,35	Al=100nH	158	0,713	0,306
517 203 054,00	E 20	H22	20,0±0,6 - 8,6-0,4 - 4,8-0,4	δ=-0,1	Al=250nH	592	0,713	0,306
517 203 055,00	E 20	H22	20,0±0,6 - 8,6-0,4 - 4,8-0,4	δ=-0,05	Al=400nH	558	0,713	0,306
523 203 050,00	E 20	H40	20,0±0,6 - 8,6-0,4 - 4,8-0,4	δ=0	Al=1800	15	0,742	0,318
517 203 106,00	E 25	H22	25,0±0,75 - 10,65-0,5 - 5,8-0,4	δ=-0,17	Al=250nH	120	0,788	0,338
521 203 100,55	E 25	H21	25,0±0,75 - 10,65-0,5 - 5,8-0,4	δ=0,5	sp. 1mm Al=-5	2000	0,385	0,165
523 203 100,00	E 25	H40	25,0±0,75 - 10,65-0,5 - 5,8-0,4	δ=0	Al=2000	2600	0,802	0,344
521 203 510,00	E 30/12	H21	(30,0±0,8-0,6) - 15,2-0,4 - 12,6-0	δ=0	Al=2700	518	1,554	0,666
523 203 510,00	E 30/12	H40	(30,0±0,8-0,6) - 15,2-0,4 - 12,6-0	δ=0	Al=4100	126	1,671	0,716
521 203 500,10	E 30/7	H21	(30,0±0,8-0,6) - 15,2-0,4 - 7,3-0,	δ=0	Al=88nH+7%	2913	0,919	0,394
521 203 500,52	E 30/7	H21	(30,0±0,8-0,6) - 15,2-0,4 - 7,3-0,	δ=0,6±0,05	sp. 1.2 Al<>87	200	0,475	0,204
521 203 501,00	E 30/7	H21	(30,0±0,8-0,6) - 15,2-0,4 - 7,3-0,	δ=0,1±0,02	Al=460	18	0,919	0,394
523 203 500,00	E 30/7	H40	(30,0±0,8-0,6) - 15,2-0,4 - 7,3-0,	δ=0	Al=3300	360	0,998	0,428
517 203 201,00	E 32/12	H22	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=-0,9	Al=160nH	13	1,119	0,479
517 203 202,00	E 32/12	H22	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=-0,45	Al=250nH	251	1,119	0,479
517 203 203,00	E 32/12	H22	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=-0,22	Al=400nH	105	1,119	0,479
521 203 200,00	E 32/12	H21	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=0	Al=2450nH	2 688	1,107	0,475
521 203 202,00	E 32/12	H21	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=0,5	Al=250	815	1,107	0,475
521 203 204,00	E 32/12	H21	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=0,15	Al=630	67	1,107	0,475
521 203 225,00	E 32/12	H21	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=1,5±0,1	Al=- 83	62	1,107	0,475
521 203 227,00	E 32/12	H21	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=1,2±0,1		355	1,107	0,475
523 203 200,00	E 32/12	H40	32±1 - 13,1-0,6 - 12-0,7	δ=0	Al=4500	298	1,347	0,577
517 203 156,00	E 32/7,8	H22	32±1 - 13,1-0,6 - 7,8-0,5	δ=-1,0	Al=100nH	66	0,913	0,391
517 203 157,00	E 32/7,8	H22	32±1 - 13,1-0,6 - 7,8-0,5	δ=-0,5	Al=160nH	32	0,913	0,391
517 203 158,00	E 32/7,8	H22	32±1 - 13,1-0,6 - 7,8-0,5	δ=-0,28	Al=250nH	6	0,913	0,391
517 203 159,00	E 32/7,8	H22	32±1 - 13,1-0,6 - 7,8-0,5	δ=-0,14	Al=400nH	75	0,913	0,391
521 203 150,00	E 32/7,8	H21	32±1 - 13,1-0,6 - 7,8-0,5	δ=0		470	1,095	0,469
521 203 175,00	E 32/7,8	H21	32±1 - 13,1-0,6 - 7,8-0,5	δ=1,5±0,1	Al=- 70	196	1,095	0,469
521 203 177,00	E 32/7,8	H21	32±1 - 13,1-0,6 - 7,8-0,5	δ=2,5±0,1	Al=- 46	499	1,095	0,469
523 203 150,00	E 32/7,8	H40	32±1 - 13,1-0,6 - 7,8-0,5	δ=0	Al=3000	4480	1,071	0,459
521 203 240,00	E 32/13	H21	31,9±1,0 - 12,7±0,2 - 14,0±0,4		Al=2450	56	1,351	0,581
521 203 520,00	E 36/11	H21	(36,0±1,0-0,7) - 18-0,4 - 11,5-0,5	δ=0	Al=2800	702	1,548	0,664
521 203 530,00	E 36/15	H21	(36,0±1,0-0,7) - 18-0,4 - 15,2-0,7	δ=0	Al=3400	383	1,861	0,798
521 203 530,59	E 36/15	H21	(36,0±1,0-0,7) - 18-0,4 - 15,2-0,7	δ=1,4±0,05	sp. 2.8 Al<>11	14	0,952	0,408
517 203 250,00	E 42/15	H22	42,0±1,25 - 21,3-0,6 - 15,0-0,9	δ=0	Al=2800nH	83	2,109	0,904
517 203 254,00	E 42/15	H22	42,0±1,25 - 21,3-0,6 - 15,0-0,9	δ=-1,2	Al=250nH	35	2,109	0,904
517 203 255,00	E 42/15	H22	42,0±1,25 - 21,3-0,6 - 15,0-0,9	δ=-0,6	Al=400nH	70	2,109	0,904
517 203 257,00	E 42/15	H22	42,0±1,25 - 21,3-0,6 - 15,0-0,9	δ=-0,16	Al=1000nH	39	2,109	0,904
517 203 258,00	E 42/15	H22	42,0±1,25 - 21,3-0,6 - 15,0-0,9	δ=-0,1	Al=1600nH	63	2,109	0,904
521 203 267,00	E 42/15	H21	42,0±1,25 - 21,3-0,6 - 15,0-0,9	δ=2,5±0,1	Al=-132	137	2,254	0,966
521 203 269,00	E 42/15	H21	42,0±1,25 - 21,3-0,6 - 15,0-0,9	δ=3,0±0,1		83	2,254	0,966
521 203 280,00	E 42/20	H21	42±1,25 - 21,3-0,7 - 20,0-1,0	δ=1,2±0,1	Al=- 337	741	3,061	1,312
521 203 281,00	E 42/20	H21	42±1,25 - 21,3-0,7 - 20,0-1,0	δ=1,0±0,1	Al=- 395	36	3,061	1,312
521 203 289,00	E 42/20	H21	42±1,25 - 21,3-0,7 - 20,0-1,0	δ=2,5±0,1	Al=- 184	10	3,061	1,312
521 203 291,00	E 42/20	H21	42±1,25 - 21,3-0,7 - 20,0-1,0	δ=1,6±0,1		59	3,061	1,312
522 203 290,00	E 42/20	H24	42±1,25 - 21,3-0,7 - 20,0-1,0	δ=1,4±0,1	Al<>318	3	3,626	1,554
516 203 300,00	E 55	H20	55,2±1,45 - 56,6±0,1 - 21,0-1,0	δ=1	Al=5600nH	773	4,680	2,006
517 203 301,00	E 55	H22	55,2±1,45 - 56,6±0,1 - 21,0-1,0	δ=-0,2	Al=1500	16	4,979	2,134
517 203 302,00	E 55	H22	55,2±1,45 - 56,6±0,1 - 21,0-1,0	δ=-0,25	Al=1400	13	4,979	2,134
517 203 303,00	E 55	H22	55,2±1,45 - 56,6±0,1 - 21,0-1,0	δ=-0,5	Al=850	17	4,979	2,134
517 203 305,00	E 55	H22	55,2±1,45 - 56,6±0,1 - 21,0-1,0	δ=-1,2	Al=400	77	4,979	2,134
517 203 306,00	E 55	H22	55,2±1,45 - 56,6±0,1 - 21,0-1,0	δ=-0,6	Al=630	103	4,979	2,134
517 203 308,00	E 55	H22	55,2±1,45 - 56,6±0,1 - 21,0-1,0	δ=-0,2	Al=1600	94	4,979	2,134
517 203 309,00	E 55	H22	55,2±1,45 - 56,6±0,1 - 21,0-1,0	δ=-0,1	Al=2500	28	4,979	2,134
521 203 300,57	E 55	H21	55,2±1,45 - 28,3±0,1 - 21,0-1,0	δ=0,5±0,05	sp. 1mm Al=-5	20	2,643	1,133
521 203 320,00	E 55	H21	55,2±1,45 - 28,3±0,1 - 21,0-1,0	δ=0,5±0,05	Al=-913	57	5,162	2,212
521 203 321,00	E 55	H21	55,2±1,45 - 28,3±0,1 - 21,0-1,0	δ=0,5±0,0	Al=-522	43	5,162	2,212
521 203 323,00	E 55	H21	55,2±1,45 - 28,3±0,1 - 21,0-1,0	δ=2,0±0,1	Al=-290	48	5,162	2,212
521 203 325,00	E 55	H21	55,2±1,45 - 28,3±0,1 - 21,0-1,0	δ=3,0±0,1	Al=-215	20	5,162	2,212
521 203 326,00	E 55	H21	55,2±1,45 - 28,3±0,1 - 21,0-1,0	δ=5,0±0,1		20	5,162	2,212
522 203 300,50	E 55	H24	55,2±1,45 - 28,3±0,1 - 21,0-1,0		Al=6200nH	19	3,300	1,414

FERRITE CORES - POT, U

Example prices

(all prices in Price List)

Code JKV	Type	Material	for piece	δ (mm)	AL	pairs	€ each per 10 pair	100 pair
513 005 102,00	P 9x5	H12	φ9,3-0,3 - 5,4-0,3	δ=0,4	Al=40nH±3%	55	2,140	0,936
513 005 106,00	P 9x5	H12	φ9,3-0,3 - 5,4-0,3	δ=0,03	Al=250±5%	235	2,420	1,059
513 005 202,00	P 14x8	H12	φ14,3-0,5 - 4,25-0,15	δ=0,53	Al=63±3%	763	2,479	1,084
513 005 206,00	P 14x8	H12	φ14,3-0,5 - 4,25-0,15		Al=400±3%	53	2,801	1,225
519 005 205,00	P 14x8	H23	φ14,3-0,5 - 4,25-0,15	δ=0,14	Al=250nH±	400	1,900	0,831
513 005 251,00	P 18x11	H12	φ18,4-0,8 - 5,35-0,15	δ=2,35	Al=40nH±3%	1104	1,956	0,856
513 005 252,00	P 18x11	H12	φ18,4-0,8 - 5,35-0,15	δ=1,3	Al=63nH±3%	1316	1,890	0,827
517 005 250,00	P 18x11	H22	φ18,4-0,8 - 5,35-0,15	δ=0	Al=2500nH	48	1,568	0,686
517 005 254,00	P 18x11	H22	φ18,4-0,8 - 5,35-0,15	δ=0,34	Al=160nH±3	311	2,022	0,884
519 005 352,00	P 26x16	H23	φ26,0-1,0 - 8,15-0,2	δ=0,82	Al=160nH±3	5	2,422	1,060
513 005 400,50	P 30x19	H12	φ30,5-1,0 - 9,5-0,2	δ=0	Al=3600nH±	15360	1,693	0,741
513 005 403,00	P 30x19	H12	φ30,5-1,0 - 9,5-0,2	δ=0,22	Al=630nH±3	284	3,848	1,684
513 005 404,00	P 30x19	H12	φ30,5-1,0 - 9,5-0,2	δ=0,12	Al=1000nH±	5000	3,751	1,641
521 005 400,00	P 30x19	H21	φ30,5-1,0 - 9,5-0,2	δ=0	Al=6000±25	1770	3,387	1,482
521 005 411,00	P 30x19	H21	φ30,5-1,0 - 9,5-0,2	δ=0,1±0,02	Al=1500	186	3,636	1,591
521 005 412,00	P 30x19	H21	φ30,5-1,0 - 9,5-0,2	δ=0,25±0,0	Al=750	92	3,749	1,640
513 005 502,00	P 42x29	H12	φ43,1-1,4 - 14,95-0,3	δ=0,72	Al=400nH±3	444	6,823	2,985
513 005 504,00	P 42x29	H12	φ43,1-1,4 - 14,95-0,3	δ=0,21	Al=1000nH±	37	6,736	2,947
513 005 505,00	P 42x29	H12	φ43,1-1,4 - 14,95-0,3	δ=0,1	Al=1600nH±	76	6,629	2,900
521 005 516,00	P 42x29	H21	φ43,1-1,4 - 14,95-0,3	δ=1,25	Al=365	63	9,277	4,059
521204010,00	U 15/7	H21	15,2±0,6 - 11,7-0,6 - 6,7-0,5	δ=0	Al=1250	8751	0,582	0,291
521204021,00	U 20/5	H21	20,8±0,6 - 16,6-0,5 - 5-0,4	δ=0	Al=1100nH	4064	0,398	0,199
521204011,00	U 20/8	H21	20,8±0,6 - 15,9-0,6 - 7,8-0,5	δ=0	Al=1700nH	13294	0,651	0,325
523204011,00	U 20/8	H40	20,8±0,6 - 15,9-0,6 - 7,8-0,5	δ=0	Al=3400nH	3280	2,389	0,334
521204012,00	U 25/13	H21	24,8±0,7 - 20-0,6 - 13-0,5	δ=0	Al=2500nH	1775	0,730	0,438
523204012,00	U 25/13	H40	24,8±0,7 - 20-0,6 - 13-0,5	δ=0	Al=5100nH	436	0,748	0,449
521204018,00	U 25/8	H21	24,8±0,7 - 20-0,6 - 7,6-0,5	δ=0	Al=1440nH	4224	0,320	0,238
523204018,00	U 25/8	H40	24,8±0,7 - 20-0,6 - 7,6-0,5	δ=0	Al=2900nH	1040	0,327	0,244
524204018,00	U 25/8	H60	24,8±0,7 - 20-0,6 - 7,6-0,5	δ=0	Al=4300nH	109	0,424	0,316
523204016,00	U 26/16	H40	25,8±0,7 - 22,2-0,7 - 16-0,6	δ=0	Al=6200nH	194	0,847	0,508
523204013,00	U 30/16	H40	30,8±1,2 - 27-0,6 - 16-0,6	δ=0	Al=6500nH	1	1,132	0,679
516204109,00	U 57	H20	57,8 - 28,4 - 15,5/15,9±0,5	δ=0		168	1,682	0,841
521204110,00	U 57	H21	57,8 - 28,4 - 15,5/15,9±0,5	δ=0	Al=2580	set 10	2,455	1,227
521204118,00	UR 29	H21	29±0,7 - 18,0-0,4 - 16,0±0,4	δ=0	Al=2400nH	1858	1,028	0,587

EXPLANATION of Ordering Code JVK Cc

1. three digits

Material	
512	H11
513	H12
514	H10
515	H18
516	H20
517	H22
518	H17
519	H23
521	H21
522	H24
523	H40
524	H60
525	H7
526	H3R
527	H5R
531	N01
532	N02
534	N 1
535	N 2
536	N01P
539	N 3
540	N 7

2. three digits

Type	
005	P-Pot
200	Toroid
203	Core E
203	Core EF
203	Core EFD
204	Core EC
204	Core U
206	Core X
209	Toroid
209	E42/22/15
209	E55/27/21
301	Antenna core
302	Rod
302	Tube
304	Screws
306	Cores RM
306	Tunning core
306	Double aperture
306	deflection yoke core
306	Mushroom
404	Core I
409	Core I, L

3. three digits

Dimensions
are given by 3. three digits

Instruction

Signification of last two decimal digits

- ,00** standard type without coating
- ,10** type with coating
- , ..** dimension of air gap or AL coefficient
for cores **E, P, RM, U, X** designation of type

cores type **E, P, RM, U, X** are delivered in pieces or in paires after following key:

JKV with decimal digit **,00** **in paires**

JKV within decimal digit **,00 - ,49** **in paires**

JKV within decimal digit **,50 - ,99** **in pieces**

(decimal digits **,50** signifies core type delivered in pieces, equivalent to JKV core type delivered in paires with decimal digit **,00**)