

BARRETTE - ELETTRODI - FILI

COBALTO STELLITE	SPECIFICHE				ANALISI								
	GRADO	AWS	AMS	DUREZZA HRc	Co	C	Cr	Ni	Mo	Fe	Si	Mn	W
					%	%	%	%	%	%	%	%	%
371	1	CoCr-C		51-57	BAL	2-3	26-33	3	1	3	2	1	11-14
386	6	CoCr-A	5373 / 5387	38-42	BAL	0,9-1,4	26-32	3	1	3	2	1	3-6
372	12	CoCr-B	7238	47-51	BAL	1,2-1,7	26-32	3	1	3	2	1	7-9,5
370	20			54-59	BAL	2,5	33	3	1	3	2	1	18
388	21	CoCr-E	5385	30-37	BAL	0,15-0,45	25-30	1,5-4	4,5-7	3	1,5	1,5	0,5
382	25		5537 / 5796	21-30	BAL	0,05-0,15	19-21	9-11	1	3	0,4	2	14-16
377	F	CoCr-F		40-46	BAL	1,5-2	24-27	21-24	1	3	1,5	1	11-13

POLVERI

COBALTO STELLITE	SPECIFICHE				ANALISI								
	Grado	AWS	AMS	Durezza HRc	Co	C	Cr	Ni	Mo	Fe	Si	Mn	W
					%	%	%	%	%	%	%	%	%
371	1	CoCr-C		51 - 57	BAL	2-3	26-33	3	1	3	2	1	11-14
386	6	CoCr-A	5373 / 5387	38 - 42	BAL	0,9-1,4	26-32	3	1	3	2	1	3-6
372	12	CoCr-B	7238	47 - 51	BAL	1,2-1,7	26-32	3	1	3	2	1	7-9,5
370	20			54 - 59	BAL	2,5	33	3	1	3	2	1	18
388	21	CoCr-E	5385	30 - 37	BAL	0,15-0,45	25-30	1,5-4	4,5-7	3	1,5	1,5	0,5
382	25		5537 / 5796	21 - 30	BAL	0,05-0,15	19-21	9-11	1	3	0,4	2	14-16
377	F	CoCr-F		40 - 46	BAL	1,5-2	24-27	21-24	1	3	1,5	1	11-13

BARRE TONDE: FUSIONE CERA PERSA Ø 10 ÷ 40 Lg: 192 FUSIONE IN SABBIA Ø 15 ÷ 100 Lg: 255

COBALTO STELLITE	SPECIFICHE				ANALISI								
	GRADO	UNS	AMS	Durezza HRc	Co	C	Cr	Ni	Mo	Fe	Si	Mn	W
					%	%	%	%	%	%	%	%	
371	1	R30001		51-57	BAL	2-3	26-33	3	1	3	2	1	11-14
373	3	R30103		51-55	BAL	2,3	30						13
384	4	R30404		45-49	BAL	1	32						14
386	6	R30006	5373 / 5387	38-42	BAL	0,9-1,4	26-32	3	1	3	2	1	3-6
372	12	R30012	7238	47-51	BAL	1,2-1,7	26-32	3	1	3	2	1	7-9,5
370	20			54-59	BAL	2,5	33						18
388	21	R30021	5385	30-37	BAL	0,15-0,45	25-30	1,5-4	4,5-7	3	1,5	1,5	0,5
382	25	R30605	5537 / 5796	21-30	BAL	0,05-0,15	19-21	9-11		3	0,4	2	14-16
400	100			57-62	BAL	2	34						19
377	F	R30002		40-46	BAL	1,5-2	24-27	21-24	1	3	1,5	1	11-13

FUSIONI: FUSIONI A CERA - FUSIONI CENTRIFUGATE - FUSIONI IN SABBIA - SINTERIZZAZIONE

COBALTO STELLITE	SPECIFICHE				ANALISI								
	GRADO	UNS	AMS	DUREZZA HRc	Co	C	Cr	Ni	Mo	Fe	Si	Mn	W
					%	%	%	%	%	%	%	%	
371	1	R30001		51-57	BAL	2-3	26-33	3	1	3	2	1	11-14
373	3	R30103		51-55	BAL	2,3	30						13
384	4	R30404		45-49	BAL	1	32						14
386	6	R30006	5373 / 5387	38-42	BAL	0,9-1,4	26-32	3	1	3	2	1	3-6
372	12	R30012	7238	47-51	BAL	1,2-1,7	26-32	3	1	3	2	1	7-9,5
370	20			54-59	BAL	2,5	33						18
388	21	R30021	5385	30-37	BAL	0,15-0,45	25-30	1,5-4	4,5-7	3	1,5	1,5	0,5
382	25	R30605	5537 / 5796	21-30	BAL	0,05-0,15	19-21	9-11		3	0,4	2	14-16
400	100			57-62	BAL	2	34						19
377	F	R30002		40-46	BAL	1,5-2	24-27	21-24	1	3	1,5	1	11-13