

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://fanar.nt-rt.ru/> || [frk@nt-rt.ru](mailto:frk@nt-rt.ru)

Plain plug gauge "GO/NO GO"

## Variants

### Variant

For holes



For threaded holes





**For holes**

**Dimensions**

Index	$\varnothing d_1$	Symbol	Typ sprawdzianu	Pitch diameter tolerance
<b>S3-100111-0010</b>	1	MSBa	GO/NO GO	H7
<b>S3-100111-0012</b>	1,2	MSBa	GO/NO GO	H7

<b>S3-100111-0015</b>	1,5	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	-----	------	----------	----

<b>S3-100111-0018</b>	1,8	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	-----	------	----------	----

<b>S3-100111-0020</b>	2	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	---	------	----------	----

<b>S3-100111-0022</b>	2,2	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	-----	------	----------	----

<b>S3-100111-0025</b>	2,5	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	-----	------	----------	----

<b>S3-100111-0028</b>	2,8	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	-----	------	----------	----

<b>S3-100111-0030</b>	3	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	---	------	----------	----

<b>S3-100111-0035</b>	3,5	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	-----	------	----------	----

<b>S3-100111-0040</b>	4	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	---	------	----------	----

<b>S3-100111-0045</b>	4,5	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	-----	------	----------	----

<b>S3-100111-0050</b>	5	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	---	------	----------	----

<b>S3-100111-0060</b>	6	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	---	------	----------	----

<b>S3-100111-0070</b>	7	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	---	------	----------	----

<b>S3-100111-0080</b>	8	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	---	------	----------	----

<b>S3-100111-0090</b>	9	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	---	------	----------	----

<b>S3-100111-0100</b>	10	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0120</b>	12	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0140</b>	14	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0160</b>	16	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0180</b>	18	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0200</b>	20	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0220</b>	22	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0240</b>	24	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0250</b>	25	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0260</b>	26	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0270</b>	27	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0280</b>	28	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0300</b>	30	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0320</b>	32	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0330</b>	33	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0340</b>	34	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0350</b>	35	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0360</b>	36	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0370</b>	37	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0380</b>	38	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0400</b>	40	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0420</b>	42	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0440</b>	44	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0450</b>	45	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

<b>S3-100111-0460</b>	46	MSBa	GO/NO GO	H7
-----------------------	----	------	----------	----

**S3-100111-0470**

47

MSBa

GO/NO GO

H7

**S3-100111-0480**

48

MSBa

GO/NO GO

H7

**S3-100111-0500**

50

MSBa

GO/NO GO

H7

**S3-100111-0520**

52

MSBa

GO/NO GO

H7





**For threaded holes**

## Dimensions

Index	M	P	Symbol	Typ sprawdzianu	Pitch diameter tolerance	Średnica rdzeniowa min (6H)	Średnica rdzeniowa max (6H)
<b>S3-100161-0030PG</b>	M 3	0,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	2,459	2,599
<b>S3-100161-0035PG</b>	M 3,5	0,6	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	2,850	3,010

<b>S3-100161-0040PG</b>	M 4	0,7	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	3,242	3,422
<b>S3-100161-0045PG</b>	M 4,5	0,75	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	3,688	3,878
<b>S3-100161-0050PG</b>	M 5	0,8	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	4,134	4,334
<b>S3-100161-0060PG</b>	M 6	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	4,917	5,153
<b>S3-100161-0070PG</b>	M 7	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	5,917	6,153
<b>S3-100161-0080PG</b>	M 8	1,25	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	6,647	6,912

<b>S3-100161-0081PG</b>	M 8 x 0,5	0,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	7,459	7,599
-------------------------	-----------------	-----	----------------------	----------	----	-------	-------

<b>S3-100161-0082PG</b>	M 8 x 0,75	0,75	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	7,188	7,378
-------------------------	------------------	------	----------------------	----------	----	-------	-------

<b>S3-100161-0083PG</b>	M 8 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	6,917	7,153
-------------------------	------------	---	----------------------	----------	----	-------	-------

<b>S3-100161-0090PG</b>	M 9	1,25	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	7,647	7,912
-------------------------	-----	------	----------------------	----------	----	-------	-------

<b>S3-100161-0093PG</b>	M 9 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	7,917	8,153
-------------------------	------------	---	----------------------	----------	----	-------	-------

<b>S3-100161-0100PG</b>	M 10	1,5	MSBa pod	GO/NO GO	6H	8,376	8,676
-------------------------	---------	-----	-------------	----------	----	-------	-------

gwint

<b>S3-100161-0102PG</b>	M 10 x 0,75	0,75	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	9,188	9,378
-------------------------	-------------------	------	----------------------	----------	----	-------	-------

<b>S3-100161-0103PG</b>	M 10 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	8,917	9,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	-------	-------

<b>S3-100161-0104PG</b>	M 10 x 1,25	1,25	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	8,647	8,912
-------------------------	-------------------	------	----------------------	----------	----	-------	-------

<b>S3-100161-0113PG</b>	M 11 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	9,917	10,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	-------	--------

<b>S3-100161-0120PG</b>	M 12	1,75	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	10,106	10,441
-------------------------	---------	------	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0123PG</b>	M 12 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	10,917	11,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0124PG</b>	M 12 x 1,25	1,25	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	10,647	10,912
-------------------------	-------------------	------	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0125PG</b>	M 12 x 1,5	1,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	10,376	10,676
-------------------------	------------------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0133PG</b>	M 13 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	11,917	12,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0140PG</b>	M 14	2	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	11,835	12,210
-------------------------	---------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0143PG</b>	M 14 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	12,917	13,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0144PG</b>	M 14 x 1,25	1,25	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	12,647	12,912
-------------------------	-------------------	------	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0145PG</b>	M 14 x 1,5	1,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	12,376	12,676
-------------------------	------------------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0153PG</b>	M 15 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	13,917	14,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0155PG</b>	M 15 x 1,5	1,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	13,376	13,676
-------------------------	------------------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0160PG</b>	M 16	2	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	13,835	14,210
-------------------------	---------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0163PG</b>	M 16 x	1	MSBa pod	GO/NO GO	6H	14,917	15,153
-------------------------	-----------	---	-------------	----------	----	--------	--------

1 gwint

<b>S3-100161-0165PG</b>	M 16 x 1,5	1,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	14,376	14,676
-------------------------	------------------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0180PG</b>	M 18	2,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	15,294	15,744
-------------------------	---------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0183PG</b>	M 18 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	16,917	17,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0185PG</b>	M 18 x 1,5	1,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	16,376	16,676
-------------------------	------------------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0186PG</b>	M 18 x 2	2	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	15,835	16,210
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0200PG</b>	M 20	2,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	17,294	17,744
-------------------------	---------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0203PG</b>	M 20 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	18,917	19,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0205PG</b>	M 20 x 1,5	1,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	18,376	18,676
-------------------------	------------------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0206PG</b>	M 20 x 2	2	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	17,835	18,210
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0220PG</b>	M 22	2,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	19,294	19,744
-------------------------	---------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0223PG</b>	M 22 x 1	1	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	20,917	21,153
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------



<b>S3-100161-0225PG</b>	M 22 x 1,5	1,5	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	20,376	20,676
-------------------------	------------------	-----	----------------------	----------	----	--------	--------

<b>S3-100161-0226PG</b>	M 22 x 2	2	MSBa pod gwint	GO/NO GO	6H	19,835	20,210
-------------------------	----------------	---	----------------------	----------	----	--------	--------

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Черновец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://fanar.nt-rt.ru/> || [frk@nt-rt.ru](mailto:frk@nt-rt.ru)