

# Předobrobená ocel s přídatkem na broušení po tepelném zpracování

## W.Nr. 1.2343



Ing. František Janků

www.nastrojove-oceli.com

ČSN 19 552.3  
DIN X37CrMoV5-1

Dodáváno ve stavu: žhánáno na měkko 790 N/mm<sup>2</sup> (235HB max.)

tloušťka: +0,2/0 mm  
šířka: +0,4/0 mm  
délka: +5/0 mm

N8 broušeno, jemně frézováno (Ra 3,2)  
N8 broušeno, jemně frézováno (Ra 3,2)  
N15 od pily (Ra 25)

zjištění  
ceny

délka: 1000mm



Ceny v Kč / ks bez DPH a dopravy

tloušťka		Ceny v Kč / ks bez DPH a dopravy																								
		6,2	8,2	10,4	12,4	15,4	16,4	20,4	22,4	25,4	27,4	30,4	32,4	36,4	40,4	46,4	50,4	56,4	60,4	70,4	76,4	80,4	90,4	100,4		
šířka	20,4	795	900	990	1140	1230	1350	1530																	20,4	
	25,4	870	960	1050	1230	1290	1410	1620		2400															25,4	
	30,4	1020	1140	1170	1470	1770	1830	2130	2580	2730		2970													30,4	
	32,4		1140	1230	1560	1860	1890	2190	2610	2760		3000	3210												32,4	
	40,4	1110	1260	1380	1650	2070	2130	2310	2760	3120		3420	3690		3930										40,4	
	50,4	1230	1410	1680	1740	2310	2460	2970	3360	3420		3720	3960		4950		5700								50,4	
	60,4	1470	1620	1800	2130	2640	3120	3270	3720	3750		4200	4830		5460		6270		7200						60,4	
	63,4			2010	2280	2850	2880	3300	3840	3840		4470	5160		5550		6600		7680						63,4	
	70,4	1800	2040	2250	2460	3060	3270	3690	4350	4350		5040	5310		5940		7050		8010	10350					70,4	
	80,4	2040	2190	2460	2790	3210	3390	3960	4500	4500		5310	5520		6600		7350		8760	10230		12600			80,4	
	90,4		2550	2550	2850	3600		4350		5040		6120	6720		7590		8580		10950	12630		14100	16110		90,4	
	100,4	2460	2760	3030	3360	4050	4170	4710	5220	5580	6210	6510	6810	7860	8490	9450	10170	11340	11820	13830	15240	15900	17220	18420	100,4	
	110,4							5580		6570		8190	8520		10500		12330		14460						110,4	
	120,4			3990	4140	4740	5610	5910		6840		8370	8610	10440	10650		12600		14730	17370	18870	19770		23700	120,4	
	130,4					5580	6060	6600		7590		9150	9450		11940		14310					21840			130,4	
	140,4			4650	5040	5610		7230		8280		9660	10350		12330		14580		17070	19890		22680			140,4	
	150,4	3570	4530	4650	5040	5610	6510	7230	8220	8280	9660	10350	12150	12330	14580	14850	16470	17550	20250	22050	23490	26040	27240		150,4	
	156,4							9300		10230				12720		15450		17760								156,4
	160,4					6870		7620		9330		10770			13740		16470									160,4
	180,4					7980		9540		10860		12240	12720		15120		17910			21720	24300		27990			180,4
	196,4								11100		12480			15120		18480		22110			28710					196,4
	200,4	4350	5370	6210	6990	8310	9000	10350	11190	11940	12810	13800	14730	16110	16470	19200	20400	23490	24030	29430		31890		35370	200,4	
	220,4							11520		13080		14790	15570		18570		22380									220,4
	246,4							12660		15060			18810		22440		26130				33960					246,4
	250,4	5220	6390	7530	9180	11580	12180	12480		14580		16440	17430		20100		25020		29370							250,4
	296,4									16380				23040		26340		32940			44340					296,4
	300,0	5880	6990	9330	10350	12990	13410	14460		17100		19530	20190		24030		29820		35580							300,0
	350,4							16380		18420			23040	23970		29640										350,4
	396,4										23880				37890		44340				56700					396,4
	505*		10590	14400	16380	19410	20190	23370	24360	28320	29640	32940	34860	37890	41640	46800	49440	52080	55440	59130		66600		84690	505*	

\* desky 505: tloušťka obrobená, obvod od pily

### čtyřhrany

Tolerance : +0,4/0 mm

	10,4	12,4	15,4	20,4	25,4	30,4	32,4	40,4	50,4	60,4	63,4	70,4	80,4	90,4	100,4	120,4	150,4	200,4	250,4	300,4	
	960	1170	1290	1530	2400	2970	3210	3930	5700	7200	8310	10350	12600	16110	18420	26340	35190				

Chemické složení:	L%	C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo	W	V
1.2343		0,41	0,8-1,7	0,25-0,5	4,8-5,5		1,2-1,5		0,3-0,5
1.2344 / 19 554		0,35-0,42	0,8-1,2	0,25-0,5	4,8-5,5		1,2-1,5		0,85-1,15
1.2714 / 19 663		0,5-0,6	0,1-0,4	0,6-0,9	0,8-1,2	1,5-1,8	0,35-0,55		0,05-0,15
1.2718 / 21		0,40	1,10	0,40	5,20		1,30		

Dodáváno ve stavu: žhánáno na měkko 790 N/mm<sup>2</sup> (235HB max.)

Barevné značení : ČERNÁ pro 1.2343

Dožádná tvrdost : Hrc 52- 54 ; pevnost v tahu 1880 N/mm<sup>2</sup>

Pracovní teplota: 20-500°C

1.2343  
cenik.pdf



zobrazení pro tablet / smartphone

www.nastrojove-oceli.com