

ocel vhodná k plazmové - iontové - nitridaci, cementaci

Předobrobená ocel s přídatkem na broušení po tepelném zpracování

W.Nr. 1.2162



Ing. František Janků

www.nastrojove-oceli.com

ČSN 19 487.3
DIN 21MnCr5

Dodáváno ve stavu: žhánáno na měkko 745 N/mm² (220HB 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)

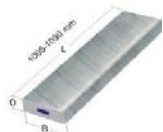
zjištění
ceny

Ceny v Kč / ks bez DPH a dopravy

délka: 1000mm



zjištění
ceny



tloušťka	tloušťka																				20,4	
	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		100,4
20,4	885	930	960	990	1200	1320																20,4
25,4	930	960	1110	1230	1320	1500		1980														25,4
30,4	1020	1080	1290	1440	1650	1710		2160		2640												30,4
32,4	1110	1170	1500	1530	1770	1860		2190		2640	2940											32,4
40,4	1200	1290	1590	1710	2010	2070		2250		2640		3330	3330									40,4
50,4	1500	1560	1980	1980	2100	2190		2520		3360		3360	3360		4470							50,4
60,4	1710	1830	2280	2310	2580	2640		2940		3390		4080	4080		4740		5940					60,4
63,4																						63,4
70,4	2010	2070	2550	2640	2850	2910		3510		3840		4290	4560		5340	6330	6990					70,4
80,4	2340	2400	2940	3000	3060	3240		3840		4290		4680	4890		6000	6780			8040			80,4
90,4					3720	3720		4050		4830												90,4
100,4	2700	2760	3210	3510	3870	4020		4680		5280		5880	6060		7140	7620				11190		100,4
110,4					4500	4500		5070		6060												110,4
120,4				4230	4830	4830		5400		6270		6720	7140									120,4
130,4					5190	5190		5670		6780		7230	7920									130,4
140,4					5520	5520		6000		7290		7800	8340									140,4
150,4	4170	4260	4620	4740	5400	5400		6150		7290		8340	8760		10500	10740	12000				150,4	
156,4							6210		6930			8430										156,4
160,4					6120	6120		6690		8130												160,4
180,4					6270	6270		7200		8490												180,4
196,4							6870		8100													196,4
200,4	5160	5310	6030	6120	6510	6510		7800		9090		9630	10950		12330	13920					200,4	
220,4					7620	7620		8460		9870												220,4
246,4							7890		9180													246,4
250,4					8130	8130		9510		10560												250,4
296,4							10170		10950													296,4
300,0	7200	7350	8340	8610	9570	9840		10830		12480			14790		16770	18480					300,0	
350,4					10650	10830		12420		14040												350,4
396,4							12270		13800													396,4
505*	9450	9990	11160	11490	12390	13860		16200		18660			22110		26070	29640					505*	

* desky 505: tloušťka obrobená, obvod od pily

čtyřhrany	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	300,4
Tolerance: +0,4/0 mm	1320	1980	2640	2940	3330	4470	5940		6990	8040		11190				

Dodáváno ve stavu: žhánáno na měkko 745 N/mm² (220HB max.)

Barevné značení: MODRÁ pro 1.2162

Dosažitelná tvrdost: Hrc 60; pevnost v tahu 1300 N/mm²

Pracovní teplota: 20-200°C

Chemické složení:	L%	C	Si	Mn	Cr	Ni	Mo	W	V	S
1.2162		0,18-0,24	0,15-0,35	1,1-1,4	1-1,3					do 0,03
1.7131 / 14 220		0,14-0,19	do 0,4	1-1,3	0,8-1,1					do 0,03

1.2162
cenik.pdf



QR kód