

Kulatiny (válcované / kované)

Jakost	DIN	Stav dodání	Průměry [mm]	Jakost	DIN	Stav dodání	Průměry [mm]
1.0503 / 12050	C45	+AR +N	Φ 20 - Φ 700	1.2550 / 19735/33	60WCrV8	+A	Φ20,5 - Φ 130
1.0535/12061	C55/C60	+N	Φ 50 - Φ 250	1.2842 / 19312/13	90MnCrV8	+A	Φ20,5 - Φ 323
1.0570 / 11523	S355J2G3	+AR +N	Φ 20 - Φ 700	1.3343 / 19830 SUPREME*	HS-6-5-2+ESR	+A +ESR	Φ 8 - Φ 150
1.2063 / 19422	145Cr6	+A	Φ10,2 - Φ 410	1.3505 / 14109	100Cr6	+A	Φ20,5 - Φ 230
1.2080 / 19436	X210Cr12	+A	Φ20,5 - Φ 303	1.4034 / 17029	X46Cr13	+A	Φ 16 - Φ 312
1.2201 / 19572	X165CrV12	+A	Φ12,5 - Φ 403	1.6580 / 16453	30CrNiMo8	+A	Φ 125
1.2311/19520	40CrMnMo7	+QT	Φ 20 - Φ 70	1.6582 / 16343	34CrNiMo6	+A +QT	Φ 16 - Φ 400
1.2343 / 19522	X37CrMoV5-1	+A	Φ15,5 - Φ 463	1.6587 / 16326	18CrNiMo7-6	+A +FP	Φ 50 - Φ 520
1.2343 / 19522 SUPREME*	X37CrMoV5-1+ESR	+A +ESR	Φ 140 - Φ 302	1.7035 / 14140	41Cr4	+AR	Φ 20 - Φ 330
1.2344 / 19554	X40CrMoV5-1	+A	Φ25,5 - Φ 383	1.7131 / 14220	16MnCr5	+AR	Φ 20 - Φ 380
1.2344 / 19554 SUPREME*	X40CrMoV5-1	+A +ESR	Φ40,8 - Φ 212	1.7141 / 14221	20MnCr5	+AR	Φ 20 - Φ 520
1.2363	X100CrMoV5	+A	Φ19,5 - Φ 32,5	1.7147 / 14223	20MnCr5	+AR	Φ 20 - Φ 520
1.2365 / 19541	32CrMoV12-28	+A	Φ 71, 91,5, 128, 168	1.7225 / 15142	42CrMo4	+AR+QT	Φ 20 - Φ 805
1.2379 / 19573	X153CrVMo12-1	+A	Φ 16 - Φ 503	1.8159 / 15260	51CrV4	+AR +A	Φ 16 - Φ 160
1.2379 / 19573 SUPREME*	X153CrVMo12-1+ESR	+A +ESR	Φ 333 - Φ 423	1.2714 / 19663	55NiCrMoV7	+A	Φ 192 - Φ 383

Kulatiny (tažené)

Jakost	DIN	Stav dodání	Průměry [mm]
1.0570 / 11523 tolerance H9	S355J2	+C +SH	Φ 12 - Φ 70
1.1191 / 12050 tolerance H9	C45E	+C +SH	Φ 12 - Φ 60
1.7225/ 15142+QT tolerance H9	42CrMo4	+QT +SH	Φ 18 - Φ 65

Plochá ocel

Jakost	DIN	Stav dodání	Tloušťka [mm]	Šířka [mm]
1.0503 / 12050	C45	+A +N +S	20 - 90	205 - 605
1.0570 / 11523	S355J2	+N	20 - 90	205 - 605
1.2063 19422	145Cr6	+A	8 - 120	70 - 610
1.2080 / 19436	X210Cr12	+A	8 - 300	65 - 800
1.2083 / 17029	X40Cr14	+A	8 - 300	400 - 610
1.2201 / 19572	X165CrV12	+A	16 - 200	60 - 610
1.2311 (280-320 HB) 19520	40CrMnMo7	+QT	20 - 100	200 - 600
1.2312 (280-320 HB) 19520+S	40CrMnMoS8-6	+QT	20 - 90	205 - 605
1.2316 / 19541	X38CrMo16	+QT	20 - 100	610
1.2343 / 19552	X37CrMoV5-1	+A	20 - 400	165 - 1200
1.2379 / 19573	X153CrVMo12-1	+A	8 - 300	30 - 610
1.2550 / 19735/33	60WCrV8	+A	10 - 300	80 - 610
1.2767 / 19665	45NiCrMo16	+A	25 - 70	505 - 810
1.2842 / 19312/13	90MnCrV8	+A	8 - 100	300 - 800
1.3343 / 19830 SUPREME*	X40CrMoV5-1+ESR	+A +ESR	8,5 - 60	510
1.2344 19554	X40CrMoV5-1	+A	20 - 70	600 - 710
1.2085	X33CrS16	+QT	30 - 110	500 - 800

Plech / Bloky

Jakost	DIN	Stav dodání	Tloušťka [mm]	Šířka [mm]	Délka [mm]
1.0503 12050	C45/C45U	+A +N +S	8 - 500	1500 - 2050	2600 - 6000
1.0570 / 11523	S355J2	+N	10 - 500	1500 - 2000	2500 - 6000
1.0601 / 12061	C60	+AR	20 - 100	1700 - 2000	5000 - 6000
1.0871	28MnB5	+AR	10	1500	3000
1.2085 (28-32 HRC)	X33CrS16	+QT	400	1500	3200 - 5200
1.2311 (280-320 HB) 19520	40CrMnMo7	+QT +NT	18 - 475	1200 - 2000	2000 - 6000
1.2312 (280-320 HB) 19520+S	40CrMnMoS8-6	+QT +NT	15 - 600	1000 - 2000	1200 - 6500
1.2316 (280-320 HB) / 19541	X38CrMo16	+QT	350 - 400	900 - 2000	3500 - 6000
1.2343 SUPREME* 19552	X37CrMoV5-1+ESR	+A +ESR	185 - 400	800 - 1000	2800 - 4800
1.2344 SUPREME* / 19554	X40CrMoV5-1+ESR	+A +ESR	300 - 400	800 - 1000	2700 - 4500
1.2367 SUPREME*/	38CrMoV5-3+ESR	+A +ESR	300 - 400	800 - 1000	1500 - 2200
1.2714 / 19663	55NiCrMoV7	+A	155 - 605	1000 - 1600	2700 - 5700
1.2714 (40-44 HRC) / 19663	55NiCrMoV7	+QT	155 - 605	800 - 1600	1600 - 5700
1.2738 MH (36-36 HRC) 19520+Ni	40CrMnNiMo8-6-4	+QT	205 - 600	1000 - 2000	1800 - 7000
1.2738 HH (36-40 HRC) 19520+Ni SUPREME*	40CrMnNiMo8-6-4+ESR	+QT +ESR	30 - 60, 180-600	1000 - 2000	2400 - 6000
1.2767 19665	45NiCrMo16	+A +ESR	300	800	1960 - 4742
1.2842 /19312/13	90MnCrV8	+A	45 - 300	1000 - 2000	3250 - 6000
1.7035 / 14140	41Cr4	+A +N	8 - 120	2000	4700 - 6000
1.7131 / 14220	16MnCr5	+A +N	6 - 120	2000	3650 - 6000
1.7141 / 14221/23	20MnCr5	+A +N	6 - 120	2000	3650 - 6000
1.7225 / 15142	42CrMo4	+A +N +AR	8 - 500	1500 - 2000	2300 - 6000
VR400 (360-400HB) Verona		+QT	75 - 80	2000	4500 - 5000
HARDFIELD 400		+QT	5 - 60	2000	5100 - 6000
HARDFIELD 500		+QT	5 - 50	2000	5100 - 6000
QUARD 400		+Q	5, 6	2000	6000
QUARD 500		+Q	5	2000	6000
XAR400		+QT	4, 6	1490 - 1500	6000
SWEBOR 400		+Q	2,5 - 5	1250 - 1500	6000
SWEBOR 450		+Q	6	1500	6000
SWEBOR 500		+Q	2,5 - 6	1250 - 1500	3000 - 6000

Ocel válcovaná za tepla a studena

Jakost	DIN	Stav dodání	Tloušťka [mm]	Šířka [mm]	Délka [mm]
1.0503 / 12050	C45	+A +PI	1 - 6	1000	2000
1.7035 / 14140	41Cr4	+A +PI	2 - 6	1000	2000
1.7131 / 14220	42CrMo4	+A +PI	5 - 6	1000	2000
1.2083 /	X40Cr14	+A	3 - 8	1000 - 1250	2000
1.2379 / 19573	X153CrVMo12-1	+A	2,1 - 6,2	600 - 700	1200 - 3000
1.2842 / 19312/13	90MnCrV8	+A	2,1 - 6,2	800	1500 - 2500
1.8159 / 15260	51CrV4	+N +A +PI	0,5 - 12	1000	2000

Pásy

Jakost	DIN	Stav dodání	Tloušťka [mm]	Šířka [mm]
1.0601 / 12061	C60	+A	5	40
1.0603 / C67	C67	+A	0,9 - 1,2	130 - 350
1.8159 / 15260	51CrV4	+A	0,3 - 0,8	30 - 200

*AR - stav surový (as rolled)

*QT - kalení + popuštění (zúšlechťení)

*FP - feriticko-perlitická struktura s určeným rozsahem tvrdosti

*S - žháná pro snadnější řezání

*Jakost SUPREME se vyznačuje ESR a dodržováním dalších norem a podmínek na nejvyšší úrovni

*NT - normalizační žhání + popuštění

*A - žhání naměkko

*AC - rekrytalizační žhání

*SH - loupáná ocel

*PI - leptaná

*N - normalizační žhání

*C - tažená ocel

*PI - leptaná