

Skladový sortiment

Nelegovaná konstrukční ocel Průměr

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
S355J0 / S355J2 (S355J2G3)	1.0553 / 1.0577 (1.0570)	20 - 320	za tepla válcovaná, z části i normalizačně, žíhaná
S355J2G3 +N	1.0570	310 - 800	kovaná, obrobená, normalizačně žíhaná
C45E (R)	1.1191 (1.1201)	20 - 320	za tepla válcovaná, z části i normalizačně, žíhaná
C45E	1.1191	310 - 800	kovaná, obrobená, normalizačně žíhaná

Legovaná konstrukční ocel Průměr

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
25CrMo(S)4 + QT	1.7213 (1.7218)	40 - 320	za tepla válcovaná, zušlechťená
42CrMo(S)4 + QT	1.7225 (1.7227)	20 - 320	za tepla válcovaná, zušlechťená
42CrMo(S)4 + QT	1.7225 (1.7227)	310 - 800	kovaná, zušlechťená, obrobená
34CrNiMo6 + QT	1.6582	20 - 500	za tepla válcovaná / kovaná, zušlechťená
30CrNiMo8 + QT	1.6580	35 - 500	za tepla válcovaná / kovaná, zušlechťená

Ocel k nitridování Průměr

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
31CrMoV9 + QT	1.8519	50 - 320	za tepla válcovaná / kovaná, zušlechťená
34CrAlNi7 + QT	1.8550	30 - 320	za tepla válcovaná / kovaná, zušlechťená

Ocel k cementování Průměr

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
16/20MnCr5	1.7131 (1.7147)	20 - 320	za tepla válcovaná, přírodně tvrdá max. 207 HB
16/20MnCr5	1.7131 (1.7147)	300 - 500	kovaná, žíhaná
18CrNiMo7-6 + FP	1.6587	20 - 270	za tepla válcovaná, žíhaná
18CrNiMo7-6 + TH	1.6587	280 - 650	kovaná, žíhaná

Lesklá ocel Průměr

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
S235JR	1.0122	5 - 110	tažená za studena / loupaná, h9 / h11
S355JO (J2)	1.0553 (1.0577)	5 - 110	tažená za studena / loupaná, h9 / h11
C45	1.0503	6 - 130	tažená za studena / loupaná / broušená, h6/h7
42CrMo(S)4 + QT	1.7225 (1.7227)	10 - 150	tažená za studena / loupaná / broušená, h6/h7
16MnCrS5	1.7139	10 - 110	tažená za studena / loupaná / broušená, h6/h7
11SMn(Pb)30	1.0715 (1.0718)	5 - 150	tažená za studena / loupaná / broušená, h6/h7

Plochá

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ■ (mm)	Provedení
S235JR + C	1.0122	20 × 5 - 300 × 15	tažená za studena h11
C45 (E) + C	1.0503 (1.1191)	12 × 8 - 150 × 40	tažená za studena h11

Šestihran

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
11SMnPb30	1.0718	6hr 7 - 65	tažená za studena h11
C45E	1.0503	6hr 19 - 46	tažená za studena h11



Nerezová ocel Průměr

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
X20Cr13 + QT	1.4021	8 - 310	tažená / válcovaná / loupaná – zušlechťená
X17CrNi16-2 + QT	1.4057	20 - 300	tažená / válcovaná / loupaná – zušlechťená
X14CrMoS17	1.4104	12 - 45	tažená / válcovaná / loupaná – žíhaná
X14CrMoS17 + QT	1.4104	50 - 230	válcovaná / loupaná / broušená - zušlechťená
X5CrNi18-10	1.4301	6 - 425	tažená / válcovaná / kovaná – loupaná / broušená
X8CrNiS18-9	1.4305	6 - 350	tažená / válcovaná / kovaná – loupaná / broušená
X2CrNiMo17-12-2	1.4404	12 - 300	tažená / válcovaná / loupaná / broušená
X6CrNiMoTi17-12-2	1.4571	5 - 300	tažená / válcovaná / loupaná / broušená
X90CrMoV18	1.4112	10 - 250	tažená / válcovaná / loupaná / broušená

Nástrojová ocel Průměr

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
40CrMnMo7	1.2311	20,5 - 302	válcovaná / kovaná, zušlechťená, obrobená
40CrMnNiMo8-6-4	1.2312	20,5 - 302	válcovaná / kovaná, zušlechťená, obrobená
X38CrMo16	1.2316	20,5 - 353	válcovaná / kovaná, zušlechťená, obrobená
X153CrMoV12	1.2379	20,5 - 563	válcovaná / kovaná, žíhaná, obrobená
X37CrMoV5-1	1.2343	25,8 - 512	válcovaná / kovaná, žíhaná, obrobená
55NiCrMoV7	1.2714	35,8 - 403	válcovaná / kovaná, žíhaná, obrobená
X42Cr13	1.2083	20 - 100	válcovaná / kovaná, žíhaná, obrobená

Plochá

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ■ (mm)	Provedení
40CrMnNiMo8-6-4	1.2312	Tloušťka 20 - 205	válcovaná / kovaná, zušlechťená, z části i obrobená, délka tyčí 4 - 6 m
40CrMnMo7	1.2311	Tloušťka 20 - 315	válcovaná / kovaná, zušlechťená, z části i obrobená, délka tyčí 4 - 6 m
X38CrMo16	1.2316	Tloušťka 25 - 260	válcovaná / kovaná, zušlechťená, z části i obrobená, délka tyčí 4 - 6 m
X153CrMoV12	1.2379	Tloušťka 30 - 300	válcovaná, žíhaná, délka tyčí 4 - 6 m
55NiCrMoV7	1.2714	Tloušťka 110 - 410	válcovaná / kovaná, zušlechťená, z části i obrobená, délka tyčí 4 - 6 m
C45 W	1.1730	Tloušťka 20 - 260	válcovaná/kovaná, normalizačně žíhaná, z části i obrobená, délka tyčí 4 - 6 m

Hliník Průměr

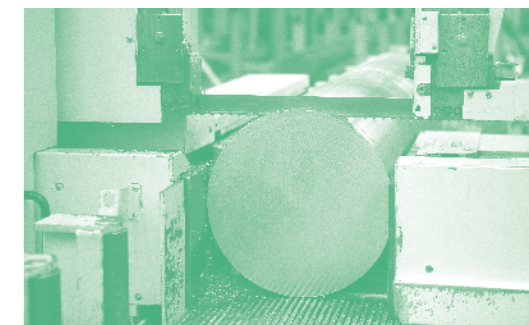
Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
AlCuMgPb	AW2007 / 3.1645	20 - 250	lisované
AlMgSi1	AW6082 / 3.2315	20 - 200	lisované
AlZn5,5MgCu	AW7075	20 - 200	lisované

Centrální sklad v Německu Průměr

Jakost	Číslo materiálu	Rozměr ● (mm)	Provedení
C60E (R)	1.1221 (1.2223)	16 - 300	válcovaná, přírodně tvrdá, z části i normalizačně žíhaná
C60E (R)	1.1221 (1.2223)	310 - 650	kovaná, normalizačně žíhaná, obrobená
51CrV4	1.8159	22 - 200	válcovaná, žíhaná na měkko
100Cr6	1.3505	55 - 250	válcovaná, +AC žíhaná na docílení globulárních karbidů
21CrMoV5-7	1.7709	40 - 240	válcovaná, zušlechťená
X3CrNiMo13-4	1.4313	30 - 200	válcovaná, loupaná, zušlechťená
X90CrMoV18	1.4112	15 - 270	žíhaná, loupaná nebo broušená, leštěná
S39CrMo17-1	1.4122	14 - 430	zušlechťená, loupaná nebo broušená, leštěná
X4CrNiMo16-5-1	1.4418	30 - 200	zušlechťená, loupaná

Další služby

Dělení	Rozměr (mm)
Dělení kulatiny	do ø 1000
Dělení bloků	2000 × 5000 × 560
Vrtání středících důlků	do ø 800
Srážení hran	do ø 65
Hluboké vrtání (partnerské)	20 - 1000



1039602

1039602

IMS Austria GmbH

Ústředí / logistika Inzersdorf

Industriestraße 3
AT - 4565 Inzersdorf

Prodejní kancelář Wien

Dresdnerstraße 108 / Top 27
AT - 1200 Wien

Fon +43 1 72 550

Fax +43 1 72 550-100

www.ims-austria.com
office@ims-austria.com