

KINEX



KALIBRY
KALIBRE
SPRAWDZIANY



2018

Obsah | Obsah | Zawartość

Metrický závit - standardní stoupání Metrický závit - štandardné st. Gwint metryczny - standard. skok gwintu	M	3	Unifikovaný palcový závit Unifikovaný palcový závit Gwint calowy	UNS UN	39
Metrický závit - nestandardní stoupání Metrický závit - neštandardné stúpanie Gwint metryczny - niestandard. skok gwintu	M	4-31	Unifikovaný palcový závit Unifikovaný palcový závit Gwint calowy	UNJC	40
Trubkový závit válcový Rúrkový závit valcový Gwint cylindryczny rurowy	G	32	Unifikovaný palcový závit Unifikovaný palcový závit Gwint calowy	UNJF	40
Whitworthův závit Whitworthov závit Gwint Whitwortha	BSW	33-34	Trubkový závit kuželový Rúrkový závit kužeľový Gwint rurowy stožkový	NPT	41
Whitworthův závit Whitworthov závit Gwint Whitwortha	BSF	34	Trubkový závit kuželový Rúrkový závit kužeľový Gwint rurowy stožkový	NPTF	41
Whitworthův závit trubkový kuželový Whitworthov závit rúrkový kužeľový Gwint Whitwortha rurowy stožkový	R	35	Lichoběžníkový rovnoramenný závit Lichobežníkový rovnoramenný závit Gwint równoramienny trapezowy	Tr	42
Pancéřový závit Pancierový závit Gwint pancerny	Pg	35	Mezní závitový trn pro opravu závitů Medzný závitový trň pre opravu závitov Sprawdzian graniczny do naprawy gwintów	EG M EG MF EG UNC EG UNF	43
Unifikovaný palcový závit Unifikovaný palcový závit Gwint calowy	UNC	36	Mezní válečkový kalibr Medzny valčekový kaliber Sprawdzian graniczny tłoczkowy		44
Unifikovaný palcový závit Unifikovaný palcový závit Gwint calowy	UNF	37	Nastavovací kroužek Nastavovací krúžok Sprawdzian pierścieniowy		45
Unifikovaný palcový závit Unifikovaný palcový závit Gwint calowy	UNEF	38	Sady Sady Zestawy		46

**KINEX Measuring s.r.o.**

Podnikatelská 586
190 11 Praha 9
Czech Republic

tel.: +420 724 486 309
objednavky@kinexmeasuring.com

**KINEX Measuring a.s.**

1. mája 1200
014 01 Bytča
Slovak Republic

tel.: +421 948 790 406
odbyt@kinexmeasuring.com

**KINEX Measuring s.r.o.**

Podnikatelská 586
190 11 Praha 9
Czech Republic

tel.: +48 784 764 696
kinexpolska@kinexmeasuring.com



KALIBRY

Používají se ve strojírenství pro svou jednoduchost a rychlosť použití nejen v sériové a hromadné výrobě pro kontrolu rozměrů výrobku. Jednoduchosť použitia spočívá v tom, že dobrá strana kalibru se musí dát nasunout do otvoru, zmetková naopak nesmí, pak je měřený rozměr správný. Pokud se dobrá ani zmetková strana kalibru nedá nasunout, jedná se o opravitelný zmetek. Pokud se dobrá i zmetková strana kalibru nasunout dá, jedná se o neopravitelný zmetek. Dobrá strana kalibru bývá delší a zmetková strana kratší. Pro snadné rozlišení je zmetková část označená červeným proužkem, případně červeným bodem.

Při měření kalibrem tedy nezistíme číselnou hodnotu měřeného rozměru, ale zda součást vyhovuje nebo je opravitelná či zmetková. Měření je velmi rychlé, jednoduché a málo náchylné k chybám. Spolehlivost takového měření je velmi vysoká.

Vnitřní závit - mezní závitové trny

Menší rozměry jsou v oboustranném provedení. Pro větší rozměry se kalibr vyrábí jako dva samostatné jednostranné kalibry v sadě. Zmetková strana je označena obvykle červeným proužkem a je kratší. Dobrá strana musí jít do závitu našroubovat po celé délce, zmetková strana maximálně jedním až dvěma závity.

Vnější závit - mezní závitové kroužky

Rozlišujeme dobrou a zmetkovou stranu. Zmetková strana je označena červeným bodem, případně červenou drážkou po obvodu. Kroužek představující dobrou stranu musí jít na závit našroubovat po celé délce, kroužek představující zmetkovou stranu maximálně jedním až dvěma závity.

Kalibry na vnitřní rozměry - válečkové kalibry

Pro menší rozměry jsou v oboustranném provedení, zmetková strana je kratší než dobrá strana. Pro větší rozměry se kalibr vyrábí jako dva samostatné jednostranné kalibry v sadě – představující dobrou a zmetkovou stranu. Pro ještě větší rozměry nemají tyto kalibry tvar celého kruhu a jsou ploché. Pro největší rozměry mají kalibry tvar tycinek se zakulacenými konci.

Kalibry na vnější rozměry - třmenové kalibry

Klasický třmenový kalibr je oboustranný, zmetková strana bývá označena červeně. S jednostranným kalibrem bývá měření rychlejší, nasouvá se na součást pouze jednou. Dobrá součást projde pouze první částí kalibru, zmetková i druhou anebo neprojde vůbec žádnou.

Nastavovací kroužky

Slouží k přesnému nastavení měřicích přístrojů, zejména pak dutinoměrů, které jsou určeny pro měření vnitřních válcových otvorů. Nastavovací kroužky mají vysokou odolnost vůči mechanickému opotrebení či poškození.

KALIBRE

Používajú sa v strojárstve pre svoju jednoduchosť a rýchlosť použitia nielen v sériovej a hromadnej výrobe pre kontrolu rozmerov výrobku. Jednoduchosť použitia spočíva v tom, že dobrá strana kalibra sa musí dať nasunúť do otvoru, zmätková naopak nesmie, potom je meraný rozmer správny. Pokiaľ sa dobrá ani zmätková strana kalibra nedá nasunúť, jedná sa o opravitelný zmätkok. Pokiaľ sa dobrá i zmätková strana kalibra dá nasunúť, jedná sa o neopravitelný zmätkok. Dobrá strana kalibra býva dlhšia a zmätková strana kratšia. Pre jednoduchšie rozlišenie je zmätková časť označená červeným prúžkom, prípadne červeným bodom.

Pri meraní kalibrom teda nezistíme číselnú hodnotu meraného rozmeru, ale či súčasť vyhovuje alebo je opravitelná či zmätková. Meranie je veľmi rýchle, jednoduché a málo náchylné k chybám. Spoloahlivosť takého merania je veľmi vysoká.

Vnútorný závit - medzné závitové trny

Menšie rozmery sú v obojstrannom prevedení. Pre väčšie rozmery sa kalibre vyrábjajú ako dva samostatné jednostranné kalibre v sade. Zmätková strana je označená obvykle červeným prúžkom a je kratší. Dobrá strana musí ísť do závitu naskrutkovať po celej dĺžke, zmätková strana maximálne jedným až dvoma závitmi.

Vonkajší závit - medzné závitové krúžky

Rozlišujeme dobrú a zmätkovú stranu. Zmätková strana je označená červeným bodom, prípadne červenú drážkou po obvode. Krúžok predstavujúci dobrú stranu musí ísť na závit naskrutkovať po celej dĺžke, krúžok predstavujúci zmätkovú stranu maximálne jedným až dvoma závitmi.

Kalibre na vnútorné rozmery - valčekové kalibre

Pre menšie rozmery sú v obojstrannom prevedení, zmätková strana je kratšia než dobrá strana. Pre väčšie rozmery sa kalibre vyrábjajú ako dva samostatné jednostranné kalibre v sade – predstavujúci dobrú a zmätkovú stranu. Pre ešte väčšie rozmery nemajú tieto kalibre tvar celého kruhu a sú ploché. Pre najväčšie rozmery majú kalibre tvar tycinek so zaguľatenými koncami.

Kalibre na vonkajšie rozmery - strmeňové kalibre

Klasický strmeňový kaliber je obojstranný, zmätková strana býva označená červeno. S jednostranným kalibrom býva meranie rychlejšie, nasúva sa na súčiastku iba raz. Dobrá časť prejde iba prvou časťou kalibru, zmätková i druhou alebo neprejde vůbec žiadnu.

Nastavovací kroužky

Slúžia k presnému nastaveniu meracích prístrojov, hlavne dutinomerov, ktoré sú určené pre meranie vnútorných valcových otvorov. Nastavovacie krúžky majú vysokú odolnosť voči mechanickému opotrebeniu či poškodeniu.

SPRAWDZIANY

Sprawdzian – užívaný v príemysle precyzyjny prízrād pomiarowy przy pomocy którego stwierdzamy, czy dany wymiar przedmiotu jest prawidłowy i nie przekracza wartości granicznej [dolnej/górnej]. Sprawdzian zazwyczaj wykonany jest ze stali nierdzewnej, hartowanej lub narzędziowej. W zależności od rodzaju zadania sprawdziany dzielą się na sprawdziany wymiaru i kształtu. Do najczęściej stosowanych sprawdzianów wymiaru zalicza się sprawdziany do otworów, walków, stożków, gwintów. W produkcji seryjnej i masowej, ze względu technicznych i ekonomicznych, stosuje się powszechnie sprawdziany będące narzędziami pomiarowymi przeznaczonymi dościelę określonych zadań kontrolnych. Służą one do stwierdzania czy wymiary, kształt lub działanie sprawdzianego przedmiotu nie wykraczają poza granice ustalonej tolerancji. Mierzenie sprawdzianem jest bardzo proste i jednocześnie bardzo precyzyjne.

Gwint wewnętrzny - sprawdzian graniczny tłoczkowy

Sprawdzian dla mniejszych rozmiarów jest dwustronny a dla większych rozmiarów produkuje się w dwóch częściach jako komplet. Nieprzechodnia strona sprawdzianu jest oznaczona przeważnie czerwonym krajkiem i jest krótsza. Strona przechodnia sprawdzianu jest dłuższa i musi się dać wkręcić na całej długości gwintu, nieprzechodnia maksymalnie tylko dwa obrotów gwintu.

Gwint zewnętrzny - sprawdzian graniczny pierścieniowy

Mamy przechodnią i nieprzechodnią część sprawdzianu, nieprzechodnia część jest oznaczona czerwonym kolorem wzduż gwintu lub czerwoną kropką na górnej części. Przechodnią część nakrecamy na całą długość gwintu, nieprzechodnią wkręcimy maksymalnie jeden do dwóch obrotów pierścienia.

Sprawdzian do zewnętrznych rozmiarów

Klasyczny sprawdzian tego typu jest dwustronny, nieprzechodnia część jest oznaczona czerwonym kolorem. Z jednostronnym sprawdzianem jest pomiar szybszy, nasuwa się na mierzona powierzchnię tylko raz. Sprawdzana część która jest w normie przejdzie tylko pierwszą częścią sprawdzianu, jeżeli nie trzyma porządkanych rozmiarów to przejdzie przez sprawdzian całkowicie lub w ogóle nie przejdzie.

Sprawdzian do rozmiarów wewnętrznych

Dla mniejszych rozmiarów są obustronne, nieprzechodnia część jest krótsza od przechodniej. Dla większych rozmiarów produkuje się jako dwa sprawdziany oddzielne w komplecie z nieprzechodnią i przechodnią częścią. Dla jeszcze większych rozmiarów są płaskie i są niepełnym kręgiem, dla największych rozmiarów sprawdziany mają wygląd malej tyczki z zaokrąglonymi końcami.

Sprawdzian do nastawiania

Służą do dokładnego ustawienia przyrządów pomiarowych a w szczególności średnicówek, które służą do pomiaru otworów. Są bardzo odolne przeciwko uszkodzeniom mechanicznym czy zużiciu.

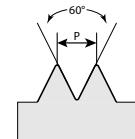
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - standardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - štandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - standardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rôzne wersje z lewym gwintem.

STANDARDNÍ STOUPÁNÍ
ŠTANDARDNÉ STÚPANIE
STANDARDOWY SKOK GWINTU

6H

6G

6H

6G



d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code
M 0,5	0,125	93000,5-4H		M 8	1,25	93008-6H	93008-6G
M 0,6	0,15	93000,6-4H		M 9	1,25	93009-6H	93009-6G
M 0,7	0,175	93000,7-4H		M 10	1,5	93010-6H	93010-6G
M 0,8	0,2	93000,8-4H		M 11	1,5	93011-6H	93011-6G
M 0,9	0,225	93000,9-4H		M 12	1,75	93012-6H	93012-6G
M 1	0,25	93001-5H		M 14	2	93014-6H	93014-6G
M 1,1	0,25	93001,1-5H		M 16	2	93016-6H	93016-6G
M 1,2	0,25	93001,2-5H		M 18	2,5	93018-6H	93018-6G
M 1,4	0,3	93001,4-5H		M 20	2,5	93020-6H	93020-6G
M 1,6	0,35	93001,6-6H	93001,6-6G	M 22	2,5	93022-6H	93022-6G
M 1,7	0,35	93001,7-6H		M 24	3	93024-6H	93024-6G
M 1,8	0,35	93001,8-6H	93001,8-6G	M 27	3	93027-6H	93027-6G
M 2	0,4	93002-6H	93002-6G	M 30	3,5	93030-6H	93030-6G
M 2,2	0,45	93002,2-6H	93002,2-6G	M 33	3,5	93033-6H	93033-6G
M 2,3	0,4	93002,3-6H		M 36	4	93036-6H	93036-6G
M 2,5	0,45	93002,5-6H	93002,5-6G	M 39	4	93039-6H	93039-6G
M 2,6	0,45	93002,6-6H		M 42	4,5	93042-6H	93042-6G
M 3	0,5	93003-6H	93003-6G	M 45	4,5	93045-6H	93045-6G
M 3,5	0,6	93003,5-6H	93003,5-6G	M 48	5	93048-6H	93048-6G
M 4	0,7	93004-6H	93004-6G	M 52	5	93052-6H	93052-6G
M 4,5	0,75	93004,5-6H	93004,5-6G	M 56	5,5	93056-6H	93056-6G
M 5	0,8	93005-6H	93005-6G	M 60	5,5	93060-6H	93060-6G
M 6	1	93006-6H	93006-6G	M 64	6	93064-6H	93064-6G
M 7	1	93007-6H	93007-6G	M 68	6	93068-6H	93068-6G

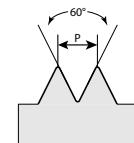
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

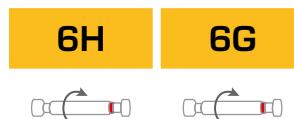
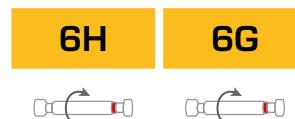
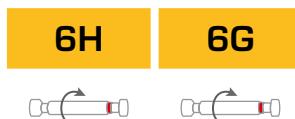


Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rôzne wersje z lewym gwintem.

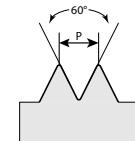
**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**



d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code
M 1	0,2	93001x02-5H	93001x02-6G	M 5	0,35	93005x35-6H	93005x35-6G	M 18	0,5	93018x05-6H	93018x05-6G
M 1,2	0,2	93001,2x02-H	93001,2x02-G	M 6	0,35	93006x35-6H	93006x35-6G	M 19	0,5	93019x05-6H	93019x05-6G
M 1,4	0,2	93001,4x02-H	93001,4x02-G	M 6,5	0,35	93006,5x35-H	93006,5x35-G	M 20	0,5	93020x05-6H	93020x05-6G
M 1,6	0,2	93001,6x02-H	93001,6x02-G	M 7	0,35	93007x35-6H	93007x35-6G	M 21	0,5	93021x05-6H	93021x05-6G
M 1,8	0,2	93001,8x02-H	93001,8x02-G	M 7,5	0,35	93007,5x35-H	93007,5x35-G	M 22	0,5	93022x05-6H	93022x05-6G
M 2	0,2	93002x02-5H	93002x02-6G	M 8	0,35	93008x35-6H	93008x35-6G	M 23	0,5	93023x05-6H	93023x05-6G
M 2,2	0,2	93002,2x2-5H	93002,2x02-G	M 9	0,35	93009x35-6H	93009x35-6G	M 24	0,5	93024x05-6H	93024x05-6G
M 2,5	0,2	93002,5x02-H	93002,5x02-G	M 9,5	0,35	93009,5x35-H	93009,5x35-G	M 25	0,5	93025x05-6H	93025x05-6G
M 3	0,2	93003x02-6H	93003x02-6G	M 10	0,35	93010x35-6H	93010x35-6G	M 26	0,5	93026x05-6H	93026x05-6G
M 3,5	0,2	93003,5x02-H	93003,5x02-G	M 2,3	0,4	93002,3-6H	93002,3-6G	M 27	0,5	93027x05-6H	93027x05-6G
M 4	0,2	93004x02-6H	93004x02-6G	M 2,5	0,45	93002,5-6H	93002,5-6G	M 28	0,5	93028x05-6H	93028x05-6G
M 4,5	0,2	93004,5x02-H	93004,5x02-G	M 2,6	0,45	93002,6-6H	93002,6-6G	M 29	0,5	93029x05-6H	93029x05-6G
M 5	0,2	93005x02-6H	93005x02-6G	M 3	0,5	93003-6H	93003-6G	M 30	0,5	93030x05-6H	93030x05-6G
M 6	0,2	93006x02-6H	93006x02-6G	M 3,5	0,5	93003,5x05-H	930035x05-G	M 31	0,5	93031x05-6H	93031x05-6G
M 1,4	0,25	93001,4x25-H	93001,4x25-G	M 4	0,5	93004x05-6H	93004x05-6G	M 32	0,5	93032x05-6H	93032x05-6G
M 1,6	0,25	93001,6x25-H	93001,6x25-G	M 4,5	0,5	93004,5x05-H	93004,5x05-G	M 33	0,5	93033x05-6H	93033x05-6G
M 1,8	0,25	93001,8x25-H	93001,8x25-G	M 5	0,5	93005x05-6H	93005x05-6G	M 34	0,5	93034x05-6H	93034x05-6G
M 2	0,25	93002x25-6H	93002x25-6G	M 5,5	0,5	93005,5x05-H	93005,5x05-G	M 35	0,5	93035x05-6H	93035x05-6G
M 2,2	0,25	93002,2x25-H	93002,2x25-G	M 6	0,5	93006x05-6H	93006x05-6G	M 36	0,5	93036x05-6H	93036x05-6G
M 2,5	0,25	93002,5x25-H	93002,5x25-G	M 6,5	0,5	93006,5x05-H	93006,5x05-G	M 37	0,5	93037x05-6H	93037x05-6G
M 3	0,25	93003x25-6H	93003x25-6G	M 7	0,5	93007x05-6H	93007x05-6G	M 38	0,5	93038x05-6H	93038x05-6G
M 3,5	0,25	93003,5x25-H	93003,5x25-G	M 7,5	0,5	93007,5x05-H	93007,5x05-G	M 39	0,5	93039x05-6H	93039x05-6G
M 4	0,25	93004x25-6H	93004x25-6G	M 8	0,5	93008x05-6H	93008x05-6G	M 40	0,5	93040x05-6H	93040x05-6G
M 5	0,25	93005x25-6H	93005x25-6G	M 9	0,5	93009x05-6H	93009x05-6G	M 3,5	0,6	93003,5-6H	93003,5-6G
M 6	0,25	93006x25-6H	93006x25-6G	M 10	0,5	93010x05-6H	93010x05-6G	M 4	0,7	93004-6H	93004-6G
M 2	0,35	93002x35-6H	93002x35-6G	M 11	0,5	93011x05-6H	93011x05-6G	M 4,5	0,75	93004,5-6H	93004,5-6G
M 2,2	0,35	93002,2x35-H	93002,2x35-G	M 12	0,5	93012x05-6H	93012x05-6G	M 5	0,75	93005x75-6H	93005x75-6G
M 2,5	0,35	93002,5x35-H	93002,5x35-G	M 13	0,5	93013x05-6H	93013x05-6G	M 6	0,75	93006x75-6H	93006x75-6G
M 3	0,35	93003x35-6H	93003x35-6G	M 14	0,5	93014x05-6H	93014x05-6G	M 7	0,75	93007x75-6H	93007x75-6G
M 3,5	0,35	93003,5x35-H	93003,5x35-G	M 15	0,5	93015x05-6H	93015x05-6G	M 8	0,75	93008x75-6H	93008x75-6G
M 4	0,35	93004x35-6H	93004x35-6G	M 16	0,5	93016x05-6H	93016x05-6G	M 9	0,75	93009x75-6H	93009x75-6G
M 4,5	0,35	93004,5x35-H	93004,5x35-G	M 17	0,5	93017x05-6H	93017x05-6G	M 10	0,75	93010x75-6H	93010x75-6G

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.
 Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.
 Na žielenie dostarczame rôzne wersje z lewym gwintem.

NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6H		6G		6H		6G		6H		6G	
d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code
M 11	0,75	93011x75-6H	93011x75-6G	M 7	1	93007-6H	93007-6G	M 42	1	93042x1-6H	93042x1-6G
M 12	0,75	93012x75-6H	93012x75-6G	M 8	1	93008x1-6H	93008x1-6G	M 45	1	93045x1-6H	93045x1-6G
M 13	0,75	93013x75-6H	93013x75-6G	M 9	1	93009x1-6H	93009x1-6G	M 48	1	93048x1-6H	93048x1-6G
M 14	0,75	93014x75-6H	93014x75-6G	M 10	1	93010x1-6H	93010x1-6G	M 50	1	93050x1-6H	93050x1-6G
M 15	0,75	93015x75-6H	93015x75-6G	M 11	1	93011x1-6H	93011x1-6G	M 52	1	93052x1-6H	93052x1-6G
M 16	0,75	93016x75-6H	93016x75-6G	M 12	1	93012x1-6H	93012x1-6G	M 55	1	93055x1-6H	93055x1-6G
M 17	0,75	93017x75-6H	93017x75-6G	M 13	1	93013x1-6H	93013x1-6G	M 56	1	93056x1-6H	93056x1-6G
M 18	0,75	93018x75-6H	93018x75-6G	M 14	1	93014x1-6H	93014x1-6G	M 58	1	93058x1-6H	93058x1-6G
M 19	0,75	93019x75-6H	93019x75-6G	M 15	1	93015x1-6H	93015x1-6G	M 60	1	93060x1-6H	93060x1-6G
M 20	0,75	93020x75-6H	93020x75-6G	M 16	1	93016x1-6H	93016x1-6G	M 62	1	93062x1-6H	93062x1-6G
M 21	0,75	93021x75-6H	93021x75-6G	M 17	1	93017x1-6H	93017x1-6G	M 64	1	93064x1-6H	93064x1-6G
M 22	0,75	93022x75-6H	93022x75-6G	M 18	1	93018x1-6H	93018x1-6G	M 65	1	93065x1-6H	93065x1-6G
M 23	0,75	93023x75-6H	93023x75-6G	M 19	1	93019x1-6H	93019x1-6G	M 68	1	93068x1-6H	93068x1-6G
M 24	0,75	93024x75-6H	93024x75-6G	M 20	1	93020x1-6H	93020x1-6G	M 70	1	93070x1-6H	93070x1-6G
M 25	0,75	93025x75-6H	93025x75-6G	M 21	1	93021x1-6H	93021x1-6G	M 72	1	93072x1-6H	93072x1-6G
M 26	0,75	93026x75-6H	93026x75-6G	M 22	1	93022x1-6H	93022x1-6G	M 75	1	93075x1-6H	93075x1-6G
M 27	0,75	93027x75-6H	93027x75-6G	M 23	1	93023x1-6H	93023x1-6G	M 76	1	93076x1-6H	93076x1-6G
M 28	0,75	93028x75-6H	93028x75-6G	M 24	1	93024x1-6H	93024x1-6G	M 78	1	93078x1-6H	93078x1-6G
M 29	0,75	93029x75-6H	93029x75-6G	M 25	1	93025x1-6H	93025x1-6G	M 80	1	93080x1-6H	93080x1-6G
M 30	0,75	93030x75-6H	93030x75-6G	M 26	1	93026x1-6H	93026x1-6G	M 8	1,25	93008-6H	93008-6G
M 31	0,75	93031x75-6H	93031x75-6G	M 27	1	93027x1-6H	93027x1-6G	M 9	1,25	93009-6H	93009-6G
M 32	0,75	93032x75-6H	93032x75-6G	M 28	1	93028x1-6H	93028x1-6G	M 10	1,25	93010x125-H	93010x125-G
M 33	0,75	93033x75-6H	93033x75-6G	M 29	1	93029x1-6H	93029x1-6G	M 12	1,25	93012x125-H	93012x125-G
M 34	0,75	93034x75-6H	93034x75-6G	M 30	1	93030x1-6H	93030x1-6G	M 14	1,25	93014x125-H	93014x125-G
M 35	0,75	93035x75-6H	93035x75-6G	M 32	1	93032x1-6H	93032x1-6G	M 16	1,25	93016x125-H	93016x125-G
M 36	0,75	93036x75-6H	93036x75-6G	M 33	1	93033x1-6H	93033x1-6G	M 18	1,25	93018x125-H	93018x125-G
M 37	0,75	93037x75-6H	93037x75-6G	M 34	1	93034x1-6H	93034x1-6G	M 20	1,25	93020x125-H	93020x125-G
M 38	0,75	93038x75-6H	93038x75-6G	M 35	1	93035x1-6H	93035x1-6G	M 22	1,25	93022x125-H	93022x125-G
M 39	0,75	93039x75-6H	93039x75-6G	M 36	1	93036x1-6H	93036x1-6G	M 24	1,25	93024x125-H	93024x125-G
M 40	0,75	93040x75-6H	93040x75-6G	M 38	1	93038x1-6H	93038x1-6G	M 10	1,5	93010-6H	93010-6G
M 5	0,8	93005-6H	93005-6G	M 39	1	93039x1-6H	93039x1-6G	M 11	1,5	93011-6H	93011-6G
M 6	1	93006-6H	93006-6G	M 40	1	93040x1-6H	93040x1-6G	M 12	1,5	93012x15-6H	93012x15-6G

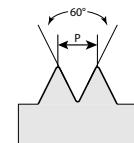
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rôzne wersie z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6H

6G

6H

6G

6H

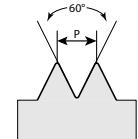
6G



d P [mm]	code	code	d P [mm]	code	code	d P [mm]	code	code
M 13 1,5	93013x15-6H	93013x15-6G	M 60 1,5	93060x15-6H	93060x15-6G	M 135 1,5	93135x15-6H	93135x15-6G
M 14 1,5	93014x15-6H	93014x15-6G	M 62 1,5	93062x15-6H	93062x15-6G	M 138 1,5	93138x15-6H	93138x15-6G
M 15 1,5	93015x15-6H	93015x15-6G	M 64 1,5	93064x15-6H	93064x15-6G	M 140 1,5	93140x15-6H	93140x15-6G
M 16 1,5	93016x15-6H	93016x15-6G	M 65 1,5	93065x15-6H	93065x15-6G	M 142 1,5	93142x15-6H	93142x15-6G
M 17 1,5	93017x15-6H	93017x15-6G	M 68 1,5	93068x15-6H	93068x15-6G	M 145 1,5	93145x15-6H	93145x15-6G
M 18 1,5	93018x15-6H	93018x15-6G	M 70 1,5	93070x15-6H	93070x15-6G	M 148 1,5	93148x15-6H	93148x15-6G
M 19 1,5	93019x15-6H	93019x15-6G	M 72 1,5	93072x15-6H	93072x15-6G	M 150 1,5	93150x15-6H	93150x15-6G
M 20 1,5	93020x15-6H	93020x15-6G	M 75 1,5	93075x15-6H	93075x15-6G	M 152 1,5	93152x15-6H	93152x15-6G
M 21 1,5	93021x15-6H	93021x15-6G	M 76 1,5	93076x15-6H	93076x15-6G	M 155 1,5	93155x15-6H	93155x15-6G
M 22 1,5	93022x15-6H	93022x15-6G	M 78 1,5	93078x15-6H	93078x15-6G	M 158 1,5	93158x15-6H	93158x15-6G
M 24 1,5	93024x15-6H	93024x15-6G	M 80 1,5	93080x15-6H	93080x15-6G	M 160 1,5	93160x15-6H	93160x15-6G
M 25 1,5	93025x15-6H	93025x15-6G	M 82 1,5	93082x15-6H	93082x15-6G	M 162 1,5	93162x15-6H	93162x15-6G
M 26 1,5	93026x15-6H	93026x15-6G	M 85 1,5	93085x15-6H	93085x15-6G	M 165 1,5	93165x15-6H	93165x15-6G
M 27 1,5	93027x15-6H	93027x15-6G	M 88 1,5	93088x15-6H	93088x15-6G	M 168 1,5	93168x15-6H	93168x15-6G
M 28 1,5	93028x15-6H	93028x15-6G	M 90 1,5	93090x15-6H	93090x15-6G	M 170 1,5	93170x15-6H	93170x15-6G
M 30 1,5	93030x15-6H	93030x15-6G	M 92 1,5	93092x15-6H	93092x15-6G	M 172 1,5	93172x15-6H	93172x15-6G
M 32 1,5	93032x15-6H	93032x15-6G	M 95 1,5	93095x15-6H	93095x15-6G	M 175 1,5	93175x15-6H	93175x15-6G
M 33 1,5	93033x15-6H	93033x15-6G	M 98 1,5	93098x15-6H	93098x15-6G	M 178 1,5	93178x15-6H	93178x15-6G
M 34 1,5	93034x15-6H	93034x15-6G	M 100 1,5	93100x15-6H	93100x15-6G	M 180 1,5	93180x15-6H	93180x15-6G
M 35 1,5	93035x15-6H	93035x15-6G	M 102 1,5	93102x15-6H	93102x15-6G	M 182 1,5	93182x15-6H	93182x15-6G
M 36 1,5	93036x15-6H	93036x15-6G	M 105 1,5	93105x15-6H	93105x15-6G	M 185 1,5	93185x15-6H	93185x15-6G
M 38 1,5	93038x15-6H	93038x15-6G	M 108 1,5	93108x15-6H	93108x15-6G	M 188 1,5	93188x15-6H	93188x15-6G
M 39 1,5	93039x15-6H	93039x15-6G	M 110 1,5	93110x15-6H	93110x15-6G	M 190 1,5	93190x15-6H	93190x15-6G
M 40 1,5	93040x15-6H	93040x15-6G	M 112 1,5	93112x15-6H	93112x15-6G	M 192 1,5	93192x15-6H	93192x15-6G
M 42 1,5	93042x15-6H	93042x15-6G	M 115 1,5	93115x15-6H	93115x15-6G	M 192 1,5	93192x15-6H	93192x15-6G
M 45 1,5	93045x15-6H	93045x15-6G	M 118 1,5	93118x15-6H	93118x15-6G	M 195 1,5	93195x15-6H	93195x15-6G
M 48 1,5	93048x15-6H	93048x15-6G	M 120 1,5	93120x15-6H	93120x15-6G	M 195 1,5	93195x15-6H	93195x15-6G
M 50 1,5	93050x15-6H	93050x15-6G	M 122 1,5	93122x15-6H	93122x15-6G	M 198 1,5	93198x15-6H	93198x15-6G
M 52 1,5	93052x15-6H	93052x15-6G	M 125 1,5	93125x15-6H	93125x15-6G	M 198 1,5	93198x15-6H	93198x15-6G
M 55 1,5	93055x15-6H	93055x15-6G	M 128 1,5	93128x15-6H	93128x15-6G	M 200 1,5	93200x15-6H	93200x15-6G
M 56 1,5	93056x15-6H	93056x15-6G	M 130 1,5	93130x15-6H	93130x15-6G	M 200 1,5	93200x15-6H	93200x15-6G
M 58 1,5	93058x15-6H	93058x15-6G	M 132 1,5	93132x15-6H	93132x15-6G	M 202 1,5	93202x15-6H	93202x15-6G

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.
 Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.
 Na žielenie dostarczame rôzne wersje z lewym gwintem.

NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6H		6G		6H		6G		6H		6G	
d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code
M 205	1,5	93205x15-6H	93205x15-6G	M 33	2	93033x2-6H	93033x2-6G	M 98	2	93098x2-6H	93098x2-6G
M 208	1,5	93208x15-6H	93208x15-6G	M 34	2	93034x2-6H	93034x2-6G	M 100	2	93100x2-6H	93100x2-6G
M 210	1,5	93210x15-6H	93210x15-6G	M 35	2	93035x2-6H	93035x2-6G	M 102	2	93102x2-6H	93102x2-6G
M 212	1,5	93212x15-6H	93212x15-6G	M 36	2	93036x2-6H	93036x2-6G	M 105	2	93105x2-6H	93105x2-6G
M 215	1,5	93215x15-6H	93215x15-6G	M 38	2	93038x2-6H	93038x2-6G	M 108	2	93108x2-6H	93108x2-6G
M 218	1,5	93218x15-6H	93218x15-6G	M 39	2	93039x2-6H	93039x2-6G	M 110	2	93110x2-6H	93110x2-6G
M 220	1,5	93220x15-6H	93220x15-6G	M 40	2	93040x2-6H	93040x2-6G	M 112	2	93112x2-6H	93112x2-6G
M 222	1,5	93222x15-6H	93222x15-6G	M 42	2	93042x2-6H	93042x2-6G	M 115	2	93115x2-6H	93115x2-6G
M 225	1,5	93225x15-6H	93225x15-6G	M 45	2	93045x2-6H	93045x2-6G	M 118	2	93118x2-6H	93118x2-6G
M 228	1,5	93228x15-6H	93228x15-6G	M 48	2	93048x2-6H	93048x2-6G	M 120	2	93120x2-6H	93120x2-6G
M 230	1,5	93230x15-6H	93230x15-6G	M 50	2	93050x2-6H	93050x2-6G	M 122	2	93122x2-6H	93122x2-6G
M 232	1,5	93232x15-6H	93232x15-6G	M 52	2	93052x2-6H	93052x2-6G	M 125	2	93125x2-6H	93125x2-6G
M 235	1,5	93235x15-6H	93235x15-6G	M 55	2	93055x2-6H	93055x2-6G	M 128	2	93128x2-6H	93128x2-6G
M 238	1,5	93238x15-6H	93238x15-6G	M 56	2	93056x2-6H	93056x2-6G	M 130	2	93130x2-6H	93130x2-6G
M 240	1,5	93240x15-6H	93240x15-6G	M 58	2	93058x2-6H	93058x2-6G	M 132	2	93132x2-6H	93132x2-6G
M 242	1,5	93242x15-6H	93242x15-6G	M 60	2	93060x2-6H	93060x2-6G	M 135	2	93135x2-6H	93135x2-6G
M 245	1,5	93245x15-6H	93245x15-6G	M 62	2	93062x2-6H	93062x2-6G	M 138	2	93138x2-6H	93138x2-6G
M 248	1,5	93248x15-6H	93248x15-6G	M 64	2	93064x2-6H	93064x2-6G	M 140	2	93140x2-6H	93140x2-6G
M 250	1,5	93250x15-6H	93250x15-6G	M 65	2	93065x2-6H	93065x2-6G	M 142	2	93142x2-6H	93142x2-6G
M 12 1,75	93012-6H	93012-6G	M 68	2	93068x2-6H	93068x2-6G	M 145	2	93145x2-6H	93145x2-6G	
M 14 2	93014-6H	93014-6G	M 70	2	93070x2-6H	93070x2-6G	M 148	2	93148x2-6H	93148x2-6G	
M 16 2	93016-6H	93016-6G	M 72	2	93072x2-6H	93072x2-6G	M 150	2	93150x2-6H	93150x2-6G	
M 18 2	93018x2-6H	93018x2-6G	M 75	2	93075x2-6H	93075x2-6G	M 152	2	93152x2-6H	93152x2-6G	
M 20 2	93020x2-6H	93020x2-6G	M 76	2	93076x2-6H	93076x2-6G	M 155	2	93155x2-6H	93155x2-6G	
M 22 2	93022x2-6H	93022x2-6G	M 78	2	93078x2-6H	93078x2-6G	M 158	2	93158x2-6H	93158x2-6G	
M 24 2	93024x2-6H	93024x2-6G	M 80	2	93080x2-6H	93080x2-6G	M 160	2	93160x2-6H	93160x2-6G	
M 25 2	93025x2-6H	93025x2-6G	M 82	2	93082x2-6H	93082x2-6G	M 162	2	93162x2-6H	93162x2-6G	
M 26 2	93026x2-6H	93026x2-6G	M 85	2	93085x2-6H	93085x2-6G	M 165	2	93165x2-6H	93165x2-6G	
M 27 2	93027x2-6H	93027x2-6G	M 88	2	93088x2-6H	93088x2-6G	M 168	2	93168x2-6H	93168x2-6G	
M 28 2	93028x2-6H	93028x2-6G	M 90	2	93090x2-6H	93090x2-6G	M 170	2	93170x2-6H	93170x2-6G	
M 30 2	93030x2-6H	93030x2-6G	M 92	2	93092x2-6H	93092x2-6G	M 172	2	93172x2-6H	93172x2-6G	
M 32 2	93032x2-6H	93032x2-6G	M 95	2	93095x2-6H	93095x2-6G	M 175	2	93175x2-6H	93175x2-6G	

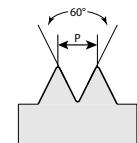
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

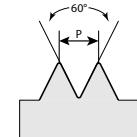
Na žielenie dostarczame rôzne wersie s lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6H		6G		6H		6G		6H		6G	
d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code
M 178	2	93178x2-6H	93178x2-6G	M 22	2,5	93022-6H	93022-6G	M 115	3	93115x3-6H	93115x3-6G
M 180	2	93180x2-6H	93180x2-6G	M 24	3	93024-6H	93024-6G	M 120	3	93120x3-6H	93120x3-6G
M 182	2	93182x2-6H	93182x2-6G	M 27	3	93027-6H	93027-6G	M 125	3	93125x3-6H	93125x3-6G
M 185	2	93185x2-6H	93185x2-6G	M 30	3	93030x3-6H	93030x3-6G	M 130	3	93130x3-6H	93130x3-6G
M 185	2	93185x2-6H	93185x2-6G	M 33	3	93033x3-6H	93033x3-6G	M 135	3	93135x3-6H	93135x3-6G
M 188	2	93188x2-6H	93188x2-6G	M 36	3	93036x3-6H	93036x3-6G	M 140	3	93140x3-6H	93140x3-6G
M 190	2	93190x2-6H	93190x2-6G	M 39	3	93039x3-6H	93039x3-6G	M 145	3	93145x3-6H	93145x3-6G
M 192	2	93192x2-6H	93192x2-6G	M 40	3	93040x3-6H	93040x3-6G	M 150	3	93150x3-6H	93150x3-6G
M 198	2	93198x2-6H	93198x2-6G	M 42	3	93042x3-6H	93042x3-6G	M 155	3	93155x3-6H	93155x3-6G
M 200	2	93200x2-6H	93200x2-6G	M 45	3	93045x3-6H	93045x3-6G	M 160	3	93160x3-6H	93160x3-6G
M 202	2	93202x2-6H	93202x2-6G	M 48	3	93048x3-6H	93048x3-6G	M 165	3	93165x3-6H	93165x3-6G
M 205	2	93205x2-6H	93205x2-6G	M 50	3	93050x3-6H	93050x3-6G	M 170	3	93170x3-6H	93170x3-6G
M 208	2	93208x2-6H	93208x2-6G	M 52	3	93052x3-6H	93052x3-6G	M 175	3	93175x3-6H	93175x3-6G
M 210	2	93210x2-6H	93210x2-6G	M 55	3	93055x3-6H	93055x3-6G	M 180	3	93180x3-6H	93180x3-6G
M 212	2	93212x2-6H	93212x2-6G	M 56	3	93056x3-6H	93056x3-6G	M 185	3	93185x3-6H	93185x3-6G
M 215	2	93215x2-6H	93215x2-6G	M 58	3	93058x3-6H	93058x3-6G	M 190	3	93190x3-6H	93190x3-6G
M 218	2	93218x2-6H	93218x2-6G	M 60	3	93060x3-6H	93060x3-6G	M 195	3	93195x3-6H	93195x3-6G
M 220	2	93220x2-6H	93220x2-6G	M 62	3	93062x3-6H	93062x3-6G	M 200	3	93200x3-6H	93200x3-6G
M 222	2	93222x2-6H	93222x2-6G	M 64	3	93064x3-6H	93064x3-6G	M 205	3	93205x3-6H	93205x3-6G
M 225	2	93225x2-6H	93225x2-6G	M 65	3	93065x3-6H	93065x3-6G	M 210	3	93210x3-6H	93210x3-6G
M 228	2	93228x2-6H	93228x2-6G	M 68	3	93068x3-6H	93068x3-6G	M 215	3	93215x3-6H	93215x3-6G
M 230	2	93230x2-6H	93230x2-6G	M 70	3	93070x3-6H	93070x3-6G	M 220	3	93220x3-6H	93220x3-6G
M 232	2	93232x2-6H	93232x2-6G	M 72	3	93072x3-6H	93072x3-6G	M 225	3	93225x3-6H	93225x3-6G
M 235	2	93235x2-6H	93235x2-6G	M 74	3	93074x3-6H	93074x3-6G	M 230	3	93230x3-6H	93230x3-6G
M 238	2	93238x2-6H	93238x2-6G	M 76	3	93076x3-6H	93076x3-6G	M 235	3	93235x3-6H	93235x3-6G
M 240	2	93240x2-6H	93240x2-6G	M 80	3	93080x3-6H	93080x3-6G	M 240	3	93240x3-6H	93240x3-6G
M 242	2	93242x2-6H	93242x2-6G	M 85	3	93085x3-6H	93085x3-6G	M 245	3	93245x3-6H	93245x3-6G
M 245	2	93245x2-6H	93245x2-6G	M 90	3	93090x3-6H	93090x3-6G	M 250	3	93250x3-6H	93250x3-6G
M 248	2	93248x2-6H	93248x2-6G	M 95	3	93095x3-6H	93095x3-6G	M 30	3,5	93030-6H	93030-6G
M 250	2	93250x2-6H	93250x2-6G	M 100	3	93100x3-6H	93100x3-6G	M 33	3,5	93033-6H	93033-6G
M 18	2,5	93018-6H	93018-6G	M 105	3	93105x3-6H	93105x3-6G	M 36	4	93036-6H	93036-6G
M 20	2,5	93020-6H	93020-6G	M 110	3	93110x3-6H	93110x3-6G	M 39	4	93039-6H	93039-6G

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.
 Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.
 Na žielenie dostarczame rôzne wersje z lewym gwintem.

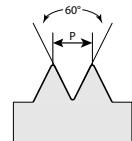
NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6H		6G		6H		6G		6H		6G	
d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code	d	P [mm]	code	code
M 52	4	93052x4-6H	93052x4-6G	M 175	4	93175x4-6H	93175x4-6G	M 105	6	93105x6-6H	93105x6-6G
M 55	4	93055x4-6H	93055x4-6G	M 180	4	93180x4-6H	93180x4-6G	M 110	6	93110x6-6H	93110x6-6G
M 56	4	93056x4-6H	93056x4-6G	M 185	4	93185x4-6H	93185x4-6G	M 115	6	93115x6-6H	93115x6-6G
M 58	4	93058x4-6H	93058x4-6G	M 190	4	93190x4-6H	93190x4-6G	M 120	6	93120x6-6H	93120x6-6G
M 60	4	93060x4-6H	93060x4-6G	M 195	4	93195x4-6H	93195x4-6G	M 125	6	93125x6-6H	93125x6-6G
M 62	4	93062x4-6H	93062x4-6G	M 200	4	93200x4-6H	93200x4-6G	M 130	6	93130x6-6H	93130x6-6G
M 64	4	93064x4-6H	93064x4-6G	M 205	4	93205x4-6H	93205x4-6G	M 135	6	93135x6-6H	93135x6-6G
M 65	4	93065x4-6H	93065x4-6G	M 210	4	93210x4-6H	93210x4-6G	M 140	6	93140x6-6H	93140x6-6G
M 68	4	93068x4-6H	93068x4-6G	M 215	4	93215x4-6H	93215x4-6G	M 145	6	93145x6-6H	93145x6-6G
M 70	4	93070x4-6H	93070x4-6G	M 220	4	93220x4-6H	93220x4-6G	M 150	6	93150x6-6H	93150x6-6G
M 72	4	93072x4-6H	93072x4-6G	M 225	4	93225x4-6H	93225x4-6G	M 155	6	93155x6-6H	93155x6-6G
M 75	4	93075x4-6H	93075x4-6G	M 230	4	93230x4-6H	93230x4-6G	M 160	6	93160x6-6H	93160x6-6G
M 76	4	93076x4-6H	93076x4-6G	M 235	4	93235x4-6H	93235x4-6G	M 165	6	93165x6-6H	93165x6-6G
M 80	4	93080x4-6H	93080x4-6G	M 240	4	93240x4-6H	93240x4-6G	M 170	6	93170x6-6H	93170x6-6G
M 85	4	93085x4-6H	93085x4-6G	M 245	4	93245x4-6H	93245x4-6G	M 175	6	93175x6-6H	93175x6-6G
M 90	4	93090x4-6H	93090x4-6G	M 250	4	93250x4-6H	93250x4-6G	M 180	6	93180x6-6H	93180x6-6G
M 95	4	93095x4-6H	93095x4-6G	M 42	4,5	93042-6H	93042-6G	M 185	6	93185x6-6H	93185x6-6G
M 100	4	93100x4-6H	93100x4-6G	M 45	4,5	93045-6H	93045-6G	M 190	6	93190x6-6H	93190x6-6G
M 105	4	93105x4-6H	93105x4-6G	M 48	5	93048-6H	93048-6G	M 195	6	93195x6-6H	93195x6-6G
M 110	4	93110x4-6H	93110x4-6G	M 52	5	93052-6H	93052-6G	M 200	6	93200x6-6H	93200x6-6G
M 115	4	93115x4-6H	93115x4-6G	M 56	5,5	93056-6H	93056-6G	M 205	6	93205x6-6H	93205x6-6G
M 120	4	93120x4-6H	93120x4-6G	M 60	5,5	93060-6H	93060-6G	M 210	6	93210x6-6H	93210x6-6G
M 125	4	93125x4-6H	93125x4-6G	M 64	6	93064-6H	93064-6G	M 215	6	93215x6-6H	93215x6-6G
M 130	4	93130x4-6H	93130x4-6G	M 68	6	93068-6H	93068-6G	M 220	6	93220x6-6H	93220x6-6G
M 135	4	93135x4-6H	93135x4-6G	M 70	6	93070x6-6H	93070x6-6G	M 225	6	93225x6-6H	93225x6-6G
M 140	4	93140x4-6H	93140x4-6G	M 72	6	93072x6-6H	93072x6-6G	M 230	6	93230x6-6H	93230x6-6G
M 145	4	93145x4-6H	93145x4-6G	M 76	6	93076x6-6H	93076x6-6G	M 235	6	93235x6-6H	93235x6-6G
M 150	4	93150x4-6H	93150x4-6G	M 80	6	93080x6-6H	93080x6-6G	M 240	6	93240x6-6H	93240x6-6G
M 155	4	93155x4-6H	93155x4-6G	M 85	6	93085x6-6H	93085x6-6G	M 245	6	93245x6-6H	93245x6-6G
M 160	4	93160x4-6H	93160x4-6G	M 90	6	93090x6-6H	93090x6-6G	M 250	6	93250x6-6H	93250x6-6G
M 165	4	93165x4-6H	93165x4-6G	M 95	6	93095x6-6H	93095x6-6G				
M 170	4	93170x4-6H	93170x4-6G	M 100	6	93100x6-6H	93100x6-6G				

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - standardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - štandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - standardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.
 Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.
 Na žielenie dostarczame rôzne wersje z lewym gwintem.

STANDARDNÍ STOUPÁNÍ
ŠTANDARDNÉ STÚPANIE
STANDARDOWY SKOK GWINTU

6g Go	6g NoGo	6h Go	6h NoGo

d	P [mm]	code	code	
M 1	0,25			94001-6hD
M 1,1	0,25			94001,1-6hD
M 1,2	0,25			94001,2-6hD
M 1,4	0,3			94001,4-6hD
M 1,6	0,35	94001,6-6gD	94001,6-6gZ	94001,6-6hD
M 1,7	0,35	94001,7-6gD	94001,7-6gZ	
M 1,8	0,35	94001,8-6gD	94001,8-6gZ	94001,8-6hD
M 2	0,4	94002-6gD	94002-6gZ	94002-6hD
M 2,2	0,45	94002,2-6gD	94002,2-6gZ	94002,2-6hD
M 2,3	0,4	94002,3-6gD	94002,3-6gZ	
M 2,5	0,45	94002,5-6gD	94002,5-6gZ	94002,5-6hD
M 2,6	0,45	94002,6-6gD	94002,6-6gZ	94002,6-6hD
M 3	0,5	94003-6gD	94003-6gZ	94003-6hD
M 3,5	0,6	94003,5-6gD	94003,5-6gZ	94003,5-6hD
M 4	0,7	94004-6gD	94004-6gZ	94004-6hD
M 4,5	0,75	94004,5-6gD	94004,5-6gZ	94004,5-6hD
M 5	0,8	94005-6gD	94005-6gZ	94005-6hD
M 6	1	94006-6gD	94006-6gZ	94006-6hD
M 7	1	94007-6gD	94007-6gZ	94007-6hD
M 8	1,25	94008-6gD	94008-6gZ	94008-6hD
M 9	1,25	94009-6gD	94009-6gZ	94009-6hD
M 10	1,5	94010-6gD	94010-6gZ	94010-6hD

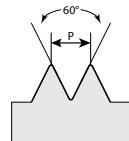
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - standardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - štandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - standardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žiadosť dostarczame rôzne wersje z lewym gwintem.

**STANDARDNÍ STOUPÁNÍ
ŠTANDARDNÉ STÚPANIE
STANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 11	1,5	94011-6gD	94011-6gZ	94011-6hD	94011-6hZ
M 12	1,75	94012-6gD	94012-6gZ	94012-6hD	94012-6hZ
M 14	2	94014-6gD	94014-6gZ	94014-6hD	94014-6hZ
M 16	2	94016-6gD	94016-6gZ	94016-6hD	94016-6hZ
M 18	2,5	94018-6gD	94018-6gZ	94018-6hD	94018-6hZ
M 20	2,5	94020-6gD	94020-6gZ	94020-6hD	94020-6hZ
M 22	2,5	94022-6gD	94022-6gZ	94022-6hD	94022-6hZ
M 24	3	94024-6gD	94024-6gZ	94024-6hD	94024-6hZ
M 27	3	94027-6gD	94027-6gZ	94027-6hD	94027-6hZ
M 30	3,5	94030-6gD	94030-6gZ	94030-6hD	94030-6hZ
M 33	3,5	94033-6gD	94033-6gZ	94033-6hD	94033-6hZ
M 36	4	94036-6gD	94036-6gZ	94036-6hD	94036-6hZ
M 39	4	94039-6gD	94039-6gZ	94039-6hD	94039-6hZ
M 42	4,5	94042-6gD	94042-6gZ	94042-6hD	94042-6hZ
M 45	4,5	94045-6gD	94045-6gZ	94045-6hD	94045-6hZ
M 48	5	94048-6gD	94048-6gZ	94048-6hD	94048-6hZ
M 52	5	94052-6gD	94052-6gZ	94052-6hD	94052-6hZ
M 56	5,5	94056-6gD	94056-6gZ		
M 60	5,5	94060-6gD	94060-6gZ		
M 64	6	94064-6gD	94064-6gZ		
M 68	6	94068-6gD	94068-6gZ		

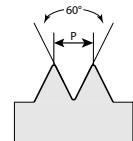
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žiernen dostarczamy również wersję z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



6h NoGo

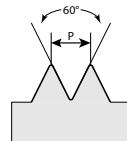


d	P [mm]	code	code	code	code
M 1	0,2			94001x02-6hD	94001x02-6hZ
M 1,2	0,2			94001,2x02hD	94001,2x02hZ
Mi 1,4	0,2			94001,4x02hD	94001,4x02hZ
M 1,6	0,2	94001,6x02gD	94001,6x02gZ	94001,6x02hD	94001,6x02hZ
M 1,8	0,2	94001,8x02gD	94001,8x02gZ	94001,8x02hD	94001,8x02hZ
M 2	0,2	94002x02-6gD	94002x02-6gZ	94002x02-6hD	94002x02-6hZ
M 2,2	0,2	94002,2x02gD	94002,2x02gZ	94002,2x02hD	94002,2x02hZ
M 2,5	0,2	94002,5x02gD	94002,5x02gZ	94002,5x02hD	94002,5x02hZ
M 3	0,2	94003x02-6gD	94003x02-6gZ	94003x02-6hD	94003x02-6hZ
M 3,5	0,2	94003,5x02gD	94003,5x02gZ	94003,5x02hD	94003,5x02hZ
M 4	0,2	94004x02-6gD	94004x02-6gZ	94004x02-6hD	94004x02-6hZ
M 4,5	0,2	94004,5x02gD	94004,5x02gZ	94004,5x02hD	94004,5x02hZ
M 5	0,2	94005x02-6gD	94005x02-6gZ	94005x02-6hD	94005x02-6hZ
M 6	0,2	94006x02-6gD	94006x02-6gZ	94006x02-6hD	94006x02-6hZ
M 1	0,25			94001-6hD	94001-6hZ
M 1,1	0,25			94001,1-6hD	94001,1-6hZ
M 1,2	0,25			94001,2-6hD	94001,2-6hZ
M 1,4	0,25			94001,4x25hD	94001,4x25hZ
M 1,6	0,25	94001,6x25gD	94001,6x25gZ	94001,6x25hD	94001,6x25hZ
M 1,8	0,25	94001,8x25gD	94001,8x25gZ	94001,8x25hD	94001,8x25hZ
M 2	0,25	94002x25-6gD	94002x25-6gZ	94002x25-6hD	94002x25-6hZ
Mi 2,2	0,25	94002,2x25gD	94002,2x25gZ	94002,2x25hD	94002,2x25hZ
M 2,5	0,25	94002,5x25gD	94002,5x25gZ	94002,5x25hD	94002,5x25hZ
M 3	0,25	94003x25-6gD	94003x25-6gZ	94003x25-6hD	94003x25-6hZ
M 3,5	0,25	94003,5x25gD	94003,5x25gZ	94003,5x25hD	94003,5x25hZ
M 4	0,25	94004x25-6gD	94004x25-6gZ	94004x25-6hD	94004x25-6hZ
M 5	0,25	94005x25-6gD	94005x25-6gZ	94005x25-6hD	94005x25-6hZ
M 6	0,25	94006x25-6gD	94006x25-6gZ	94006x25-6hD	94006x25-6hZ
M 1,4	0,3			94001,4-6hD	94001,4-6hZ
M 1,6	0,35	94001,6-6gD	94001,6-6gZ	94001,6-6hD	94001,6-6hZ

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
 NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
 NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 1,7	0,35	94001,7-6gD	94001,7-6gZ		
M 1,8	0,35	94001,8-6gD	94001,8-6gZ	94001,8-6hD	94001,8-6hZ
M 2	0,35	94002x35-6gD	94002x35-6gZ		
M 2,2	0,35	94002,2x35gD	94002,2x35gZ		
M 2,5	0,35	94002,5x35gD	94002,5x35gZ	94002,5x35hD	94002,5x35hZ
M 3	0,35	94003x35-6gD	94003x35-6gZ	94003x35-6hD	94003x35-6hZ
M 3,5	0,35	94003,5x35gD	94003,5x35gZ	94003,5x35hD	94003,5x35hZ
M 4	0,35	94004x35-6gD	94004x35-6gZ	94004x35-6hD	94004x35-6hZ
M 4,5	0,35	94004,5x35gD	94004,5x35gZ		
M 5	0,35	94005x35-6gD	94005x35-6gZ		
M 5,5	0,35	94005,5x35gD	94005,5x35gZ		
M 6	0,35	94006x35-6gD	94006x35-6gZ		
M 6,5	0,35	94006,5x35gD	94006,5x35gZ		
M 7	0,35	94007x35-6gD	94007x35-6gZ		
M 7,5	0,35	94007,5x35gD	94007,5x35gZ		
M 8	0,35	94008x35-6gD	94008x35-6gZ		
M 9	0,35	94009x35-6gD	94009x35-6gZ		
M 9,5	0,35	94009,5x35gD	94009,5x35gZ		
M 10	0,35	94010x35-6gD	94010x35-6gZ		
M 2	0,4	94002-6gD	94002-6gZ	94002-6hD	94002-6hZ
M 2,3	0,4	94002,3-6gD	94002,3-6gZ		
M 2,2	0,45	94002,2-6gD	94002,2-6gZ	94002,2-6hD	94002,2-6hZ
M 2,5	0,45	94002,5-6gD	94002,5-6gZ	94002,5-6hD	94002,5-6hZ
M 2,6	0,45	94002,6-6gD	94002,6-6gZ		
M 3	0,5	94003-6gD	94003-6gZ	94003-6hD	94003-6hZ
M 3,5	0,5	94003,5x05gD	94003,5x05gZ	94003,5x05hD	94003,5x05hZ
M 4	0,5	94004x05-6gD	94004x05-6gZ	94004x05-6hD	94004x05-6hZ
M 4,5	0,5	94004,5x05gD	94004,5x05gZ	94004,5x05hD	94004,5x05hZ
M 5	0,5	94005x05-6gD	94005x05-6gZ	94005x05-6hD	94005x05-6hZ
M 5,5	0,5	94005,5x05gD	94005,5x05gZ		

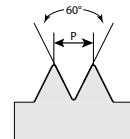
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žiernenie dostarczamy rovnež wersję z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



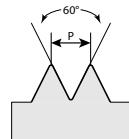
6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 6	0,5	94006x05-6gD	94006x05-6gZ	94006x05-6hD	94006x05-6hZ
M 6,5	0,5	94006,5x05gD	94006,5x05gZ		
M 7	0,5	94007x05-6gD	94007x05-6gZ	94007x05-6hD	94007x05-6hZ
M 7,5	0,5	94007,5x05gD	94007,5x05gZ		
M 8	0,5	94008x05-6gD	94008x05-6gZ	94008x05-6hD	94008x05-6hZ
M 8,5	0,5	94008,5x05gD	94008,5x05gZ		
M 9	0,5	94009x05-6gD	94009x05-6gZ	94009x05-6hD	94009x05-6hZ
M 10	0,5	94010x05-6gD	94010x05-6gZ	94010x05-6hD	94010x05-6hZ
M 11	0,5	90011x05-6gD	94011x05-6gZ	94011x05-6hD	94011x05-6hZ
M 12	0,5	94012x05-6gD	94012x05-6gZ	94012x05-6hD	94012x05-6hZ
M 13	0,5	94013x05-6gD	94013x05-6gZ	94013x05-6hD	94013x05-6hZ
M 14	0,5	94014x05-6gD	94014x05-6gZ	94014x05-6hD	94014x05-6hZ
M 15	0,5	94015x05-6gD	94015x05-6gZ	94015x05-6hD	94015x05-6hZ
M 16	0,5	94016x05-6gD	94016x05-6gZ	94016x05-6hD	94016x05-6hZ
M 17	0,5	94017x05-6gD	94017x05-6gZ	94017x05-6hD	94017x05-6hZ
M 18	0,5	94018x05-6gD	94018x05-6gZ	94018x05-6hD	94018x05-6hZ
M 19	0,5	94019x05-6gD	94019x05-6gZ	94019x05-6hD	94019x05-6hZ
M 20	0,5	94020x05-6gD	94020x05-6gZ	94020x05-6hD	94020x05-6hZ
M 21	0,5	94021x05-6gD	94021x05-6gZ		
M 22	0,5	94022x05-6gD	94022x05-6gZ		
M 23	0,5	94023x05-6gD	94023x05-6gZ		
M 24	0,5	94024x05-6gD	94024x05-6gZ		
M 25	0,5	94025x05-6gD	94025x05-6gZ		
M 26	0,5	94026x05-6gD	94026x05-6gZ		
M 27	0,5	94027x05-6gD	94027x05-6gZ		
M 28	0,5	94028x05-6gD	94028x05-6gZ		
M 29	0,5	94029x05-6gD	94029x05-6gZ		
M 30	0,5	94030x05-6gD	94030x05-6gZ		
M 31	0,5	94031x05-6gD	94031x05-6gZ		
M 32	0,5	94032x05-6gD	94032x05-6gZ		

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 33	0,5	94033x05-6gD	94033x05-6gZ		
M 34	0,5	94034x05-6gD	94034x05-6gZ		
M 35	0,5	94035x05-6gD	94035x05-6gZ		
M 36	0,5	94036x05-6gD	94036x05-6gZ		
M 37	0,5	94037x05-6gD	94037x05-6gZ		
M 38	0,5	94038x05-6gD	94038x05-6gZ		
M 39	0,5	94039x05-6gD	94039x05-6gZ		
M 40	0,5	94040x05-6gD	94040x05-6gZ		
M 3,5	0,6	94003,5-6gD	94003,5-6gZ	94003,5-6hD	94003,5-6hZ
M 4	0,7	94004-6gD	94004-6gZ	94004-6hD	94004-6hZ
M 4,5	0,75	94004,5-6gD	94004,5-6gZ	94004,5-6hD	94004,5-6hZ
M 5	0,75	94005x75-6gD	94005x75-6gZ	94005x75-6hD	94005x75-6hZ
M 6	0,75	94006x75-6gD	94006x75-6gZ	94006x75-6hD	94006x75-6hZ
M 7	0,75	94007x75-6gD	94007x75-6gZ	94007x75-6hD	94007x75-6hZ
M 8	0,75	94008x75-6gD	94008x75-6gZ	94008x75-6hD	94008x75-6hZ
M 9	0,75	94009x75-6gD	94009x75-6gZ	94009x75-6hD	94009x75-6hZ
M 10	0,75	94010x75-6gD	94010x75-6gZ	94010x75-6hD	94010x75-6hZ
M 11	0,75	94011x75-6gD	94011x75-6gZ	94011x75-6hD	94011x75-6hZ
M 12	0,75	94012x75-6gD	94012x75-6gZ	94012x75-6hD	94012x75-6hZ
M 13	0,75	94013x75-6gD	94013x75-6gZ	94013x75-6hD	94013x75-6hZ
M 14	0,75	94014x75-6gD	94014x75-6gZ	94014x75-6hD	94014x75-6hZ
M 15	0,75	94015x75-6gD	94015x75-6gZ	94015x75-6hD	94015x75-6hZ
M 16	0,75	94016x75-6gD	94016x75-6gZ	94016x75-6hD	94016x75-6hZ
M 17	0,75	94017x75-6gD	94017x75-6gZ	94017x75-6hD	94017x75-6hZ
M 18	0,75	94018x75-6gD	94018x75-6gZ	94018x75-6hD	94018x75-6hZ
M 19	0,75	94019x75-6gD	94019x75-6gZ	94019x75-6hD	94019x75-6hZ
M 20	0,75	94020x75-6gD	94020x75-6gZ	94020x75-6hD	94020x75-6hZ
M 21	0,75	94021x75-6gD	94021x75-6gZ		
M 22	0,75	94022x75-6gD	94022x75-6gZ	94022x75-6hD	94022x75-6hZ
M 23	0,75	94023x75-6gD	94023x75-6gZ	94023x75-6hD	94023x75-6hZ

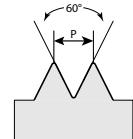
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žiernenie dostarczamy rovnež wersję z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



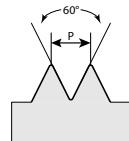
6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 24	0,75	94024x75-6gD	94024x75-6gZ	94024x75-6hD	94024x75-6hZ
M 25	0,75	94025x75-6gD	94025x75-6gZ	94025x75-6hD	94025x75-6hZ
M 26	0,75	94026x75-6gD	94026x75-6gZ	94026x75-6hD	94026x75-6hZ
M 27	0,75	94027x75-6gD	94027x75-6gZ		
M 28	0,75	94028x75-6gD	94028x75-6gZ		
M 29	0,75	94029x75-6gD	94029x75-6gZ		
M 30	0,75	94030x75-6gD	94030x75-6gZ	94030x75-6hD	94030x75-6hZ
M 31	0,75	94031x75-6gD	94031x75-6gZ		
M 32	0,75	94032x75-6gD	94032x75-6gZ		
M 33	0,75	94033x75-6gD	94033x75-6gZ		
M 34	0,75	94034x75-6gD	94034x75-6gZ		
M 35	0,75	94035x75-6gD	94035x75-6gZ		
M 36	0,75	94036x75-6gD	94036x75-6gZ		
M 37	0,75	94037x75-6gD	94037x75-6gZ		
M 38	0,75	94038x75-6gD	94038x75-6gZ		
M 39	0,75	94039x75-6gD	94039x75-6gZ		
M 40	0,75	94040x75-6gD	94040x75-6gZ		
M 5	0,8	94005-6gD	94005-6gZ	94005-6hD	94005-6hZ
M 6	1	94006-6gD	94006-6gZ	94006-6hD	94006-6hZ
M 7	1	94007-6gD	94007-6gZ	94007-6hD	94007-6hZ
M 8	1	94008x1-6gD	94008x1-6gZ	94008x1-6hD	94008x1-6hZ
M 9	1	94009x1-6gD	94009x1-6gZ	94009x1-6hD	94009x1-6hZ
M 10	1	94010x1-6gD	94010x1-6gZ	94010x1-6hD	94010x1-6hZ
M 11	1	94011x1-6gD	94011x1-6gZ	94011x1-6hD	94011x1-6hZ
M 12	1	94012x1-6gD	94012x1-6gZ	94012x1-6hD	94012x1-6hZ
M 13	1	94013x1-6gD	94013x1-6gZ	94013x1-6hD	94013x1-6hZ
M 14	1	94014x1-6gD	94014x1-6gZ	94014x1-6hD	94014x1-6hZ
M 15	1	94015x1-6gD	94015x1-6gZ	94015x1-6hD	94015x1-6hZ
M 16	1	94016x1-6gD	94016x1-6gZ	94016x1-6hD	94016x1-6hZ
M 17	1	94017x1-6gD	94017x1-6gZ	94017x1-6hD	94017x1-6hZ

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 18	1	94018x1-6gD	94018x1-6gZ	94018x1-6hD	94018x1-6hZ
M 19	1	94019x1-6gD	94019x1-6gZ	94019x1-6hD	94019x1-6hZ
M 20	1	94020x1-6gD	94020x1-6gZ	94020x1-6hD	94020x1-6hZ
M 21	1	94021x1-6gD	94021x1-6gZ	94021x1-6hD	94021x1-6hZ
M 22	1	94022x1-6gD	94022x1-6gZ	94022x1-6hD	94022x1-6hZ
M 23	1	94023x1-6gD	94023x1-6gZ	94023x1-6hD	94023x1-6hZ
M 24	1	94024x1-6gD	94024x1-6gZ	94024x1-6hD	94024x1-6hZ
M 25	1	94025x1-6gD	94025x1-6gZ	94025x1-6hD	94025x1-6hZ
M 26	1	94026x1-6gD	94026x1-6gZ	94026x1-6hD	94026x1-6hZ
M 27	1	94027x1-6gD	94027x1-6gZ	94027x1-6hD	94027x1-6hZ
M 28	1	94028x1-6gD	94028x1-6gZ	94028x1-6hD	94028x1-6hZ
M 29	1	94029x1-6gD	94029x1-6gZ		
M 30	1	94030x1-6gD	94030x1-6gZ	94030x1-6hD	94030x1-6hZ
M 32	1	94032x1-6gD	94032x1-6gZ	94032x1-6hD	94032x1-6hZ
M 33	1	94033x1-6gD	94033x1-6gZ	94033x1-6hD	94033x1-6hZ
M 34	1	94034x1-6gD	94034x1-6gZ	94034x1-6hD	94034x1-6hZ
M 35	1	94035x1-6gD	94035x1-6gZ	94035x1-6hD	94035x1-6hZ
M 36	1	94036x1-6gD	94036x1-6gZ	94036x1-6hD	94036x1-6hZ
M 38	1	94038x1-6gD	94038x1-6gZ	94038x1-6hD	94038x1-6hZ
M 39	1	94039x1-6gD	94039x1-6gZ		
M 40	1	94040x1-6gD	94040x1-6gZ	94040x1-6hD	94040x1-6hZ
M 42	1	94042x1-6gD	94042x1-6gZ	94042x1-6hD	94042x1-6hZ
M 45	1	94045x1-6gD	94045x1-6gZ	94045x1-6hD	94045x1-6hZ
M 48	1	94048x1-6gD	94048x1-6gZ	94048x1-6hD	94048x1-6hZ
M 50	1	94050x1-6gD	94050x1-6gZ	94050x1-6hD	94050x1-6hZ
M 52	1	94052x1-6gD	94052x1-6gZ	94052x1-6hD	94052x1-6hZ
M 55	1	94055x1-6gD	94055x1-6gZ	94055x1-6hD	94055x1-6hZ
M 56	1	94056x1-6gD	94056x1-6gZ	94056x1-6hD	94056x1-6hZ
M 58	1	94058x1-6gD	94058x1-6gZ	94058x1-6hD	94058x1-6hZ
M 60	1	94060x1-6gD	94060x1-6gZ	94060x1-6hD	94060x1-6hZ

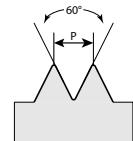
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitom.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



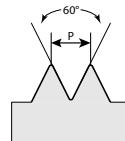
6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 62	1	94062x1-6gD	94062x1-6gZ		
M 64	1	94064x1-6gD	94064x1-6gZ		
M 65	1	94065x1-6gD	94065x1-6gZ		
M 68	1	94068x1-6gD	94068x1-6gZ		
M 70	1	94070x1-6gD	94070x1-6gZ		
M 72	1	94072x1-6gD	94072x1-6gZ		
M 75	1	94075x1-6gD	94075x1-6gZ		
M 76	1	94076x1-6gD	94076x1-6gZ		
M 78	1	94078x1-6gD	94078x1-6gZ		
M 80	1	94080x1-6gD	94080x1-6gZ		
M 8	1,25	94008-6gD	94008-6gZ	94008-6hD	94008-6hZ
M 9	1,25	94009-6gD	94009-6gZ	94009-6hD	94009-6hZ
M 10	1,25	94010x125-gD	94010x125-gZ	94010x125-hD	94010x125-hZ
M 12	1,25	94012x125-gD	94012x125-gZ	94012x125-hD	94012x125-hZ
M 14	1,25	94014x125-gD	94014x125-gZ	94014x125-hD	94014x125-hZ
M 16	1,25	94016x125-gD	94016x125-gZ		
M 18	1,25	94018x125-gD	94018x125-gZ		
M 20	1,25	94020x125-gD	94020x125-gZ		
M 22	1,25	94022x125-gD	94022x125-gZ		
M 24	1,25	94024x125-gD	94024x125-gZ		
M 10	1,5	94010-6gD	94010-6gZ	94010-6hD	94010-6hZ
M 11	1,5	94011-6gD	94011-6gZ	94011-6hD	94011-6hZ
M 12	1,5	94012x15-6gD	94012x15-6gZ	94012x15-6hD	94012x15-6hZ
M 13	1,5	94013x15-6gD	94013x15-6gZ	94013x15-6hD	94013x15-6hZ
M 14	1,5	94014x15-6gD	94014x15-6gZ	94014x15-6hD	94014x15-6hZ
M 15	1,5	94015x15-6gD	94015x15-6gZ	94015x15-6hD	94015x15-6hZ
M 16	1,5	94016x15-6gD	94016x15-6gZ	94016x15-6hD	94016x15-6hZ
M 17	1,5	94017x15-6gD	94017x15-6gZ	94017x15-6hD	94017x15-6hZ
M 18	1,5	94018x15-6gD	94018x15-6gZ	94018x15-6hD	94018x15-6hZ
M 19	1,5	94019x15-6gD	94019x15-6gZ		

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
 NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
 NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 20	1,5	94020x15-6gD	94020x15-6gZ	94020x15-6hD	94020x15-6hZ
M 21	1,5	94021x15-6gD	94021x15-6gZ		
M 22	1,5	94022x15-6gD	94022x15-6gZ	94022x15-6hD	94022x15-6hZ
M 24	1,5	94024x15-6gD	94024x15-6gZ	94024x15-6hD	94024x15-6hZ
M 25	1,5	94025x15-6gD	94025x15-6gZ	94025x15-6hD	94025x15-6hZ
M 26	1,5	94026x15-6gD	94026x15-6gZ	94026x15-6hD	94026x15-6hZ
M 27	1,5	94027x15-6gD	94027x15-6gZ	94027x15-6hD	94027x15-6hZ
M 28	1,5	94028x15-6gD	94028x15-6gZ	94028x15-6hD	94028x15-6hZ
M 30	1,5	94030x15-6gD	94030x15-6gZ	94030x15-6hD	94030x15-6hZ
M 32	1,5	94032x15-6gD	94032x15-6gZ	94032x15-6hD	94032x15-6hZ
M 33	1,5	94033x15-6gD	94033x15-6gZ	94033x15-6hD	94033x15-6hZ
M 34	1,5	94034x15-6gD	94034x15-6gZ	94034x15-6hD	94034x15-6hZ
M 35	1,5	94035x15-6gD	94035x15-6gZ	94035x15-6hD	94035x15-6hZ
M 36	1,5	94036x15-6gD	94036x15-6gZ	94036x15-6hD	94036x15-6hZ
M 38	1,5	94038x15-6gD	94038x15-6gZ	94038x15-6hD	94038x15-6hZ
M 39	1,5	94039x15-6gD	94039x15-6gZ	94039x15-6hD	94039x15-6hZ
M 40	1,5	94040x15-6gD	94040x15-6gZ	94040x15-6hD	94040x15-6hZ
M 42	1,5	94042x15-6gD	94042x15-6gZ	94042x15-6hD	94042x15-6hZ
M 45	1,5	94045x15-6gD	94045x15-6gZ	94045x15-6hD	94045x15-6hZ
M 48	1,5	94048x15-6gD	94048x15-6gZ	94048x15-6hD	94048x15-6hZ
M 50	1,5	94050x15-6gD	94050x15-6gZ	94050x15-6hD	94050x15-6hZ
M 52	1,5	94052x15-6gD	94052x15-6gZ	94052x15-6hD	94052x15-6hZ
M 55	1,5	94055x15-6gD	94055x15-6gZ	94055x15-6hD	94055x15-6hZ
M 56	1,5	94056x15-6gD	94056x15-6gZ	94056x15-6hD	94056x15-6hZ
M 58	1,5	94058x15-6gD	94058x15-6gZ	94058x15-6hD	94058x15-6hZ
M 60	1,5	94060x15-6gD	94060x15-6gZ	94060x15-6hD	94060x15-6hZ
M 62	1,5	94062x15-6gD	94062x15-6gZ	94062x15-6hD	94062x15-6hZ
M 64	1,5	94064x15-6gD	94064x15-6gZ	94064x15-6hD	94064x15-6hZ
M 65	1,5	94065x15-6gD	94065x15-6gZ	94065x15-6hD	94065x15-6hZ
M 68	1,5	94068x15-6gD	94068x15-6gZ	94068x15-6hD	94068x15-6hZ

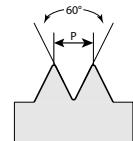
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitom.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



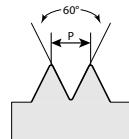
6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 70	1,5	94070x15-6gD	94070x15-6gZ	94070x15-6hD	94070x15-6hZ
M 72	1,5	94072x15-6gD	94072x15-6gZ	94072x15-6hD	94072x15-6hZ
M 75	1,5	94075x15-6gD	94075x15-6gZ	94075x15-6hD	94075x15-6hZ
M 76	1,5	94076x15-6gD	94076x15-6gZ		
M 78	1,5	94078x15-6gD	94078x15-6gZ	94078x15-6hD	94078x15-6hZ
M 80	1,5	94080x15-6gD	94080x15-6gZ	94080x15-6hD	94080x15-6hZ
M 82	1,5	94082x15-6gD	94082x15-6gZ	94082x15-6hD	94082x15-6hZ
M 85	1,5	94085x15-6gD	94085x15-6gZ	94085x15-6hD	94085x15-6hZ
M 88	1,5	94088x15-6gD	94088x15-6gZ		
M 90	1,5	94090x15-6gD	94090x15-6gZ		
M 92	1,5	94092x15-6gD	94092x15-6gZ		
M 95	1,5	94095x15-6gD	94095x15-6gZ		
M 98	1,5	94098x15-6gD	94098x15-6gZ		
M 100	1,5	94100x15-6gD	94100x15-6gZ		
M 102	1,5	94102x15-6gD	94102x15-6gZ		
M 105	1,5	94105x15-6gD	94105x15-6gZ		
M 108	1,5	94108x15-6gD	94108x15-6gZ		
M 110	1,5	94110x15-6gD	94110x15-6gZ		
M 112	1,5	94112x15-6gD	94112x15-6gZ		
M 115	1,5	94115x15-6gD	94115x15-6gZ		
M 118	1,5	94118x15-6gD	94118x15-6gZ		
M 120	1,5	94120x15-6gD	94120x15-6gZ		
M 122	1,5	94122x15-6gD	94122x15-6gZ		
M 125	1,5	94125x15-6gD	94125x15-6gZ		
M 128	1,5	94128x15-6gD	94128x15-6gZ		
M 130	1,5	94130x15-6gD	94130x15-6gZ		
M 132	1,5	94132x15-6gD	94132x15-6gZ		
M 135	1,5	94135x15-6gD	94135x15-6gZ		
M 138	1,5	94138x15-6gD	94138x15-6gZ		
M 140	1,5	94140x15-6gD	94140x15-6gZ		

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 142	1,5	94142x15-6gD	94142x15-6gZ		
M 145	1,5	94145x15-6gD	94145x15-6gZ		
M 148	1,5	94148x15-6gD	94148x15-6gZ		
M 150	1,5	94150x15-6gD	94150x15-6gZ		
M 152	1,5	94152x15-6gD	94152x15-6gZ		
M 155	1,5	94155x15-6gD	94155x15-6gZ		
M 158	1,5	94158x15-6gD	94158x15-6gZ		
M 160	1,5	94160x15-6gD	94160x15-6gZ		
M 162	1,5	94162x15-6gD	94162x15-6gZ		
M 165	1,5	94165x15-6gD	94165x15-6gZ		
M 168	1,5	94168x15-6gD	94168x15-6gZ		
M 170	1,5	94170x15-6gD	94170x15-6gZ		
M 172	1,5	94172x15-6gD	94172x15-6gZ		
M 175	1,5	94175x15-6gD	94175x15-6gZ		
M 178	1,5	94178x15-6gD	94178x15-6gZ		
M 180	1,5	94180x15-6gD	94180x15-6gZ		
M 182	1,5	94182x15-6gD	94182x15-6gZ		
M 185	1,5	94185x15-6gD	94185x15-6gZ		
M 188	1,5	94188x15-6gD	94188x15-6gZ		
M 190	1,5	94190x15-6gD	94190x15-6gZ		
M 192	1,5	94192x15-6gD	94192x15-6gZ		
M 195	1,5	94195x15-6gD	94195x15-6gZ		
M 198	1,5	94198x15-6gD	94198x15-6gZ		
M 200	1,5	94200x15-6gD	94200x15-6gZ		
M 202	1,5	94202x15-6gD	94202x15-6gZ		
M 205	1,5	94205x15-6gD	94205x15-6gZ		
M 210	1,5	94210x15-6gD	94210x15-6gZ		
M 212	1,5	94212x15-6gD	94212x15-6gZ		
M 215	1,5	94215x15-6gD	94215x15-6gZ		
M 218	1,5	94218x15-6gD	94218x15-6gZ		

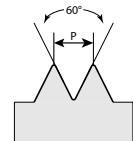
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitom.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žiernenie dostarczamy rovnež wersję z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



6h NoGo

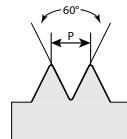


d	P [mm]	code	code	code	code
M 220	1,5	94220x15-6gD	94220x15-6gZ		
M 222	1,5	94222x15-6gD	94222x15-6gZ		
M 225	1,5	94225x15-6gD	94225x15-6gZ		
M 228	1,5	94228x15-6gD	94228x15-6gZ		
M 230	1,5	94230x15-6gD	94230x15-6gZ		
M 232	1,5	94232x15-6gD	94232x15-6gZ		
M 235	1,5	94235x15-6gD	94235x15-6gZ		
M 238	1,5	94238x15-6gD	94238x15-6gZ		
M 240	1,5	94240x15-6gD	94240x15-6gZ		
M 242	1,5	94242x15-6gD	94242x15-6gZ		
M 245	1,5	94245x1 5-6gD	94245x1 5-6gZ		
M 248	1,5	94248x1 5-6gD	94248x1 5-6gZ		
M 250	1,5	94250x1 5-6gD	94250x15-6gZ		
M 12	1,75	94012-6gD	94012-6gZ	94012-6hD	94012-6hZ
M 14	2	94014-6gD	94014-6gZ	94014-6hD	94014-6hZ
M 16	2	94016-6gD	94016-6gZ	94016-6hD	94016-6hZ
M 18	2	94018x2-6gD	94018x2-6gZ	94018x2-6hD	94018x2-6hZ
M 20	2	94020x2-6gD	94020x2-6gZ	94020x2-6hD	94020x2-6hZ
M 22	2	94022x2-6gD	94022x2-6gZ	94022x2-6hD	94022x2-6hZ
M 24	2	94024x2-6gD	94024x2-6gZ	94024x2-6hD	94024x2-6hZ
M 25	2	94025x2-6gD	94025x2-6gZ	94025x2-6hD	94025x2-6hZ
M 26	2	94026x2-6gD	94026x2-6gZ	94026x2-6hD	94026x2-6hZ
M 27	2	94027x2-6gD	94027x2-6gZ	94027x2-6hD	94027x2-6hZ
M 28	2	94028x2-6gD	94028x2-6gZ	94028x2-6hD	94028x2-6hZ
M 30	2	94030x2-6gD	94030x2-6gZ	94030x2-6hD	94030x2-6hZ
M 32	2	94032x2-6gD	94032x2-6gZ	94032x2-6hD	94032x2-6hZ
M 33	2	94033x2-6gD	94033x2-6gZ	94033x2-6hD	94033x2-6hZ
M 34	2	94034x2-6gD	94034x2-6gZ		
M 35	2	94035x2-6gD	94035x2-6gZ		
M 36	2	94036x2-6gD	94036x2-6gZ	94036x2-6hD	94036x2-6hZ

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
 NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
 NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 38	2	94038x2-6gD	94038x2-6gZ	94038x2-6hD	94038x2-6hZ
M 39	2	94039x2-6gD	94039x2-6gZ	94039x2-6hD	94039x2-6hZ
M 40	2	94040x2-6gD	94040x2-6gZ	94040x2-6hD	94040x2-6hZ
M 42	2	94042x2-6gD	94042x2-6gZ	94042x2-6hD	94042x2-6hZ
M 45	2	94045x2-6gD	94045x2-6gZ	94045x2-6hD	94045x2-6hZ
M 48	2	94048x2-6gD	94048x2-6gZ	94048x2-6hD	94048x2-6hZ
M 50	2	94050x2-6gD	94050x2-6gZ	94050x2-6hD	94050x2-6hZ
M 52	2	94052x2-6gD	94052x2-6gZ	94052x2-6hD	94052x2-6hZ
M 55	2	94055x2-6gD	94055x2-6gZ	94055x2-6hD	94055x2-6hZ
M 56	2	94056x2-6gD	94056x2-6gZ	94056x2-6hD	94056x2-6hZ
M 58	2	94058x2-6gD	94058x2-6gZ	94058x2-6hD	94058x2-6hZ
M 60	2	94060x2-6gD	94060x2-6gZ	94060x2-6hD	94060x2-6hZ
M 62	2	94062x2-6gD	94062x2-6gZ	94062x2-6hD	94062x2-6hZ
M 64	2	94064x2-6gD	94064x2-6gZ	94064x2-6hD	94064x2-6hZ
M 65	2	94065x2-6gD	94065x2-6gZ	94065x2-6hD	94065x2-6hZ
M 68	2	94068x2-6gD	94068x2-6gZ		
M 70	2	94070x2-6gD	94070x2-6gZ		
M 72	2	94072x2-6gD	94072x2-6gZ		
M 75	2	94075x2-6gD	94075x2-6gZ		
M 76	2	94076x2-6gD	94076x2-6gZ		
M 78	2	94078x2-6gD	94078x2-6gZ		
M 80	2	94080x2-6gD	94080x2-6gZ		
M 82	2	94082x2-6gD	94082x2-6gZ		
M 85	2	94085x2-6gD	94085x2-6gZ		
M 88	2	94088x2-6gD	94088x2-6gZ		
M 90	2	94090x2-6gD	94090x2-6gZ		
M 92	2	94092x2-6gD	94092x2-6gZ		
M 95	2	94095x2-6gD	94095x2-6gZ		
M 98	2	94098x2-6gD	94098x2-6gZ		
M 100	2	94100x2-6gD	94100x2-6gZ		

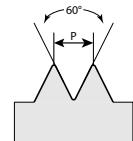
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitom.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



6h NoGo

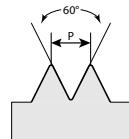


d	P [mm]	code	code	code	code
M 102	2	94102x2-6gD	94102x2-6gZ		
M 105	2	94105x2-6gD	94105x2-6gZ		
M 108	2	94108x2-6gD	94108x2-6gZ		
M 110	2	94110x2-6gD	94110x2-6gZ		
M 112	2	94112x2-6gD	94112x2-6gZ		
M 115	2	94115x2-6gD	94115x2-6gZ		
M 118	2	94118x2-6gD	94118x2-6gZ		
M 120	2	94120x2-6gD	94120x2-6gZ		
M 122	2	94122x2-6gD	94122x2-6gZ		
M 125	2	94125x2-6gD	94125x2-6gZ		
M 128	2	94128x2-6gD	94128x2-6gZ		
M 130	2	94130x2-6gD	94130x2-6gZ		
M 132	2	94132x2-6gD	94132x2-6gZ		
M 135	2	94135x2-6gD	94135x2-6gZ		
M 138	2	94138x2-6gD	94138x2-6gZ		
M 140	2	94140x2-6gD	94140x2-6gZ		
M 142	2	94142x2-6gD	94142x2-6gZ		
M 145	2	94145x2-6gD	94145x2-6gZ		
M 148	2	94148x2-6gD	94148x2-6gZ		
M 150	2	94150x2-6gD	94150x2-6gZ		
M 152	2	94152x2-6gD	94152x2-6gZ		
M 155	2	94155x2-6gD	94155x2-6gZ		
M 158	2	94158x2-6gD	94158x2-6gZ		
M 160	2	94160x2-6gD	94160x2-6gZ		
M 162	2	94162x2-6gD	94162x2-6gZ		
M 165	2	94165x2-6gD	94165x2-6gZ		
M 168	2	94168x2-6gD	94168x2-6gZ		
M 170	2	94170x2-6gD	94170x2-6gZ		
M 172	2	94172x2-6gD	94172x2-6gZ		
M 175	2	94175x2-6gD	94175x2-6gZ		

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
 NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
 NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 178	2	94178x2-6gD	94178x2-6gZ		
M 180	2	94180x2-6gD	94180x2-6gZ		
M 182	2	94182x2-6gD	94182x2-6gZ		
M 185	2	94185x2-6gD	94185x2-6gZ		
M 188	2	94188x2-6gD	94188x2-6gZ		
M 190	2	94190x2-6gD	94190x2-6gZ		
M 192	2	94192x2-6gD	94192x2-6gZ		
M 195	2	94195x2-6gD	94195x2-6gZ		
M 198	2	94198x2-6gD	94198x2-6gZ		
M 200	2	94200x2-6gD	94200x2-6gZ		
M 202	2	94202x2-6gD	94202x2-6gZ		
M 205	2	94205x2-6gD	94205x2-6gZ		
M 208	2	94208x2-6gD	94208x2-6gZ		
M 210	2	94210x2-6gD	94210x2-6gZ		
M 212	2	94212x2-6gD	94212x2-6gZ		
M 215	2	94215x2-6gD	94215x2-6gZ		
M 218	2	94218x2-6gD	94218x2-6gZ		
M 220	2	94220x2-6gD	94220x2-6gZ		
M 222	2	94222x2-6gD	94222x2-6gZ		
M 225	2	94225x2-6gD	94225x2-6gZ		
M 228	2	94228x2-6gD	94228x2-6gZ		
M 230	2	94230x2-6gD	94230x2-6gZ		
M 232	2	94232x2-6gD	94232x2-6gZ		
M 235	2	94235x2-6gD	94235x2-6gZ		
M 238	2	94238x2-6gD	94238x2-6gZ		
M 240	2	94240x2-6gD	94240x2-6gZ		
M 242	2	94242x2-6gD	94242x2-6gZ		
M 245	2	94245x2-6gD	94245x2-6gZ		
M 248	2	94248x2-6gD	94248x2-6gZ		
M 250	2	94250x2-6gD	94250x2-6gZ		

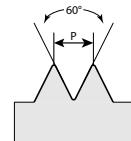
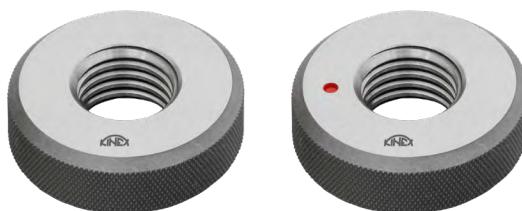
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitom.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žiernen dostarczamy również wersję z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



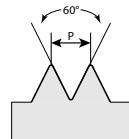
6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 18	2,5	94018-6gD	94018-6gZ	94018-6hD	94018-6hZ
M 20	2,5	94020-6gD	94020-6gZ	94020-6hD	94020-6hZ
M 22	2,5	94022-6gD	94022-6gZ	94022-6hD	94022-6hZ
M 24	3	94024-6gD	94024-6gZ	94024-6hD	94024-6hZ
M 27	3	94027-6gD	94027-6gZ	94027-6hD	94027-6hZ
M 30	3	94030x3-6gD	94030x3-6gZ		
M 33	3	94033x3-6gD	94033x3-6gZ		
M 36	3	94036x3-6gD	94036x3-6gZ		
M 39	3	94039x3-6gD	94039x3-6gZ		
M 40	3	94040x3-6gD	94040x3-6gZ		
M 42	3	94042x3-6gD	94042x3-6gZ		
M 45	3	94045x3-6gD	94045x3-6gZ		
M 48	3	94048x3-6gD	94048x3-6gZ		
M 50	3	94050x3-6gD	94050x3-6gZ		
M 52	3	94052x3-6gD	94052x3-6gZ		
M 55	3	94055x3-6gD	94055x3-6gZ		
M 56	3	94056x3-6gD	94056x3-6gZ		
M 58	3	94058x3-6gD	94058x3-6gZ		
M 60	3	94060x3-6gD	94060x3-6gZ		
M 62	3	94062x3-6gD	94062x3-6gZ		
M 64	3	94064x3-6gD	94064x3-6gZ		
M 65	3	94065x3-6gD	94065x3-6gZ		
M 68	3	94068x3-6gD	94068x3-6gZ		
M 70	3	94070x3-6gD	94070x3-6gZ		
M 72	3	94072x3-6gD	94072x3-6gZ		
M 75	3	94075x3-6gD	94075x3-6gZ		
M 76	3	94076x3-6gD	94076x3-6gZ		
M 80	3	94080x3-6gD	94080x3-6gZ		
M 85	3	94085x3-6gD	94085x3-6gZ		
M 90	3	94090x3-6gD	94090x3-6gZ		

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 95	3	94095x3-6gD	94095x3-6gZ		
M 100	3	94100x3-6gD	94100x3-6gZ		
M 105	3	94105x3-6gD	94105x3-6gZ		
M 110	3	94110x3-6gD	94110x3-6gZ		
M 115	3	94115x3-6gD	94115x3-6gZ		
M 120	3	94120x3-6gD	94120x3-6gZ		
M 125	3	94125x3-6gD	94125x3-6gZ		
M 130	3	94130x3-6gD	94130x3-6gZ		
M 135	3	94135x3-6gD	94135x3-6gZ		
M 140	3	94140x3-6gD	94140x3-6gZ		
M 145	3	94145x3-6gD	94145x3-6gZ		
M 150	3	94150x3-6gD	94150x3-6gZ		
M 155	3	94155x3-6gD	94155x3-6gZ		
M 160	3	94160x3-6gD	94160x3-6gZ		
M 165	3	94165x3-6gD	94165x3-6gZ		
M 170	3	94170x3-6gD	94170x3-6gZ		
M 175	3	94175x3-6gD	94175x3-6gZ		
M 180	3	94180x3-6gD	94180x3-6gZ		
M 185	3	94185x3-6gD	94185x3-6gZ		
M 190	3	94190x3-6gD	94190x3-6gZ		
M 195	3	94195x3-6gD	94195x3-6gZ		
M 200	3	94200x3-6gD	94200x3-6gZ		
M 205	3	94205x3-6gD	94205x3-6gZ		
M 210	3	94210x3-6gD	94210x3-6gZ		
M 215	3	94215x3-6gD	94215x3-6gZ		
M 220	3	94220x3-6gD	94220x3-6gZ		
M 225	3	94225x3-6gD	94225x3-6gZ		
M 230	3	94230x3-6gD	94230x3-6gZ		
M 235	3	94235x3-6gD	94235x3-6gZ		
M 240	3	94240x3-6gD	94240x3-6gZ		

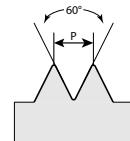
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



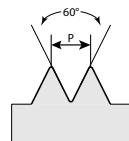
6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 245	3	94245x3-6gD	94245x3-6gZ		
M 250	3	94250x3-6gD	94250x3-6gZ		
M 30	3,5	94030-6gD	94030-6gZ	94030-6hD	94030-6hZ
M 33	3,5	94033-6gD	94033-6gZ	94033-6hD	94033-6hZ
M 36	4	94036-6gD	94036-6gZ	94036-6hD	94036-6hZ
M 39	4	94039-6gD	94039-6gZ	94039-6hD	94039-6hZ
M 52	4	94052x4-6gD	94052x4-6gZ		
M 55	4	94055x4-6gD	94055x4-6gZ		
M 56	4	94056x4-6gD	94056x4-6gZ		
M 58	4	94058x4-6gD	94058x4-6gZ		
M 60	4	94060x4-6gD	94060x4-6gZ		
M 62	4	94062x4-6gD	94062x4-6gZ		
M 64	4	94064x4-6gD	94064x4-6gZ		
M 65	4	94065x4-6gD	94065x4-6gZ		
M 68	4	94068x4-6gD	94068x4-6gZ		
M 70	4	94070x4-6gD	94070x4-6gZ		
M 72	4	94072x4-6gD	94072x4-6gZ		
M 75	4	94075x4-6gD	94075x4-6gZ		
M 76	4	94076x4-6gD	94076x4-6gZ		
M 80	4	94080x4-6gD	94080x4-6gZ		
M 85	4	94085x4-6gD	94085x4-6gZ		
M 90	4	94090x4-6gD	94090x4-6gZ		
M 95	4	94095x4-6gD	94095x4-6gZ		
M 100	4	94100x4-6gD	94100x4-6gZ		
M 105	4	94105x4-6gD	94105x4-6gZ		
M 110	4	94110x4-6gD	94110x4-6gZ		
M 115	4	94115x4-6gD	94115x4-6gZ		
M 120	4	94120x4-6gD	94120x4-6gZ		
M 125	4	94125x4-6gD	94125x4-6gZ		
M 130	4	94130x4-6gD	94130x4-6gZ		

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 135	4	94135x4-6gD	94135x4-6gZ		
M 140	4	94140x4-6gD	94140x4-6gZ		
M 145	4	94145x4-6gD	94145x4-6gZ		
M 150	4	94150x4-6gD	94150x4-6gZ		
M 155	4	94155x4-6gD	94155x4-6gZ		
M 160	4	94160x4-6gD	94160x4-6gZ		
M 165	4	94165x4-6gD	94165x4-6gZ		
M 170	4	94170x4-6gD	94170x4-6gZ		
M 175	4	94175x4-6gD	94175x4-6gZ		
M 180	4	94180x4-6gD	94180x4-6gZ		
M 185	4	94185x4-6gD	94185x4-6gZ		
M 190	4	94190x4-6gD	94190x4-6gZ		
M 195	4	94195x4-6gD	94195x4-6gZ		
M 200	4	94200x4-6gD	94200x4-6gZ		
M 205	4	94205x4-6gD	94205x4-6gZ		
M 210	4	94210x4-6gD	94210x4-6gZ		
M 215	4	94215x4-6gD	94215x4-6gZ		
M 220	4	94220x4-6gD	94220x4-6gZ		
M 225	4	94225x4-6gD	94225x4-6gZ		
M 230	4	94230x4-6gD	94230x4-6gZ		
M 235	4	94235x4-6gD	94235x4-6gZ		
M 240	4	94240x4-6gD	94240x4-6gZ		
M 245	4	94245x4-6gD	94245x4-6gZ		
M 250	4	94250x4-6gD	94250x4-6gZ		
M 42	4,5	94042-6gD	94042-6gZ	94042-6hD	94042-6hZ
M 45	4,5	94045-6gD	94045-6gZ	94045-6hD	94045-6hZ
M 48	5	94048-6gD	94048-6gZ	94048-6hD	94048-6hZ
M 52	5	94052-6gD	94052-6gZ	94052-6hD	94052-6hZ
M 56	5,5	94056-6gD	94056-6gZ		
M 60	5,5	94060-6gD	94060-6gZ		

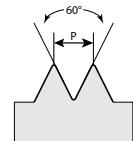
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání

METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie

GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rovnež verziu z lewym gwintem.

**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

6g Go



6g NoGo



6h Go



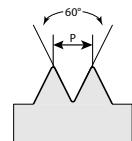
6h NoGo



d	P [mm]	code	code	code	code
M 64	6	94064-6gD	94064-6gZ		
M 68	6	94068-6gD	94068-6gZ		
M 70	6	94070x6-6gD	94070x6-6gZ		
M 72	6	94072x6-6gD	94072x6-6gZ		
M 76	6	94076x6-6gD	94076x6-6gZ		
M 80	6	94080x6-6gD	94080x6-6gZ		
M 85	6	94085x6-6gD	94085x6-6gZ		
M 90	6	94090x6-6gD	94090x6-6gZ		
M 95	6	94095x6-6gD	94095x6-6gZ		
M 100	6	94100x6-6gD	94100x6-6gZ		
M 105	6	94105x6-6gD	94105x6-6gZ		
M 110	6	94110x6-6gD	94110x6-6gZ		
M 115	6	94115x6-6gD	94115x6-6gZ		
M 120	6	94120x6-6gD	94120x6-6gZ		
M 125	6	94125x6-6gD	94125x6-6gZ		
M 130	6	94130x6-6gD	94130x6-6gZ		
M 135	6	94135x6-6gD	94135x6-6gZ		
M 140	6	94140x6-6gD	94140x6-6gZ		
M 145	6	94145x6-6gD	94145x6-6gZ		
M 150	6	94150x6-6gD	94150x6-6gZ		
M 155	6	94155x6-6gD	94155x6-6gZ		
M 160	6	94160x6-6gD	94160x6-6gZ		
M 165	6	94165x6-6gD	94165x6-6gZ		
M 170	6	94170x6-6gD	94170x6-6gZ		
M 175	6	94175x6-6gD	94175x6-6gZ		
M 180	6	94180x6-6gD	94180x6-6gZ		
M 185	6	94185x6-6gD	94185x6-6gZ		
M 190	6	94190x6-6gD	94190x6-6gZ		
M 195	6	94195x6-6gD	94195x6-6gZ		
M 200	6	94200x6-6gD	94200x6-6gZ		

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

METRICKÝ ZÁVIT - nestandardní stoupání
 METRICKÝ ZÁVIT - neštandardné stúpanie
 GWINT METRYCZNY - niestandardowy skok gwintu

DIN
13

M

Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rôzne wersje z ľavým gwintem.

NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU

6g Go

6g NoGo

6h Go

6h NoGo

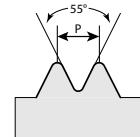


d	P [mm]	code	code	code	code
M 205	6	94205x6-6gD	94205x6-6gZ		
M 210	6	94210x6-6gD	94210x6-6gZ		
M 215	6	94215x6-6gD	94215x6-6gZ		
M 220	6	94220x6-6gD	94220x6-6gZ		
M 225	6	94225x6-6gD	94225x6-6gZ		
M 230	6	94230x6-6gD	94230x6-6gZ		
M 235	6	94235x6-6gD	94235x6-6gZ		
M 240	6	94240x6-6gD	94240x6-6gZ		
M 245	6	94245x6-6gD	94245x6-6gZ		
M 250	6	94250x6-6gD	94250x6-6gZ		

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

TRUBKOVÝ ZÁVIT VÁLCOVÝ
RÚRKOVÝ ZÁVIT VALCOVÝ
GWINT CYLINDRYCZNY RUROWY

DIN
EN ISO
228



Na objednávku dodáme i v provedení s levým závitem.

Na objednávku dodáme aj v prevedení s ľavým závitom.

Na žielenie dostarczame rôzne wersje z lewym gwintem.



d	P [mm]	code	code	code
G 1/16"	28	93301	94301D	94301Z
G 1/8"	28	93302	94302D	94302Z
G 1/4"	19	93303	94303D	94303Z
G 3/8"	19	93304	94304D	94304Z
G 1/2"	14	93305	94305D	94305Z
G 5/8"	14	93306	94306D	94306Z
G 3/4"	14	93307	94307D	94307Z
G 7/8"	14	93308	94308D	94308Z
G 1"	11	93309	94309D	94309Z
G 1 1/8"	11	93310	94310D	94310Z
G 1 1/4"	11	93311	94311D	94311Z
G 1 1/2"	11	93312	94312D	94312Z
G 1 3/4"	11	93313	94313D	94313Z
G 2"	11	93314	94314D	94314Z
G 2 1/4"	11	93315	94315D	94315Z
G 2 1/2"	11	93316	94316D	94316Z
G 2 3/4"	11	93317 *	94317D	94317Z
G 3"	11	93318 *	94318D	94318Z
G 3 1/2"	11	93319 *	94319D	94319Z
G 4"	11	93320 *	94320D	94320Z
G 4 1/2"	11	93321 *	94321D	94321Z
G 5"	11	93322 *	94322D	94322Z
G 5 1/2"	11	93323 *	94323D	94323Z
G 6"	11	93324 *	94324D	94324Z

* dobrá i zmetková strana se samostatnou rukojetí

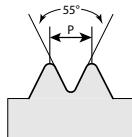
* dobrá aj zmätková strana so samostatnou rukoväťou

* przechodnia i nieprzechodnia część sprawdzianu z oddzielnym uchwytem

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

WHITWORTHŮV ZÁVIT
WHITWORTHOV ZÁVIT
GWINT WHITWORTHA

BS
84



STANDARDNÍ STOUPÁNÍ
ŠTANDARDNÉ STÚPANIE
STANDARDOWY SKOK GWINTU



d	P [mm]	code	code	code
BSW	1/8"	40	96401	97401D
BSW	3/16"	24	96402	97402D
BSW	1/4"	20	96403	97403D
BSW	5/16"	18	96404	97404D
BSW	3/8"	16	96405	97405D
BSW	7/16"	14	96406	97406D
BSW	1/2"	12	96407	97407D
BSW	9/16"	12	96408	97408D
BSW	5/8"	11	96409	97409D
BSW	11/16"	11	96410	97410D
BSW	3/4"	10	96411	97411D
BSW	7/8"	9	96412	97412D
BSW	1"	8	96413	97413D
BSW	1 1/8"	7	96414	97414D
BSW	1 1/4"	7	96415	97415D
BSW	1 3/8"	6	96416	97416D
BSW	1 1/2"	6	96417	97417D
BSW	1 3/4"	5	96418 *	97418D
BSW	2"	4 1/2	96419 *	97419D
BSW	2 1/4"	4	96420 *	97420D
BSW	2 1/2"	4	96421 *	97421D
BSW	2 3/4"	3 1/2	96422 *	97422D
BSW	3"	3 1/2	96423 *	97423D
BSW	3 1/4"	3 1/4	96424 *	97424D
BSW	3 1/2"	3 1/4	96425 *	97425D
BSW	3 3/4"	3	96426 *	97426D
BSW	4"	3	96427 *	97427D
BSW	4 1/4"	2 7/8	96428 *	97428D
BSW	4 1/2"	2 7/8	96429 *	97429D
BSW	4 3/4"	2 3/4	96430 *	97430D

- * dobrá i zmetková strana se samostatnou rukojetí
- * dobrá aj zmätková strana so samostatnou rukoväťou
- * przechodnia i nieprzechodnia część sprawdzianu z oddzielnym uchwytem

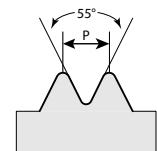
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

WHITWORTHŮV ZÁVIT
WHITWORTHOV ZÁVIT
GWINT WHITWORTHA



d	P [mm]	code	code	code
BSW 5"	2 3/4	96431 *	97431D	97431Z
BSW 5 1/4"	2 5/8	96432 *	97432D	97432Z
BSW 5 1/2"	2 5/8	96433 *	97433D	97433Z
BSW 5 3/4"	2 1/2	96434 *	97434D	97434Z
BSW 6"	2 1/2	96435 *	97435D	97435Z

WHITWORTHŮV ZÁVIT
WHITWORTHOV ZÁVIT
GWINT WHITWORTHA



NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE NIESTANDARDOVÝ SKOK GWINTU

* dobrá i zmetková strana se samostatnou rukojetí

* dobrá aj zmätková strana so samostatnou rukoväťou

* przejściowa i nieprzejścienna część z oddzielnym uchwytem



d	P [mm]	code	code	code
BSF 3/16"	32	96451	97451D	97451Z
BSF 7/32"	28	96452	97452D	97452Z
BSF 1/4"	26	96453	97453D	97453Z
BSF 9/32"	26	96454	97454D	97454Z
BSF 5/16"	22	96455	97455D	97455Z
BSF 3/8"	20	96456	97456D	97456Z
BSF 7/16"	18	96457	97457D	97457Z
BSF 1/2"	16	96458	97458D	97458Z
BSF 9/16"	16	96459	97459D	97459Z
BSF 5/8"	14	96460	97460D	97460Z
BSF 11/16"	14	96461	97461D	97461Z
BSF 3/4"	12	96462	97462D	97462Z
BSF 7/8"	11	96463	97463D	97463Z
BSF 1"	10	96464	97464D	97464Z
BSF 1 1/8"	9	96465	97465D	97465Z

d	P [mm]	code	code	code
BSF 1 1/4"	9	96466	97466D	97466Z
BSF 1 3/8"	8	96467	97467D	97467Z
BSF 1 1/2"	8	96468	97468D	97468Z
BSF 1 5/8"	8	96469 *	97469D	97469Z
BSF 1 3/4"	7	96470 *	97470D	97470Z
BSF 2"	7	96471 *	97471D	97471Z
BSF 2 1/4"	6	96472 *	97472D	97472Z
BSF 2 1/2"	6	96473 *	97473D	97473Z
BSF 2 3/4"	6	96474 *	97474D	97474Z
BSF 3"	5	96475 *	97475D	97475Z
BSF 3 1/4"	5	96476 *	97476D	97476Z
BSF 3 1/2"	5	96477 *	97477D	97477Z
BSF 3 3/4"	4 1/2	96478 *	97478D	97478Z
BSF 4"	4 1/2	96479 *	97479D	97479Z
BSF 4 1/4"	4	96480 *	97480D	97480Z

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

WHITWORTHŮV ZÁVIT TRUBKOVÝ KUŽELOVÝ
WHITWORTHOV ZÁVIT RÚRKOVÝ KUŽELOVÝ
GWINT WHITWORTHA RUROWY STOŽKOWY

DIN
2999

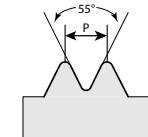
DIN EN
10226
/ISO 7



DIN
2999



d	P [mm]	code	code
R	1/16"	28	96501
R	1/8"	28	96502
R	1/4"	19	96503
R	3/8"	19	96504
R	1/2"	14	96505
R	3/4"	14	96506
R	1"	11	96507
R	1 1/4"	11	96508
R	1 1/2"	11	96509
R	2"	11	96510
R	2 1/2"	11	96511
R	3"	11	96512
R	4"	11	96513
R	5"	11	96514
R	6"	11	96515



DIN EN
10226/ISO 7

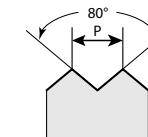


d	P [mm]	code	code
R	1/16"	28	96551
R	1/8"	28	96552
R	1/4"	19	96553
R	3/8"	19	96554
R	1/2"	14	96555
R	3/4"	14	96556
R	1"	11	96557
R	1 1/4"	11	96558
R	1 1/2"	11	96559
R	2"	11	96560
R	2 1/2"	11	96561
R	3"	11	96562
R	4"	11	96563
R	5"	11	96564
R	6"	11	96565

PANCÉŘOVÝ ZÁVIT
PANCIEROVÝ ZÁVIT
GWINT PANCERNY

DIN
40430

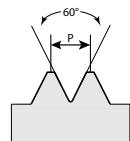
d	P [mm]	code	code	code
Pg	7	20	96951	97951D
Pg	9	18	96952	97952D
Pg	11	18	96953	97953D
Pg	13,5	18	96954	97954D
Pg	16	18	96955	97955D
Pg	21	16	96956	97956D
Pg	29	16	96957	97957D
Pg	36	16	96958	97958D
Pg	42	16	96959	97959D
Pg	48	16	96960	97960D



Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

PALCOVÝ UNIFIKOVANÝ ZÁVIT UNC
PALCOVÝ UNIFIKOVANÝ ZÁVIT UNC
CALOWY GWINT UNC

**ANSI
B1.1**



**STANDARDNÍ STOUPÁNÍ
ŠTANDARDNÉ STÚPANIE
STANDARDOWY SKOK GWINTU**

d	P / "	code	code	code
UNC	n. 1	64	96851	97851D
UNC	n. 2	56	96852	97852D
UNC	n. 3	48	96853	97853D
UNC	n. 4	40	96854	97854D
UNC	n. 5	40	96855	97855D
UNC	n. 6	32	96856	97856D
UNC	n. 8	32	96857	97857D
UNC	n. 10	24	96858	97858D
UNC	n. 12	24	96859	97859D
UNC	1/4"	20	96860	97860D
UNC	5/16"	18	96861	97861D
UNC	3/8"	16	96862	97862D
UNC	7/16"	14	96863	97863D
UNC	1/2"	13	96864	97864D
UNC	9/16"	12	96865	97865D
UNC	5/8"	11	96866	97866D
UNC	3/4"	10	96867	97867D
UNC	7/8"	9	96868	97868D
UNC	1"	8	96869	97869D
UNC	1 1/8"	7	96870	97870D
UNC	1 1/4"	7	96871	97871D
UNC	1 3/8"	6	96872	97872D
UNC	1 1/2"	6	96873	97873D
UNC	1 3/4"	5	96874 *	97874D
UNC	2"	4 1/2	96875 *	97875D
UNC	2 1/4"	4 1/2	96876 *	97876D
UNC	2 1/2"	4	96877 *	97877D
UNC	2 3/4"	4	96878 *	97878D
UNC	3"	4	96879 *	97879D
UNC	3 1/4"	4	96880 *	97880D
UNC	3 1/2"	4	96881 *	97881D
UNC	3 3/4"	4	96882 *	97882D
UNC	4"	4	96883 *	97883D



* dobrá i zmetková strana se samostatnou rukojetí

* dobrá aj zmätková strana so samostatnou rukoväťou

* przechodnia i nieprzechodnia część sprawdzianu z oddzielnym uchwytem

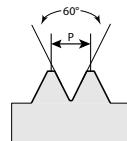
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

PALCOVÝ UNIFIKOVANÝ ZÁVIT UNF
PALCOVÝ UNIFIKOVANÝ ZÁVIT UNF
CALOWY GWINT UNF

**ANSI
B1.1**



UNF



**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**

2B	2A	2A

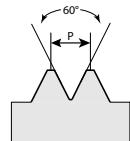
2B	2A	2A

d	P/"	code	code	code	d	P/"	code	code	code
UNF n. 0	80	96901	97901D	97901Z	UNF 3/8"	24	96913	97913D	97913Z
UNF n. 1	72	96902	97902D	97902Z	UNF 7/16"	20	96914	97914D	97914Z
UNF n. 2	64	96903	97903D	97903Z	UNF 1/2"	20	96915	97915D	97915Z
UNF n. 3	56	96904	97904D	97904Z	UNF 9/16"	18	96916	97916D	97916Z
UNF n. 4	48	96905	97905D	97905Z	UNF 5/8"	18	96917	97917D	97917Z
UNF n. 5	44	96906	97906D	97906Z	UNF 3/4"	16	96918	97918D	97918Z
UNF n. 6	40	96907	97907D	97907Z	UNF 7/8"	14	96919	97919D	97919Z
UNF n. 8	36	96908	97908D	97908Z	UNF 1"	12	96920	97920D	97920Z
UNF n. 10	32	96909	97909D	97909Z	UNF 1 1/8"	12	96921	97921D	97921Z
UNF n. 12	28	96910	97910D	97910Z	UNF 1 1/4"	12	96922	97922D	97922Z
UNF 1/4"	28	96911	97911D	97911Z	UNF 1 3/8"	12	96923	97923D	97923Z
UNF 5/16"	24	96912	97912D	97912Z	UNF 1 1/2"	12	96924	97924D	97924Z

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

PALCOVÝ UNIFIKOVANÝ ZÁVIT UNEF
PALCOVÝ UNIFIKOVANÝ ZÁVIT UNEF
CALOWY GWINT UNEF

**ANSI
B1.1**



**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOVÝ SKOK GWINTU**



d	P / "	code	code	code
UNEF n. 12	32	96751	97751D	97751Z
UNEF 1/4"	32	96752	97752D	97752Z
UNEF 5/16"	32	96753	97753D	97753Z
UNEF 3/8"	32	96754	97754D	97754Z
UNEF 7/16"	28	96755	97755D	97755Z
UNEF 1/2"	28	96756	97756D	97756Z
UNEF 9/16"	24	96757	97757D	97757Z
UNEF 5/8"	24	96758	97758D	97758Z
UNEF 11/16"	24	96759	97759D	97759Z
UNEF 3/4"	20	96760	97760D	97760Z
UNEF 13/16"	20	96761	97761D	97761Z
UNEF 7/8"	20	96762	97762D	97762Z
UNEF 15/16"	20	96763	97763D	97763Z
UNEF 1"	20	96764	97764D	97764Z
UNEF 1 1/16"	18	96765	97765D	97765Z
UNEF 1 1/8"	18	96766	97766D	97766Z
UNEF 1 3/16"	18	96767	97767D	97767Z
UNEF 1 1/4"	18	96768	97768D	97768Z
UNEF 1 5/16"	18	96769	97769D	97769Z
UNEF 1 3/8"	18	96770	97770D	97770Z
UNEF 1 7/16"	18	96771	97771D	97771Z
UNEF 1 1/2"	18	96772	97772D	97772Z
UNEF 1 9/16"	18	96773	97773D	97773Z
UNEF 1 5/8"	18	96774	97774D	97774Z
UNEF 1 11/16	18	96775	97775D	97775Z

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

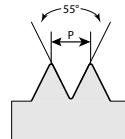
UNIFIKOVANÝ PALCOVÝ ZÁVIT UNS / UN
UNIFIKOVANÝ PALCOVÝ ZÁVIT UNS / UN
GWINT CALOWY UNS / UN

**ANSI
B1.2**



UNS

UN



**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**



d	P / "	code	code	code
UNS	1/4"	36	96701	97701D
UN	1"	32	96702	97702D
UN	11/16"	16	96703	97703D
UN	13/16"	16	96704	97704D
UN	7/8"	16	96705	97705D
UN	1"	14	96706	97706D
UN	1 1/16"	12	96707	97707D
UN	1 3/16"	12	96708	97708D
UN	1 5/16"	12	96709	97709D
UN	1 5/8"	12	96710	97710D
UN	1 3/4"	12	96711	97711D
UN	1 7/8"	12	96712	97712D
UN	2"	12	96713	97713D
UN	1 1/8"	8	96714	97714D
UN	1 1/4"	8	96715	97715D
UN	1 3/8"	8	96716	97716D
UN	1 1/2"	8	96717	97717D
UN	1 5/8"	8	96718	97718D
UN	1 3/4"	8	96719	97719D
UN	2"	8	96720	97720D
				97720Z

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

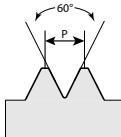
UNIFIKOVANÝ PALCOVÝ ZÁVIT UNJC
UNIFIKOVANÝ PALCOVÝ ZÁVIT UNJC
GWINT CALOWY UNJC

**ANSI
B1.2**

UNIFIKOVANÝ PALCOVÝ ZÁVIT UNJF
UNIFIKOVANÝ PALCOVÝ ZÁVIT UNJF
GWINT CALOWY UNJF

**ANSI
B1.2**

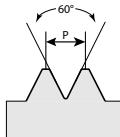
UNJC



**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**



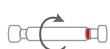
UNJF



**NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU**



3B	3A	3A
----	----	----



d	P / "	code	code	code
UNJC n. 2	56	96801	97801D	97801Z
UNJC n. 4	40	96802	97802D	97802Z
UNJC n. 6	32	96803	97803D	97803Z
UNJC n. 8	32	96804	97804D	97804Z
UNJC n. 10	24	96805	97805D	97805Z
UNJC 1/4"	20	96806	97806D	97806Z
UNJC 5/16"	18	96807	97807D	97807Z
UNJC 3/8"	16	96808	97808D	97808Z
UNJC 7/16"	14	96809	97809D	97809Z

3B	3A	3A
----	----	----



d	P / "	code	code	code
UNJF n. 4	48	96821	97821D	97821Z
UNJF n. 6	40	96822	97822D	97822Z
UNJF n. 8	36	96823	97823D	97823Z
UNJF n. 10	32	96824	97824D	97824Z
UNJF n. 12	28	96825	97825D	97825Z
UNJF 1/4"	28	96826	97826D	97826Z
UNJF 5/16"	24	96827	97827D	97827Z
UNJF 3/8"	24	96828	97828D	97828Z
UNJF 7/16"	20	96829	97829D	97829Z
UNJF 1/2"	20	96830	97830D	97830Z
UNJF 9/16"	18	96831	97831D	97831Z
UNJF 5/8"	18	96832	97832D	97832Z
UNJF 3/4"	16	96833	97833D	97833Z
UNJF 7/8"	14	96834	97834D	97834Z
UNJF 1"	12	96835	97835D	97835Z

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

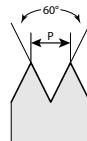
TRUBKOVÝ ZÁVIT KUŽELOVÝ NPT
RÚRKOVÝ ZÁVIT KUŽELOVÝ NPT
GWINT RUROWY STOŽKOWY NPT

ANSI
B1.20.1

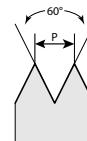
TRUBKOVÝ ZÁVIT KUŽELOVÝ NPTF
RÚRKOVÝ ZÁVIT KUŽELOVÝ NPTF
GWINT RUROWY STOŽKOWY NPTF

ANSI
B1.20.3

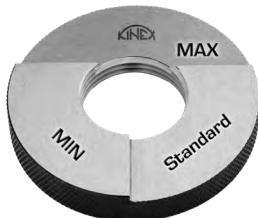
NPT



NPTF



STANDARDNÍ STOUPÁNÍ
ŠTANDARDNÉ STÚPANIE
STANDARDOWY SKOK GWINTU



NESTANDARDNÍ STOUPÁNÍ
NEŠTANDARDNÉ STÚPANIE
NIESTANDARDOWY SKOK GWINTU



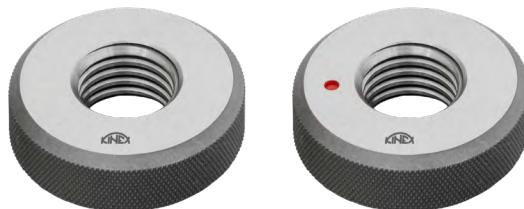
d	P / "	code	code
NPT	1/16"	27	96651
NPT	1/8"	27	96652
NPT	1/4"	18	96653
NPT	3/8"	18	96654
NPT	1/2"	14	96655
NPT	3/4"	14	96656
NPT	1"	11 1/2	96657
NPT	1 1/4"	11 1/2	96658
NPT	1 1/2"	11 1/2	96659
NPT	2"	11 1/2	96660
NPT	2 1/2"	8	96661
NPT	3"	8	96662
NPT	3 1/2"	8	96663
NPT	4"	8	96664

d	P / "	code	code
NPTF	1/16"	27	96681
NPTF	1/8"	27	96682
NPTF	1/4"	18	96683
NPTF	3/8"	18	96684
NPTF	1/2"	14	96685
NPTF	3/4"	14	96686
NPTF	1"	11 1/2	96687
NPTF	1 1/4"	11 1/2	96688
NPTF	1 1/2"	11 1/2	96689
NPTF	2"	11 1/2	96690
NPTF	2 1/2"	8	96691
NPTF	3"	8	96692

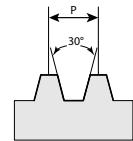
Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

LICHOBĚŽNÍKOVÝ ROVNORAMENNÝ ZÁVIT (TRAPÉZOVÝ)
 LICHOBĚŽNÍKOVÝ ROVNORAMENNÝ ZÁVIT (TRAPÉZOVÝ)
 TRAPEZOWY RÓWNORAMIENNY GWINT (TRAPEZOWY)

DIN
103



Tr



7H



7e



7e



7H



7e



7e



d	P [mm]	code	code	code
Tr 8	1,5	96308	97308D	97308Z
Tr 10	2	96310	97310D	97310Z
Tr 11	2	96311	97311D	97311Z
Tr 12	3	96312	97312D	97312Z
Tr 14	3	96314	97314D	97314Z
Tr 16	4	96316	97316D	97316Z
Tr 18	4	96318	97318D	97318Z
Tr 20	4	96320	97320D	97320Z
Tr 22	5	96322	97322D	97322Z
Tr 24	5	96324	97324D	97324Z
Tr 26	5	96326	97326D	97326Z
Tr 28	5	96328	97328D	97328Z
Tr 30	6	96330	97330D	97330Z

d	P [mm]	code	code	code
Tr 32	6	96332	97332D	97332Z
Tr 34	6	96334	97334D	97334Z
Tr 36	6	96336	97336D	97336Z
Tr 38	7	96338	97338D	97338Z
Tr 40	7	96340	97340D	97340Z
Tr 42	7	96342 *	97342D	97342Z
Tr 44	7	96344 *	97344D	97344Z
Tr 46	8	96346 *	97346D	97346Z
Tr 48	8	96348 *	97348D	97348Z
Tr 50	8	96350 *	97350D	97350Z
Tr 52	8	96352 *	97352D	97352Z
Tr 55	9	96355 *	97355D	97355Z
Tr 60	9	96360 *	97360D	97360Z

* dobrá i zmetková strana se samostatnou rukojetí

* dobrá aj zmätková strana so samostatnou rukoväťou

* przejściowa i nieprzejścienna część z oddzielnym uchwytem

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

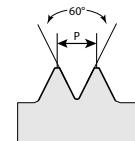
MEZNÍ ZÁVITOVÝ TRN PRO OPRAVU ZÁVITŮ
MEDZNÝ ZÁVITOVÝ Tŕň PRE OPRAVU ZÁVITOV
SPRAWDZIAN GRANICZNY DO NAPRAWY GWINTÓW

DIN
8140-2



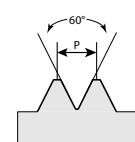
**EG
M**

**EG
MF**



**EG
UNC**

**EG
UNF**



6H



2B



	d	P [mm]	code
EG M	2	0,4	93002EG
EG M	2,5	0,45	93002,5EG
EG M	3	0,5	93003EG
EG M	4	0,7	93004EG
EG M	5	0,8	93005EG
EG M	6	1	93006EG
EG M	7	1	93007EG
EG M	8	1,25	93008EG
EG M	10	1,5	93010EG
EG M	12	1,75	93012EG
EG M	14	2	93014EG
EG M	16	2	93016EG
EG M	18	2,5	93018EG
EG M	20	2,5	93020EG
EG M	24	3	93024EG
EG M	8	1	93008x1EG
EG M	10	1	93010x1EG
EG M	10	1,25	93010x125EG
EG M	12	1,25	93012x125EG
EG M	12	1,5	93012x15EG
EG M	14	1,5	93014x15EG
EG M	16	1,5	93016x15EG
EG M	18	1,5	93018x15EG
EG M	20	1,5	93020x15EG
EG M	22	1,5	93022x15EG
EG M	24	1,5	93024x15EG

	d	P [mm]	code
EG UNC	n. 2	56	96852EG
EG UNC	n. 4	40	96854EG
EG UNC	n. 5	40	96855EG
EG UNC	n. 6	32	96856EG
EG UNC	n. 8	32	96857EG
EG UNC	n. 10	24	96858EG
EG UNC	n. 12	24	96859EG
EG UNC	1/4"	20	96860EG
EG UNC	5/16"	18	96861EG
EG UNC	3/8"	16	96862EG
EG UNC	1/2"	13	96864EG
EG UNC	5/8"	11	96866EG
EG UNF	n. 4	48	96905EG
EG UNF	n. 5	44	96906EG
EG UNF	n. 6	40	96907EG
EG UNF	n. 8	36	96908EG
EG UNF	n. 10	32	96909EG
EG UNF	n. 12	28	96910EG
EG UNF	1/4"	28	96911EG
EG UNF	5/16"	24	96912EG
EG UNF	3/8"	24	96913EG
EG UNF	7/16"	20	96914EG
EG UNF	1/2"	20	96915EG
EG UNF	9/16"	18	96916EG
EG UNF	5/8"	18	96917EG

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

MEZNÍ VÁLEČKOVÝ KALIBR
MEDZNÝ VALČEKOVÝ KALIBER
SPRAWDZIAN GRANICZNY TŁOCZKOWY

DIN
7164



			H7	H8	H7	H8		
d	code	code	d	code	code	d	code	code
0,5	92000,5H7	92000,5H8	21	92021H7	92021H8	63	92063H7	92063H8
0,6	92000,6H7	92000,6H8	22	92022H7	92022H8	64	92064H7	92064H8
0,7	92000,7H7	92000,7H8	23	92023H7	92023H8	65	92065H7	92065H8
0,8	92000,8H7	92000,8H8	24	92024H7	92024H8	66	92066H7	92066H8
0,9	92000,9H7	92000,9H8	25	92025H7	92025H8	67	92067H7	92067H8
1	92001H7	92001H8	26	92026H7	92026H8	68	92068H7	92068H8
1,2	92001,2H7	92001,2H8	27	92027H7	92027H8	69	92069H7	92069H8
1,5	92001,5H7	92001,5H8	28	92028H7	92028H8	70	92070H7	92070H8
1,8	92001,8H7	92001,8H8	29	92029H7	92029H8	71	92071H7	92071H8
2	92002H7	92002H8	30	92030H7	92030H8	72	92072H7	92072H8
2,2	92002,2H7	92002,2H8	31	92031H7	92031H8	73	92073H7	92073H8
2,5	92002,5H7	92002,5H8	32	92032H7	92032H8	74	92074H7	92074H8
2,8	92002,8H7	92002,8H8	33	92033H7	92033H8	75	92075H7	92075H8
3	92003H7	92003H8	34	92034H7	92034H8	76	92076H7	92076H8
3,5	92003,5H7	92003,5H8	35	92035H7	92035H8	77	92077H7	92077H8
4	92004H7	92004H8	36	92036H7	92036H8	78	92078H7	92078H8
4,5	92004,5H7	92004,5H8	37	92037H7	92037H8	79	92079H7	92079H8
5	92005H7	92005H8	38	92038H7	92038H8	80	92080H7	92080H8
5,5	92005,5H7	92005,5H8	39	92039H7	92039H8	82	92082H7	92082H8
6	92006H7	92006H8	40	92040H7	92040H8	85	92085H7	92085H8
7	92007H7	92007H8	41	92041H7	92041H8	88	92088H7	92088H8
8	92008H7	92008H8	42	92042H7	92042H8	90	92090H7	92090H8
9	92009H7	92009H8	43	92043H7	92043H8	92	92092H7	92092H8
10	92010H7	92010H8	44	92044H7	92044H8	95	92095H7	92095H8
11	92011H7	92011H8	45	92045H7	92045H8	98	92098H7	92098H8
12	92012H7	92012H8	46	92046H7	92046H8	100	92100H7	92100H8
13	92013H7	92013H8	47	92047H7	92047H8	105	92105H7 *	92105H8 *
14	92014H7	92014H8	48	92048H7	92048H8	110	92110H7 *	92110H8 *
15	92015H7	92015H8	49	92049H7	92049H8	115	92115H7 *	92115H8 *
16	92016H7	92016H8	50	92050H7	92050H8	120	92120H7 *	92120H8 *
17	92017H7	92017H8	51	92051H7	92051H8	125	92125H7 *	92125H8 *
18	92018H7	92018H8	52	92052H7	92052H8	130	92130H7 *	92130H8 *
19	92019H7	92019H8	53	92053H7	92053H8	135	92135H7 *	92135H8 *
20	92020H7	92020H8	54	92054H7	92054H8	140	92140H7 *	92140H8 *
			55	92055H7	92055H8	145	92145H7 *	92145H8 *
			56	92056H7	92056H8	150	92150H7 *	92150H8 *
			57	92057H7	92057H8	155	92155H7 *	92155H8 *
			58	92058H7	92058H8	160	92160H7 *	92160H8 *
			59	92059H7	92059H8			
			60	92060H7	92060H8			
			61	92061H7	92061H8			
			62	92062H7	92062H8			

* se samostatnou rukojetí

* so samostatnou rukoväťou

* z oddielnym uchvýtem

Kalibry | Kalibre | Sprawdziany

NASTAVOVACÍ KROUŽEK
NASTAVOVACÍ KRÚŽOK
SPRAWDZIAN PIERŚCIENIOWY

DIN
2250-C



d	code	d	code
1	91001	27	91027
1,2	91001,2	28	91028
1,5	91001,5	29	91029
1,8	91001,8	30	91030
2	91002	31	91031
2,2	91002,2	32	91032
2,5	91002,5	33	91033
2,8	91002,8	34	91034
3	91003	35	91035
3,5	91003,5	36	91036
4	91004	37	91037
4,5	91004,5	38	91038
5	91005	39	91039
6	91006	40	91040
7	91007	41	91041
8	91008	42	91042
9	91009	43	91043
10	91010	44	91044
11	91011	45	91045
12	91012	46	91046
13	91013	47	91047
14	91014	48	91048
15	91015	49	91049
16	91016	50	91050
17	91017	51	91051
18	91018	52	91052
19	91019	53	91053
20	91020	54	91054
21	91021	55	91055
22	91022	56	91056
23	91023	57	91057
24	91024	58	91058
25	91025	59	91059
26	91026	60	91060

d	code	d	code	d	code	d	code
61	91061	105	91105	147	91147	189	91189
62	91062	106	91106	148	91148	190	91190
63	91063	107	91107	149	91149	191	91191
64	91064	108	91108	150	91150	192	91192
65	91065	109	91109	151	91151	193	91193
66	91066	110	91110	152	91152	194	91194
67	91067	111	91111	153	91153	195	91195
68	91068	112	91112	154	91154	196	91196
69	91069	112,5	91112,5	155	91155	197	91197
70	91070	113	91113	156	91156	198	91198
71	91071	114	91114	157	91157	199	91199
72	91072	115	91115	158	91158	200	91200
73	91073	116	91116	159	91159	205	91205
74	91074	117	91117	160	91160	210	91210
75	91075	118	91118	161	91161	215	91215
76	91076	119	91119	162	91162	220	91220
77	91077	120	91120	162,5	91162,5	225	91225
78	91078	121	91121	163	91163	230	91230
79	91079	122	91122	164	91164	235	91235
80	91080	123	91123	165	91165	240	91240
81	91081	124	91124	166	91166	245	91245
82	91082	125	91125	167	91167	250	91250
83	91083	126	91126	168	91168	255	91255
84	91084	127	91127	169	91169	260	91260
85	91085	128	91128	170	91170	265	91265
86	91086	129	91129	171	91171	270	91270
87	91087	130	91130	172	91172	275	91275
88	91088	131	91131	173	91173	280	91280
89	91089	132	91132	174	91174	285	91285
90	91090	133	91133	175	91175	290	91290
91	91091	134	91134	176	91176	295	91295
92	91092	135	91135	177	91177	300	91300
93	91093	136	91136	178	91178		
94	91094	137	91137	179	91179		
95	91095	137,5	91137,5	180	91180		
96	91096	138	91138	181	91181		
97	91097	139	91139	182	91182		
98	91098	140	91140	183	91183		
99	91099	141	91141	184	91184		
100	91100	142	91142	185	91185		
101	91101	143	91143	186	91186		
102	91102	144	91144	187	91187		
103	91103	145	91145	187,5	91187,5		
104	91104	146	91146	188	91188		

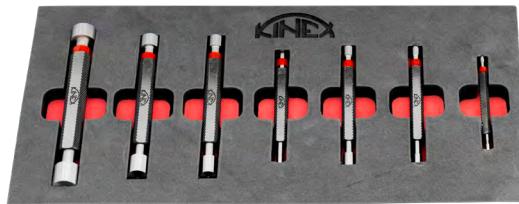
Sady | Sady | Zestawy

Sada mezních válečkových kalibrů

Sada medzných valčekových kalibrov

Zestaw mierników granicznych do gwintów metrycznych

DIN
7164



sada obsahuje:

92003H7 3H7

sada obsahuje:

92004H7 4H7

zestaw zawiera:

92005H7 5H7

92006H7 6H7

92008H7 8H7

92010H7 10H7

92012H7 12H7

CODE

92000-H7-012

Sada mezních závitových kroužků

Sada medzných závitových krúžkov

Zestaw mierników gwintowanych, pierścienie

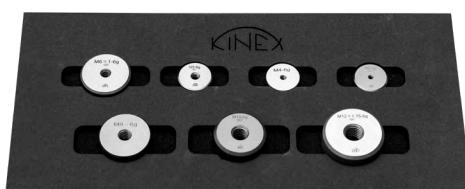
DIN
13

Sada mezních závitových trnů

Sada medzných závitových trňov

Zestaw – Limity gwintu, szpilki gwintowane

DIN
13



CODE

94000-6g-012



CODE

93000-6H-012

sada obsahuje:

94003-6gD M3

sada obsahuje:

94004-6gD M4

zestaw zawiera:

94005-6gD M5

94006-6gD M6

94008-6gD M8

94010-6gD M10

94012-6gD M12

sada obsahuje:

93003-6H M3

sada obsahuje:

93004-6H M4

zestaw zawiera:

93005-6H M5

93006-6H M6

93008-6H M8

93010-6H M10

93012-6H M12

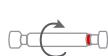
Piktogramy



Typ závitu
Typ závitu
Typ gwintu



Vyrobeno dle německé národní normy
Vyrobené podľa nemeckej národnej normy
Wyprodukowane zgodnie z niemieckimi normami technicznymi



Mezní závitový trn - oboustranný (dobrá + zmetková strana)
Medzný závitový trn - oboustranný (dobrá + zmätková strana)
Sprawdzian graniczny - dwustronny (przechodnia + nieprzechodnia strona)



Mezní závitový trn - zmetkový
Medzný závitový trn - zmätkový
Sprawdzian graniczny - nieprzechodni



Mezní závitový trn - dobrý
Medzný závitový trn - dobrý
Sprawdzian graniczny - przechodni



Mezní závitový kroužek - dobrý
Mezní závitový krúžok - dobrý
Sprawdzian pierścieniowy - przechodni



Mezní závitový trn - zmätkový
Medzný závitový krúžok - zmätkový
Sprawdzian pierścieniowy - nieprzechodni



Nastavovací kroužek
Nastavovací krúžok
Sprawdzian pierścieniowy

Uvažujete o bezdrátovém měření?
Uvažujete o bezdrôtovom meraní?
Bezprzewodowe pomiary online



Iconic Space

www.iconic-space.com

e-shop: <https://shop.kinexmeasuring.com>

Aktuální katalog a ceník včetně kalibrací najdete na www.kinexmeasuring.com

Fotografie výrobků nemusí vždy odpovídat provedení výrobku z důvodu technické obměny sortimentu.

Tiskové chyby vyhrazeny.

Aktuálny katalóg a cenník vrátane kalibrácií nájdete na www.kinexmeasuring.com

Fotografie výrobkov nemusia vždy zodpovedať prevedeniu výrobku z dôvodu technickej obmeny sortimentu.

Tlačové chyby vyhradené.

Aktualny katalog oraz ceny dostępne są na : www.kinexmeasuring.com

Z powodu różnych wykonania poszczególnych narzędzi, ich wygląd nie zawsze odpowiada zdjęciu na naszych stronach i w sklepie internetowym.

Przepraszamy za błędy wynikłe w druku.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

Poznámky | Poznámky | Notatki



www.kinexmeasuring.com

KINEX