

## Převodník norem spojovacího materiálu

DIN	ČSN	ISO	Název
1	22153	2339	Kolíky kuželové
7	22150	2338	Kolíky válcové
84	21131	1207	Šrouby s válcovou hlavou
85	21137	1580	Šroub s velkou válcovou hlavou
86	21146		Šrouby s půlkulovou hlavou
93	21751		Podložky pojistné s jazýčkem
94	21781	1243	Závlačky
95	21815		Vruty se zápustnou hlavou čočkovitou
96	21812		Vruty s půlkulovou hlavou
97	21814		Vruty se zápustnou hlavou
123	22351		Nýty kotlové s půlkulovou hlavou
124	22301	R1051	Nýty s půlkulovou hlavou
125	21702	7089/90	Podložky pro šrouby se šestihrannou hlavou
126	21721	7091	Podložky pro šrouby se šestihr.hlavou (S=m, D1=v,D2=m)
127	21741		Podložky pružné obdélníkové
128	21731		Podložky pružné prohnuté
134	21721		Podložky pro šrouby se šestihr.hlavou (S=v, D1=m,D2=v)
137	21733		Podložky pružné prohnuté
137	21734		Podložky pružné prohnuté tenké
173			Šrouby lícované s válcovou hlavou zaoblenou
186	21343		Šrouby s T-hlavou se čtyřhranem
188	21341		Šrouby s T-hlavou s výstupky
258	22154	8737	Kolíky kuželové s vnějším závitem
261	21341		Šrouby s T-hlavou
268	22505	3117	Klíny tangenciální
271	22505	3117	Klíny tangenciální
302	22317	R1051	Nýty s nízkou zápustnou hlavou čočkovitou
315	21665		Matice křídlaté
316	21365		Šrouby křídlaté
404	21128		Šrouby s válcovou hlavou a dírami v hlavě
417	21183	7435	Šrouby stavěcí s drážkou a válcovým koncem
427		2342	Šrouby bez hlavy s drážkou a plochým koncem
431			Matice trubkové nízké
432	21753		Podložky pojistné s vnějším nosem
433	21703	7092	Podložky pro šrouby s válcovou a půlkulatou hlavou
434	21739		Podložky klínové pro nosníky U
435	21739		Podložky klínové pro nosníky I
436	21724		Podložky čtyřhranné pro dřevěné konstrukce s kruh.otvorem
438	21182	7436	Šrouby stavěcí s drážkou a navrtaným důlkem
439	21403	4035/8675	Matice přesné šestihranné nízké od M3 - M30 (5S)
440	21729	7094	Podložky pro konstrukce z tvrdého dřeva
442			Víčka krycí k naválcování
443			Víčka krycí k naražení

DIN	ČSN	ISO	Název
444	21167		Šrouby přesné otočné s okem
462			Podložky pojistné s vnitřnímnosem
463			Podložky pojistné s dvěma jazýčky
464	21161		Šrouby s rýhovanou hlavou vysokou
465	21161		Šrouby s rýhovanou hlavou
466	21462		Matice rýhované
467	21461		Matice rýhované nízké
471	22930		Pojistné kroužky pro hřidel
471			Víčka k naražení
472	22931		Pojistné kroužky pro díru
478	21122		Šrouby upínací s nákrůžkem
479	21121		Šrouby upínací s osazeným koncem
480	21122		Šrouby se čtyřhrannou hlavou nákrůžkem a čípkem
508	21529		T matice
525	21399		Šrouby pro napínače s navařovacími konci
526			Pojistné misky s nose
529A	021391A		Šrouby do zdiva
529E	021391B		Šrouby do základů
546	21444		Matice válcové s drážkou
547			Matice válcové s dírami v čele
548	21441		Matice válcové s dírami
551	11181	4766	Šrouby stavěcí s drážkou a plochým koncem
553	21185	7434	Šrouby stavěcí s drážkou a kuželovým koncem
555	21601	4034	Matice šestihřanné hrubé
557	21624		Matice čtyřhranné
558	21303	4018	Šrouby hrubé s šestihřannou hlavou a závitem k hlavě
561	21115		Šrouby odtlačovací s šestihřannou hlavou a čípkem
562	21416		Matice čtyřhranné drobné nízké
564	21116		Odtlačovací šrouby se šestihřannou hlavou a hrotem
564			Šrouby stavěcí se šestihřannou hlavou a zahroceným čípkem
571	21810		Vruty se šestihřannou hlavou
580	21369	3266	Šrouby závěsné
582	21669		Matice závěsné
601	21301	4016	Šrouby hrubé s šestihřannou hlavou a dříkem
603	21319	8677	Šrouby s plochou kulovou hlavou a čtyřhranem (vratové)
604	21324		Šrouby zápuštné s nose do kovu
605	21327		Šrouby se zápuštnou hlavou a čtyřhranem do dřeva
607	21315		Šrouby s půlkulovou hlavou a nose do kovu
608	21326		Šrouby se zápuštnou hlavou a čtyřhranem do kovu
609	21111		Šrouby licované se šestihřannou hlavou dlouhý závit
610	21112		Šrouby licované se šestihřannou hlavou krátký závit
653	21162		Šrouby s rýhovanou hlavou a plochým koncem
660	22301	R1051	Nýty s půlkulovou hlavou
661	22311	R1051	Nýty se zápuštnou hlavou
662	22315	R1051	Nýty se zápuštnou hlavou čokovitou

DIN	ČSN	ISO	Název
674	22303	R1051	Nýty s nízkou půlkulovou hlavou
675	22313	R1051	Nýty s nízkou zápustnou hlavou
705	022910-2		Kroužky stavěcí se šrouby a kolíky
787		299	Šrouby do T-drážky
797			Šrouby kotevní
798	21624		Matice čtyřhranné k základovým šroubům
835	21178		Závrtné šrouby se zápichy (e=2d) do slitin hliníku
906	21913		Šrouby vypouštěcí, vnitřní šestihran a kužel. závit
907	21915		Šrouby vypouštěcí s čtyřhran. hlavou a válcovým závitem
908	021938+		Šrouby vypouštěcí s vnitřním šestihr.a válcovým závitem
909	21913		Šrouby vypouštěcí s šestihr.hlavou a kužel.závitem
910	21915		Šrouby vypouštěcí s šestihr.hlavou s nákr., válcový závit
911	21143	2936	Klíč imbusový
912	21143	4762	Šrouby s válcovou hlavou a vnitřním šestihranem
913	21187	4026	Šrouby stavěcí s vnitřním šestihranem a kužel.koncem
914	21191	4027	Šrouby stavěcí s vnitřním šestihranem a hrotem
915	21189	4028	Šrouby stavěcí s vnitřním šestihranem a čípkem
916		4029	Šrouby stavěcí s vnitřním šestihranem a kužel.důlkem
917	21431		Matice uzavřené nízké
920	21130		Šrouby s malou válcovou hlavou
921			Šrouby s velkou plochou válcovou hlavou
922			Šrouby stavěcí s válcovou hlavou a čípkem
923			Šrouby lícované s válcovou hlavou
924			Šrouby stavěcí se zápustnou hlavou čočkovou a čípkem
925			Šrouby stavěcí se zápustnou hlavou a čípkem
926	21183		Šrouby stavěcí s drážkou a válcovým koncem nebo čípkem
928			Matice čtyřhranné pro přivařování
929	21455		Matice šestihranné pro přivařování
931	21101	4014	Šrouby se šestihrannou hlavou a částečným závitem
933	21103	4017	Šrouby se šestihrannou hlavou a celým závitem
934	21401	4032	Matice šestihranné přesné
935	21411		Matice korunové
936	21403		Matice přesné šestihranné nízké od M8 do M36 (8G)
938	21174		Šrouby závrtné se zápichy (e=1d) do oceli
939	21176		Šrouby závrtné se zápichy (e=1,25d) do litiny
940	21178		Šrouby závrtné se zápichy (e=2,5d) do slitin hliníku
960	21101	8765	Šrouby se šestihrannou hlavou a jemným část. závitem
961	21103	8676	Šrouby se šestihrannou hlavou s celým závitem-jemný
963	21151	2009	Šrouby zápustné
964	21155	2010	Šrouby zápustné s hlavou čočkovitou
965	21152	7046	Šrouby zápustné s křížovou drážkou
966	21156	7047	Šrouby zápustné s hlavou čočkovitou a křížovou drážkou
967			Šroub s okrasnou hlavou
970	21401		Matice šestihranné přesné
972	21601		Matice šestihranné hrubé

DIN	ČSN	ISO	Název
975			Závitové tyče
976			Svorníky
979	21412		Matice korunové nízké
980		7042	Matice šestihřanné samojistící svírací- celokovové
981	21449		Matice válcové se zářezy po obvodě
982	21492		Matice šestihřanné samojistící vysoké
983			Pojistné kroužky ozubené pro hřidel
984			Pojistné kroužky ozubené pro díru
985	21492		Matice šestihřanné samojistící nízké
986			Matice samojistící uzavřené
987			Matice samojistící k nanýtování
988	21702		Podložky kruhové
1142			Matice šestihřanné s nákrůžkem
1433	22101		Čepy válcové bez hlavy
1434	22111		Čepy s malou hlavou
1435	22112		Čepy s malou hlavou a dírou pro závlačku
1436	22109		Čepy s hlavou
1438			Čepy se závitem
1440	21706	8738	Podložky kruhové pro čepy
1441	21706		Podložky kruhové pro čepy
1443	22106	2340	Čepy s mez.úch.prům.hl.s dírami pro závl.
1443	22107		Čepy s dírou pro závlačku
1444	22111		Čepy s hlavou a dírou pro závlačku
1445			Čepy s hlavou a závitem
1469			Kolíky válcové částečně rýhované s drážkou
1470	22173	8739	Kolíky válcové rýhované
1471	22170	8744	Kolíky válcové kuželové rýhované
1472	22171	8745	Kolíky kuželové rýhované do poloviny délky
1473	22173	8740	Kolíky válcové rýhované
1474		8741	Kolíky válcové z pol.kuželové rýhované
1475		8742/43	Kolíky válcové roubíkově rýhované
1476	22190		Hřeby rýhované s půlkulovou hlavou
1477	22191	8747	Hřeby rýhované zápustné
1478	21682		Matice pro trubkové napínače
1479	21683	1479	Matice pro šestihřanné napínače
1480	21682		Matice pro napínače s rovným koncem a okem
1480	021940.0		Napínače s litinovými maticemi - rovné konce
1480	021940.1		Napínače s litinovými maticemi oko-hák
1480	021940.2		Napínače s litinovými maticemi hák-hák
1480	021940.5		Napínače s litinovými maticemi oko-oko
1481	22156	8752	Kolíky pružné
1587			Matice uzavřené vysoké
1804	21449		Matice válcové se zářezy po obvodě
1816	21441		Matice válcové s dírami po obvodě
2082		839/2	Matice pro frézovací trn

DIN	ČSN	ISO	Název
2093	21731		Podložky talířové
2509			Šrouby s šestihrannou hlavou a tenkým dřikem
2510			Šrouby závrtné s tenkým dřikem (svorníkové šrouby)
2950			Matice šestihranné pro fitinky
4626			šrouby pružinové
5406	21754		Podložky pojistné pro kruhové matice
5903	21309		Šrouby spojkové pro kolejnice
5906			Šrouby stahovací pro kolejnice do 20kg
5914	21831		Šrouby pražcové pro železniční svršek
5917			Šrouby kopulové
6303	21461		Matice rýhované
6304			Šrouby přitlačné s pevnou rukojetí
6305			Matice přitlačné s pevnou rukojetí
6306			Šrouby přitlačné s volnou rukojetí
6307			Matice přitlačné s volnou rukojetí
6325	22152	8734	Kolíky válcové kalené
6330			Matice šestihranné vysoké 1,5d
6331			Matice šestihranné s nákrůžkem vysoké 1,5d
6332			Svorníky s čípkem
6334	21604		Matice prodlužovací
6334			Matice šestihranné dlouhé
6367			Šrouby přitlačovací frézované
6378			Šrouby skobovité
6791		R1051	Nýty poloduté s půlkulovou hlavou
6792		R1051	Nýty poloduté se zápuštnou hlavou
6796	21731		Podložky pružné
6797A+I	21744		Podložky ozubené vnější (A) a vnitřní (I) (tvar J,A,V)
6798A	21745		Podložky vějířové s vnějším (A) ozubením (tvar J,A,V)
6798A	21745		Podložky vějířové vnější (A)
6798I	21746		Podložky vějířové s vnitřním (I) ozubením
6799	22929		Pojistné třmenové kroužky (podložky)
6881			Nýty duté
6883	22512	2492	Klíny drážkové bez nosu
6884	22514	2492	Klíny drážkové s nosem
6885	22513	R773	Pero těsné
6886	22512	R774	Klíny drážkové oblé bez nosu (konec tvar A, obdél. B)
6887	22514	R774	Klíny drážkové s nosem
6888		3912	Podložková pera
6889			Klíny duté s nosem
6900	21060		Šrouby s neztratitelnými podložkami (kombišrouby)
6901	21060		Šrouby do plechu s neztratitelnými podložkami (kombi)
6902	21060		Podložky kruhové pro kombišrouby
6903	21060		Podložky kruhové pro kombišrouby do plechu
6904	21060		Podložky pružné pro kombišrouby
6905	21060		Podložky pružné pro kombišrouby

DIN	ČSN	ISO	Název
6906	21744		Podložky ozubené pro kombišrouby
6907	21745		Podložky vějířové pro kombišrouby
6908	21731		Podložky pružné pro kombišrouby
6911			Klíč imbusový s čepem
6912			Šrouby s nízkou válč.hl.s vnitř. šestihř.a středícím otvorem
6913			Podložky pružné s ochranným kroužkem
6914		7412	Šrouby s velkou šestihřannou hlavou
6915		7414	Matice šestihřanné se zvětšeným šestihřanem
6916	21739	7416	Kruhové podložky HV - PEINER
6917	21739		Podložky klínové pro nosníky I (šikmé) (HV) (PEINER)
6918	21739		Podložky čtyřhranné šikmé pro nosník U (HV) (PEINER)
6924		7040	Matice šestihřanné
6925		7042	Matice šestihřanné
7331	022387-8		Nýty duté dvoudílné
7337	22391		Nýty s trnem (trhací)
7338	022330-1		Nýty s plochou hlavou pro brzdy a spojky
7339	022380-1		Nýty trubkové s lisovanou hlavou
7340	022380-2		Nýty trubkové s lisovanou hlavou
7341	22140	R1051	Kolíky válcové s konci k roznýtování
7343		8750/51	Kolíky pružné spirálové regulovatelné
7344		8748	Kolíky pružné spirálové, těžké provedení
7346	22156	13337	Kolíky pružné lehké provedení
7346	22166		Kolíky pružné
7349	21708		Podložky kruhové
7349	021770-2		Podložky ploché s velkým vnějším průměrem
7500C	21223		Šroub závitorezný s kužel. a čočk.hl. a kříž. drážkou
7500M	21224		Šroub zápusťný závitorezný s křížovou drážkou
7504			Šrouby samovrtné
7513	021226-9		Šrouby závitorezné s drážkou
7516			Šrouby závitorezné s křížovou drážkou
7604	21915		Zátky s válcovým závitem
7964			Šrouby se šestihřannou hlavou a tenkým dřikem
7965			Matice šroubovací - hmoždinka
7967			Matice šestihřanné pojistné
7968			Šrouby lícované se šestihřannou hlavou
7969			Šrouby zápusťné s neprůběžnou drážkou
7971B	021232C	1481	Šrouby do plechu s válcovou hlavou se špičkou
7972B	021236C	1482	Šrouby do plechu se zápusťnou hlavou se špičkou
7973	21238	1483	Šrouby do plechu se zápusťnou hlavou čočkovitou
7976		1479	Šrouby do plechu se šestihřannou hlavou
7977	22154	8737	Kolíky kuželové s vnějším závitem
7978	22155	8736	Kolíky kuželové s vnitřním závitem
7979	22151	8733/35	Kolíky válcové s vnitřním závitem
7980	21740		Podložky pružné pro IMBUS šrouby
7981B	021235C	7049	Šrouby do plechu s válč.hl.zaoblenou a kříž. drážkou s špičkou

DIN	ČSN	ISO	Název
7982	21237	7050	Šrouby do plechu se zápustnou hlavou a křížovou drážkou
7983	21239	7051	Šrouby do plechu se zápustnou hl.čočkovitou a kříž.drážkou
7984			Šrouby s nízkou vál.c.hl.s vnitřním šestihranem
7985	21147	7045	Šrouby s válcovou hlavou zaoblenou a kříž. drážkou
7989	21708		Podožky kruhové pro ocelové konstrukce
7990	21301		Šrouby se šestihrannou hlavou pro ocelové konstrukce
7990	21308		Šrouby se šestihrannou hlavou pro ocelové konstrukce
7991		10642	Šrouby zápustné s vnitřním šestihranem
7992	21343		Šrouby s velkou T-hlavou
7993	22924		Pojistný kroužek průchodky
7995	21826		Vruty zápustné s čočk.hl.a kříž.drážkou
7996	21822		Vruty s půlkulovou hlavou a křížovou drážkou
7997	21824		Vruty zápustné s křížovou drážkou
8243	21131		Šrouby s válcovou hlavou
8838			Matice pro frézovací trn
8839			Matice válcové vysoké se zářezy po obvodě
9021	21726	7093	Podložky pod nýty
9021		7093	Podložky kruhové s velkým vnějším průměrem
9045	22925		Pojistný kroužek drátěný
11014			Šrouby zápustné se dvěma nosy
15237	21318		Korečkové šrouby s plochou kulovou hlavou jen (A2, A4)
15237	21329		Šrouby zápustné korečkové
16903			Závitová pouzdra pro plast.hmoty
21346			Šrouby se čtyřhrannou hlavou pro latě
21547	21320		Šrouby s půlkulovou hlavou a oválným osazením
22424			Šrouby s tříhrannou hlavou a nákrůžkem
22425			Matice tříhranné s nákrůžkem
25192	21341		Šrouby s T-hlavou
25195			Šrouby zápustné se dvěma nosy
25197			Šrouby s kloboukovitou hlavou
30386			Matice šestihranné s trapézovým závitem
30387			Matice šestihranné s osazením
30389			Matice šestihranné, korunové s oblým závitem
44879			Matice šestihranné pro topení
46630			Matice pro připevňování kabelů a vedení
58450			Šrouby s půlkulovou velkou nízkou hlavou
58520			Šrouby pro rýsovací pomůcky
58521	21461		Matice rýhované pro rýsovací pomůcky
58530	21162		Šrouby s rýhovanou hlavou pro rýsovací pomůcky
58531	21161		Šrouby s rýhovanou hlavou pro rýsovací pomůcky