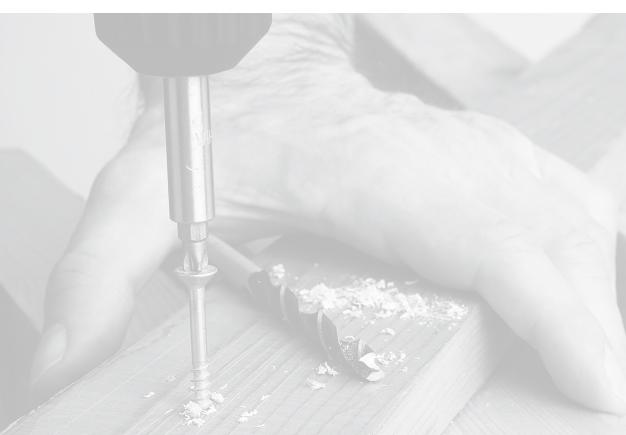




DREWNOWKRĘT

www.drewnowkret.pl



KATALOG
2019



Firma DREWNOWKRĘT powstała w 1988 roku jako firma rodzinna a jej właścicielem jest Marian Kotkowski.

Od początku działalności zajmujemy się produkcją wkrętów i śrub do drewna i metalu, blachowkrętów, nitów i innych elementów złącznych. Lata praktyki i doświadczeń oraz rozmowy z naszymi klientami pozwoliły opracować produkty wysokiej jakości niezbędne w wielu branżach produkcyjnych.

Analizując potrzeby rynku wprowadzamy do produkcji nowy asortyment, jak na przykład wkręty do konstrukcji drewnianych.

Realizujemy zamówienia do cenionych firm z branż: meblowej, budowlanej, instalacyjno-sanitarnej itp.

Oferujemy dogodne warunki sprzedaży, przy współpracy ze stałymi klientami uzgadniamy indywidualne warunki dotyczące rabatów i terminów płatności. Realizujemy także zamówienia według rysunku klienta. Dążymy do uzyskania satysfakcji odbiorcy poprzez sprawną obsługę, przyjazną atmosferę, pomoc i opiekę techniczną na każdym etapie współpracy.

Oddajemy w Państwa ręce katalog zawierający oferowany przez nas asortyment. Zachęcamy do zapoznania się z nim. W przypadku pytań jesteśmy do Państwa dyspozycji.

DREWNOWKRĘT, established in 1988, is a Polish producer, specialized in manufacturing of customized products as well as fasteners and fixing systems. Over the years we gained experience in cooperation with many local as well as international players providing them with the highest quality of products.

Drewnowkręt specializes in manufacturing of bolts, screws with metric thread, chipboard and wood screws as well as thread rods, with a leading position in supplying of fasteners and fixing systems for domestic and foreign markets. We respond quickly to the dynamically changing market's needs by implementing new products, like wood construction screws with cutting point.

This catalogue contains overview of our product offer. We are very pleased to present you this catalogue and hope that it will make our cooperation easier and allow you to fully enjoy the benefits of our offer. If you have any questions or need further information, we are at your disposal. For us, the customer always comes first - a fact that characterises every aspect of our company.

SPIS TREŚCI

Table of contents

Blachowkręt z łbem 6-kątnym.....	9
Hexagonal head self-tapping screw	
Blachowkręt z łbem stożkowym	10
Flat head sheet metal screw	
Blachowkręt z łbem walcowym.....	11
Pan head sheet metal screw	
Wkręt do blach z łbem podkładkowym ovalnym z podkładką.....	12
Button head self-tapping screw	
Śruby z łbem sześciokątnym z gwintem częściowym	13
Hexagonal head bolt partially threaded	
Śruby z łbem sześciokątnym z pełnym gwintem.....	14
Hexagonal head bolt fully threaded	
Wkręt metryczny z łbem walcowym	15
Pan head machine screw	
Wkręt metryczny z łbem stożkowym.....	16
Flat head machine screw	
Wkręt metryczny z łbem stożkowo soczewkowym	17
Oval head machine screw	
Wkręt metryczny z łbem z podkładką	18
Button head machine screw	
Wkręt metryczny z łbem talerzykowym, wgłębieniem imbusowym.....	19
Platter head with hex socket screw	
Wkręt metryczny z łbem kulistym, wgłębieniem imbusowym	20
Hex socket round head furniture screw	
Śruba zamkowa z łbem stożkowym	22
Flat head square neck bolt	
Śruba zamkowa z łbem grzybkowym	23
Round head square neck bolt	
Wkręt do drewna z łbem 6-kątnym	25
Wood screw with hexagonal head	
Wkręty do drewna z łbem stożkowym	26
Wood screw with flat head	
Wkręty do drewna z łbem soczewkowym.....	27
Wood screw with oval head	
Wkręty do drewna z łbem kulistym	28
Wood screw with round head	
Wkręt do drewna z łbem podkładkowym	29
Wood screw with button head	
Wkręt do drewna z łbem walcowym	30
Wood screw with pan head	
Wkręt do drewna z łbem talerzykowym i wgłębieniem imbusowym	31
Wood screw with platter head and hex socket	
Wkręt EURO z łbem stożkowym	32
Pozidrive flat head euro screw	

Wkręt EURO z łbem walcowym.....	33
Pozidrive pan head euro screw	
Nity z łbem kulistym.....	34
Rivet with round head	
Nity z łbem stożkowym.....	35
Rivet with flat head	
Nity z łbem soczekowym.....	36
Rivet with oval head	
Wkręt do kołka ramowego z łbem 6-kątnym.....	38
Frame fixing with hexagonal head screw	
Wkręt do kołka ramowego z łbem 6-kątnym z podkładką z wgłębieniem sześciokarbowy.....	39
Frame fixing with hexagonal head screw with washer and torx	
Wkręt do kołka ramowego z łbem stożkowym	40
Frame fixing with flat head screw	
Szpilka jednostronna z gwintem do drewna.....	42
One side wood threaded rod	
Szpilka jednostronna z gwintem do metalu	43
One side metric threaded rod	
Szpilka z gwintem do metalu na całość / Trzpień.....	44
Fully metric threaded rod	
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna.....	45
Double side wood threaded rod	
Szpilka dwustronna z gwintem do metalu.....	46
Double side metric threaded rod	
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym	47
Double side wood and metric threaded rod	
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z przetłoczeniem 6-kątnym.....	48
Wood and metric threaded rod with hexagon	
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z przetłoczeniem 6-kątnym z wgłębieniem sześciokarbowym	49
Wood and metric threaded rod with hexagon and torx socket	
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z kołnierzem.....	50
Wood and metric threaded rod with flange	
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z kołnierzem i kwadratem....	51
Wood and metric threaded rod with flange and square	
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z kołnierzem sześciokątnym...	52
Wood and metric threaded rod with hexagonal flange	
Kluczyk sześciokątny TYP L	54
Hexagonal key TYPE L	
Kluczyk sześciokątny TYP Z	55
Hexagonal key TYPE Z	
Wkręt do łącznika fasadowego do izolacji termicznej	56
Facade thermal insulation fixing screw	
Wkręt do konstrukcji drewnianych z łbem podkładkowym.....	57
Wood construction screw with flange head	
Wkręt do konstrukcji drewnianych z łbem stożkowym.....	58
Wood construction screw with flat head	

LEGENDA

RODZAJE POKRYĆ ANTICORROSION COATING	RODZAJE WGŁĘBIEŃ RECESS (SOCKET)	RODZAJ ŁBA HEAD TYPE
Z powłoka galwaniczna cynkowana z pasywacją żółtą	PH Philips	stożek
B powłoka galwaniczna cynkowana z pasywacją białą	PZ Pozidrive	walcowy
C czernienie	TX sześciokarbowe	walcowy
N powłoka galwaniczna cynkowana z pasywacją niebieską	PK Pozidrive Kombi	walcowy z zabezpieczeniem
O powłoka ocynkowana ogniowa	PC Philips Kombi	sześciokątny
G GEOMET 500	IM Imbus	podkładkowy
	FH Flowerhead	podkładkowy z zabezpieczeniem
KLASA WŁASNOŚCI MECHANICZNYCH MECHANICAL PROPERTIES CLASS	RODZAJE ZAKOŃCZEŃ GWINTÓW ENDS OF SCREWS	MATERIAŁ WYKONANIA MATERIALS
4.8 klasa wytrzymałości mechanicznych 4,8	ostre	stożkowo-soczewkowy
5.8 klasa wytrzymałości mechanicznych 8,8	z wprowadzeniem	kulisty
6.0 klasa wytrzymałości mechanicznych 5,8	ścięte - gwint do drewna	łeb śruby zamkowej - grzybkowy
8.8 klasa wytrzymałości mechanicznych 6,0	ścięte - gwint do metalu	łeb śruby zamkowej - stożkowy
10.9 klasa wytrzymałości mechanicznych 10,9		szesciokątny z podkładką
H hartowane	St stal węglowa	A2 stal nierdzewna
		A4 stal nierdzewna

KATALOG

catalogue

- 2019 -



Blachowkręt z łączem 6-kątnym

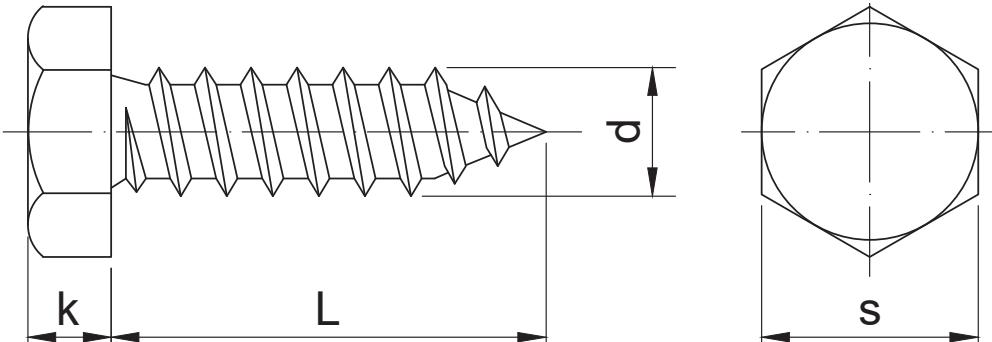
Hexagonal head self-tapping screw

Normy

DIN 7976

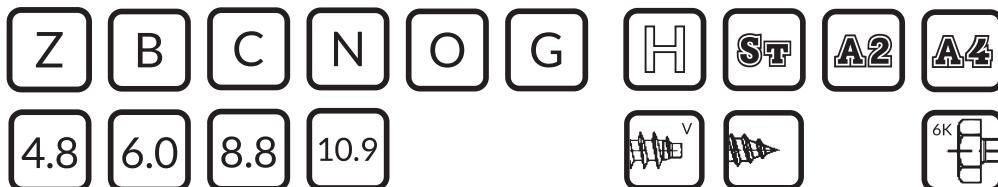
PN 83101

ISO 1479



d [mm]	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
Lg max L [mm]			80	80	80	80	80	80
6,5-22	x	x	x	x	x	x	x	x
25-45	x	x	x	x	x	x	x	x
max 60		x	x	x	x	x	x	x
max 90			x	x	x	x	x	x
max 120				x	x	x	x	x
max 140					x	x	x	x
max 200						x	x	x
max 300							x	
max 320								

x - dostępny wymiar available dimension



Blachowkręt z łączem stożkowym

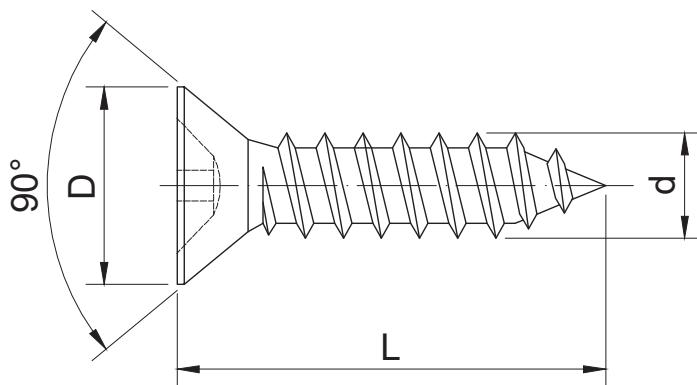
Flat head sheet metal screw

Normy

DIN 7982

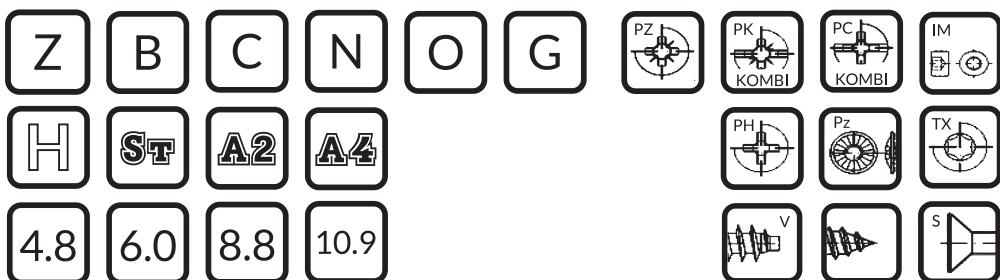
PN 83114

ISO 7050



d [mm]	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
Lg max				80	80	80	80	80
L [mm]								
6,5-22	X	X	X	X	X	X	X	X
25-45		X	X	X	X	X	X	X
max 60			X	X	X	X	X	X
max 90				X	X	X	X	X
max 120					X	X	X	X
max 140						X	X	X
max 200							X	X
max 300								X
max 320								

x - dostępny wymiar available dimension



Blachowkręt z łączem walcowym

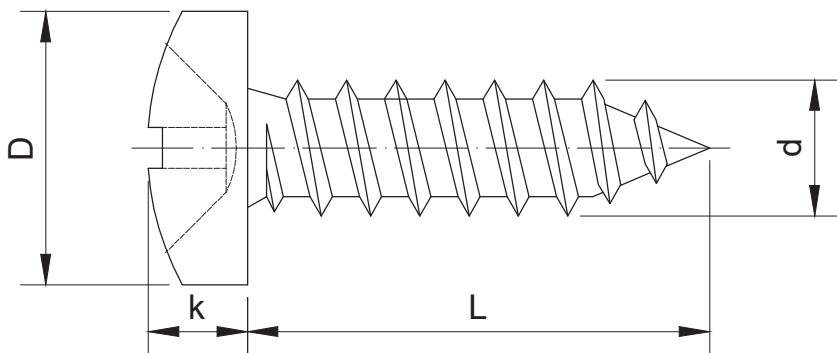
Pan head sheet metal screw

Normy

DIN 7981

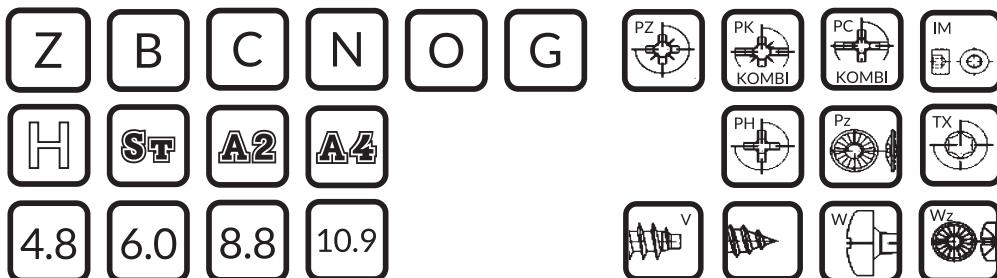
PN 83116

ISO 7049



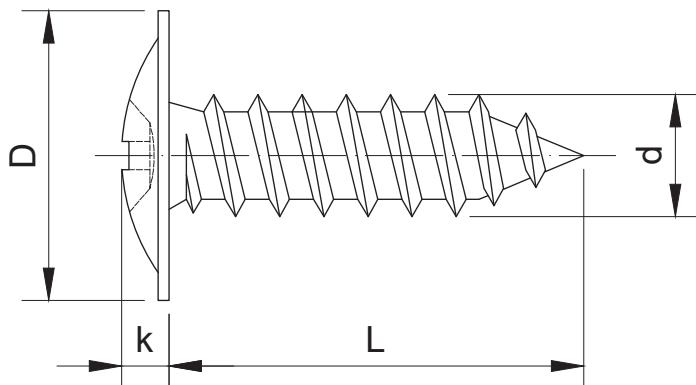
d [mm]	2,2	2,9	3,5	3,9	4,2	4,8	5,5	6,3
Lg max			80	80	80	80	80	80
L [mm]								
6,5-22	x	x	x	x	x	x	x	x
25-45	x	x	x	x	x	x	x	x
max 60		x	x	x	x	x	x	x
max 90			x	x	x	x	x	x
max 120				x	x	x	x	x
max 140					x	x	x	x
max 200						x	x	x
max 300							x	
max 320								

x - dostępny wymiar available dimension



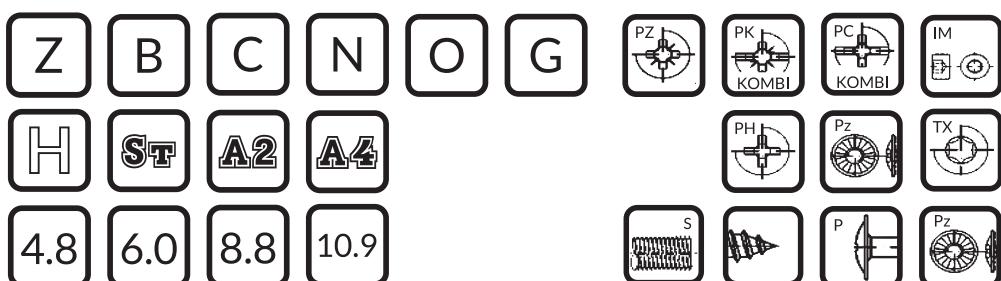
Wkręt do blach z łbem podkładkowym ovalnym z podkładką

Button head self-tapping screw



d [mm]	2,9	3,5	3,9	4,2	4,5
lg max			40	60	70
L [mm]	x	x	x	x	x
9,5	x	x	x	x	x
13	x	x	x	x	x
16	x	x	x	x	x
19	x	x	x	x	x
22	x	x	x	x	x
25	x	x	x	x	x
32	x	x	x	x	x
38		x	x	x	x
42			x	x	x
80			x	x	x
100				x	x
120					x
160					
200					
300					

x - dostępny wymiar available dimension



Śruby z łączem sześciokątnym z gwintem częściowym

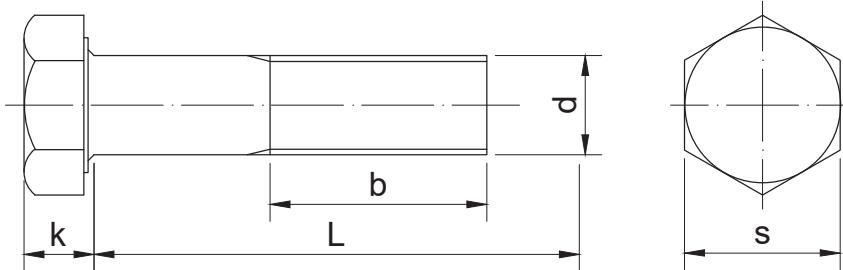
Hexagonal head bolt partially threaded

Normy

DIN 931 / DIN 601

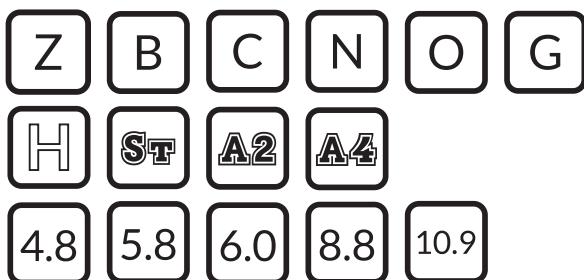
PN 82101 / PN-EN ISO 4014

ISO 4014 / ISO 4016



d [mm]	4	5	6	8	10
s [mm]			10.0	13.0	17.0
k [mm]			4.0	5.5	7.0
Lg max	80	80	80	80	80
L [mm]					
25-190	X	X	X	X	X
195-245	X		X	X	X
320			X	X	X

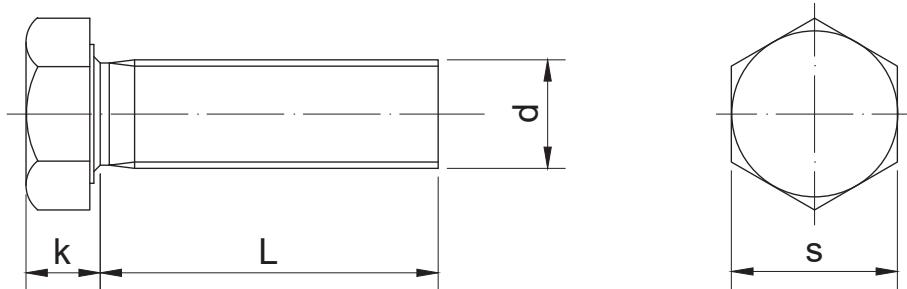
X - dostępny wymiar available dimension



Śruby z łączem sześciokątnym z pełnym gwintem

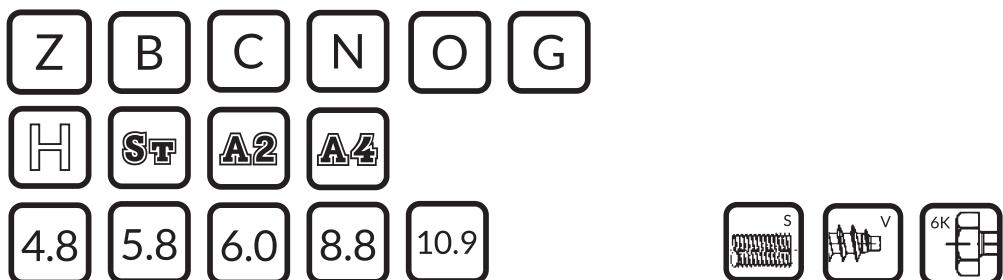
Hexagonal head bolt fully threaded

Normy DIN 933 / DIN 558 PN 82105 / PN-EN ISO 4017 ISO 4017 / ISO 4018 / EN 24018



d [mm]	M4	M5	M6	M8	M10
s [mm]			10.0	13.0	17.0
k [mm]			4.0	5,5	7.0
L [mm]					
25-120	X	X	X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension



Wkręt metryczny z łączem walcowym

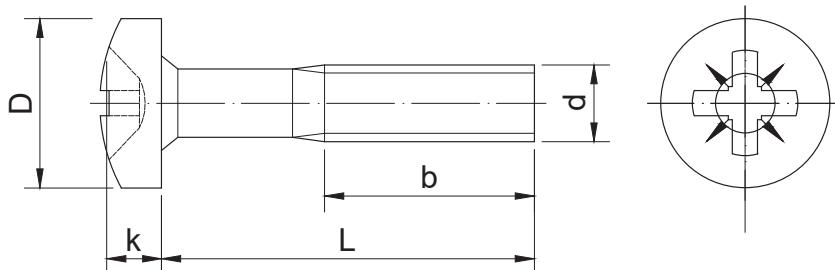
Pan head machine screw

Normy

DIN 7985

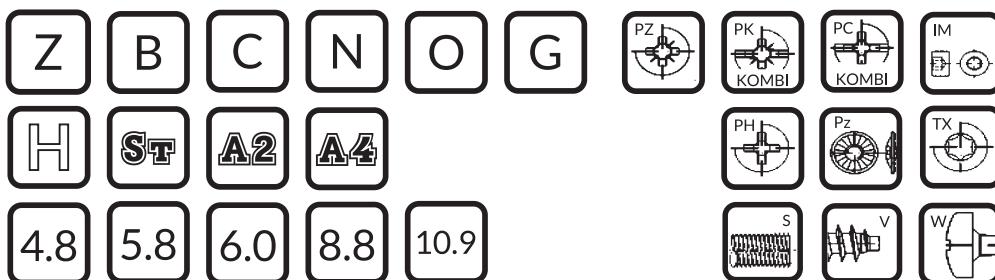
PN 82202

ISO 7045



d [mm]	M3	M4	M5	M6	M8	M10
k [mm]				4,0	5,5	7,0
b max [mm]	60	100	120	120	120	120
L [mm]						
5-23	X	X	X	X	X	X
25-70	X	X	X	X	X	X
max 190		X	X	X	X	X
max 245			X	X	X	X
max 320				X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension



Wkręt metryczny z łbem stożkowym

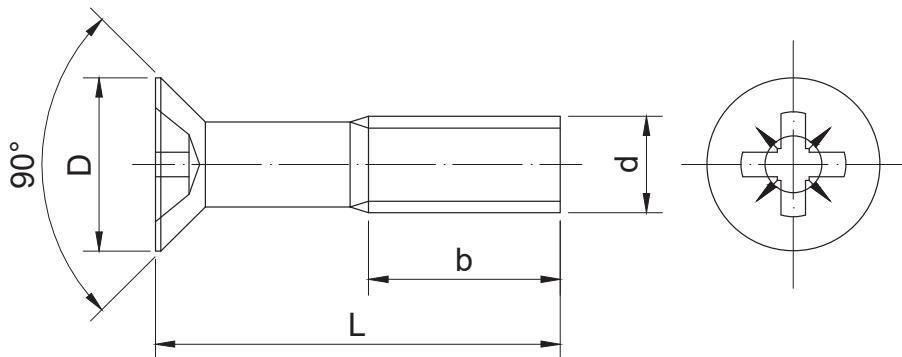
Flat head machine screw

Normy

DIN 965

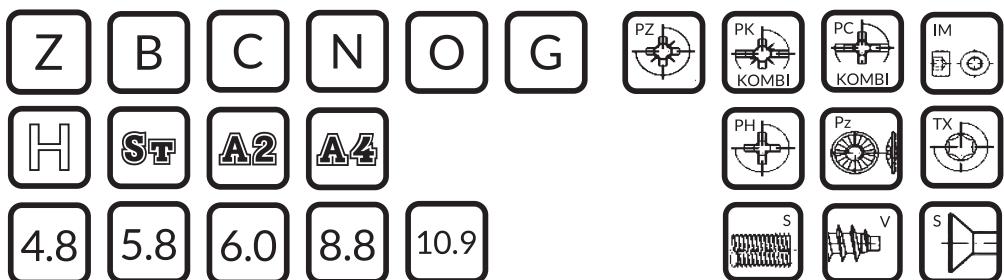
PN 82208

ISO 7046



d [mm]	M3	M4	M5	M6	M8	M10
b max [mm]	60	100	120	120	120	120
L [mm]						
5-23	X	X	X	X	X	X
25-70	X	X	X	X	X	X
max 190		X	X	X	X	X
max 245			X	X	X	X
max 320				X	X	X

x - dostępny wymiar available dimension



Wkręt metryczny z łączem stożkowo soczewkowym

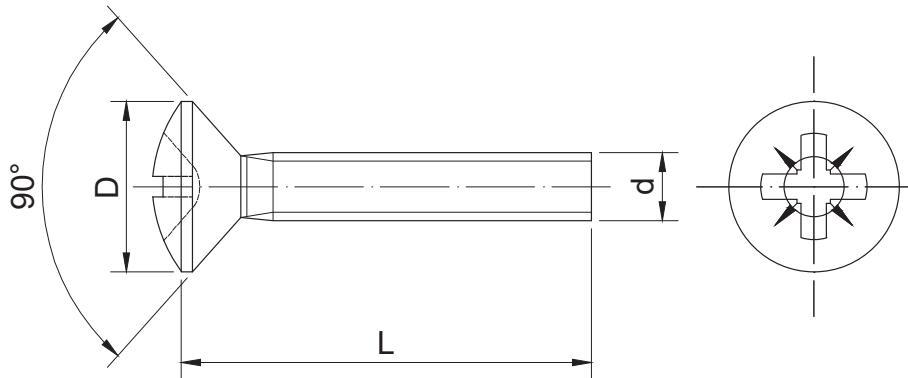
Oval head machine screw

Normy

DIN 966

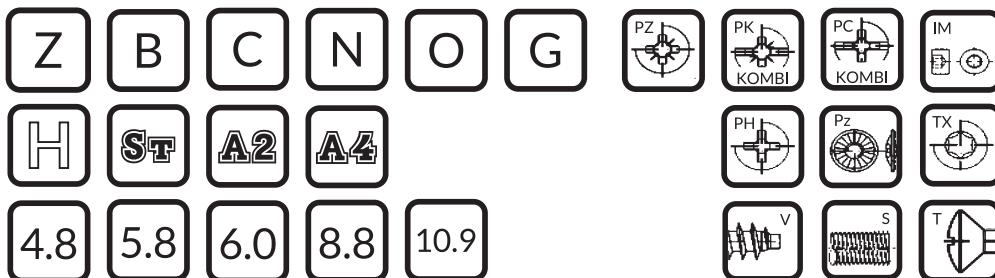
PN M-82212

ISO 7047



d [mm]	M3	M4	M5	M6	M8	M10
b max [mm]	60	100	120	120	120	120
L [mm]						
5-23	X	X	X	X	X	X
25-70	X	X	X	X	X	X
max 190		X	X	X	X	X
max 245			X	X	X	X
max 320				X	X	X

x - dostępny wymiar available dimension

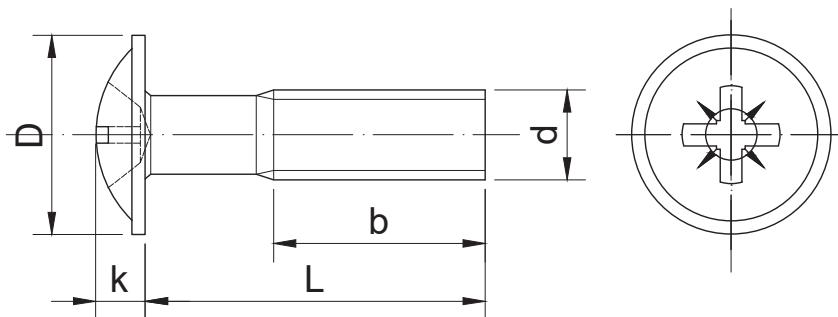


Wkręt metryczny z łączem z podkładką

Button head machine screw

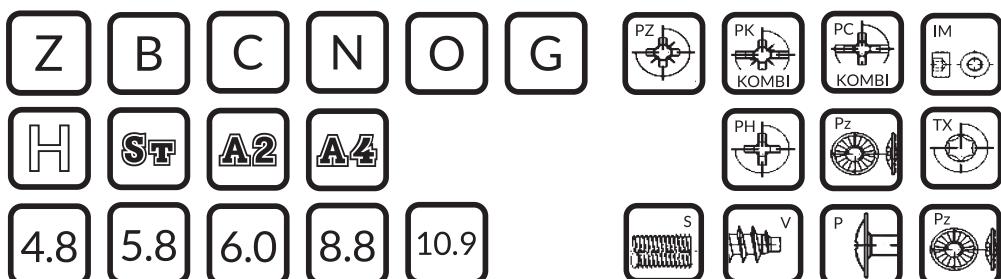
Normy

DIN 967



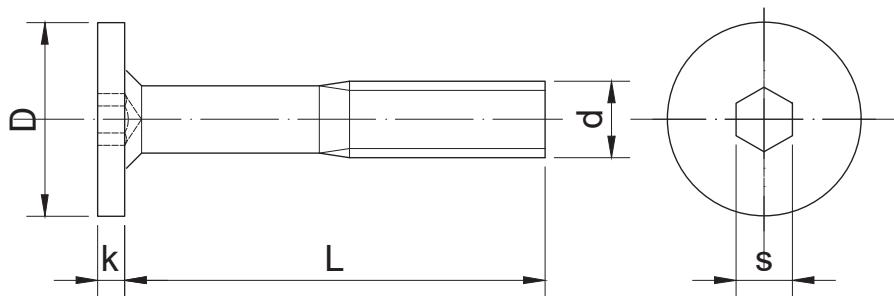
d [mm]	M3	M4	M5	M6	M8	M10
k [mm]				4,0	5,5	7,0
b max [mm]	60	100	120	120	120	120
L [mm]	5-23	X	X	X	X	X
	25-70	X	X	X	X	X
	max 190		X	X	X	X
	max 245			X	X	X
	max 320				X	X

X - dostępny wymiar available dimension



Wkręt metryczny z łączem talerzykowym, wgłębieniem imbusowym

Platter head with hex socket screw



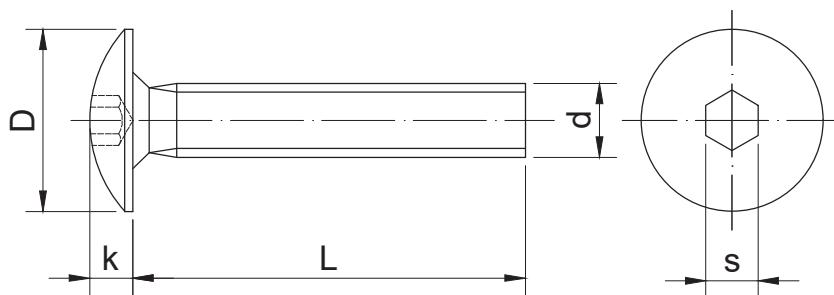
d [mm]	M3	M4	M5	M6	M8	M10
s [mm]				4	5	
k [mm]				2,2	4	
b max [mm]	60	100	120	120	120	120
L [mm]						
5-23	X	X	X	X	X	X
25-70	X	X	X	X	X	X
max 190		X	X	X	X	X
max 245		X	X	X	X	X
max 320			X	X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension



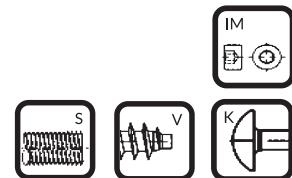
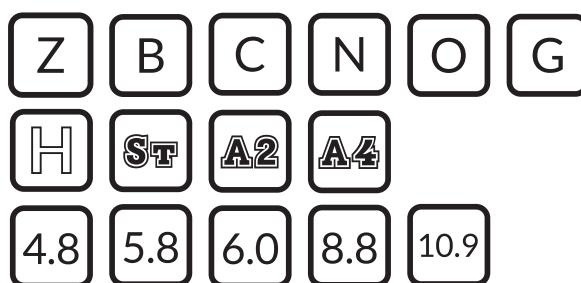
Wkręt metryczny z łączem kulistym, wgłębieniem imbusowym

Hex socket round head furniture screw



d [mm]	M3	M4	M5	M6	M8	M10
s [mm]						
k [mm]						
b max [mm]	60	100	120	120	120	120
L [mm]						
5-23	X	X	X	X	X	X
25-70	X	X	X	X	X	X
max 190		X	X	X	X	X
max 245			X	X	X	X
max 320				X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension





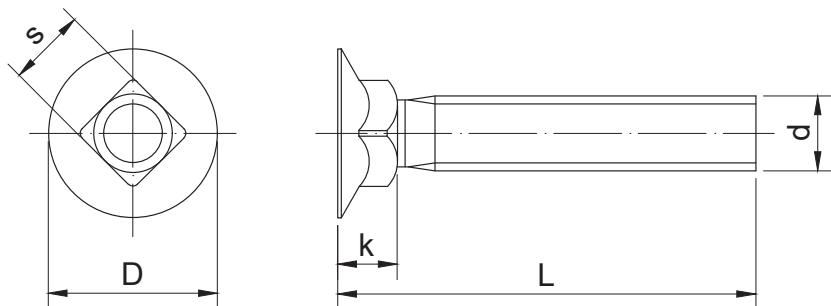
Śruba zamkowa z łączem stożkowym

Flat head square neck bolt

Normy

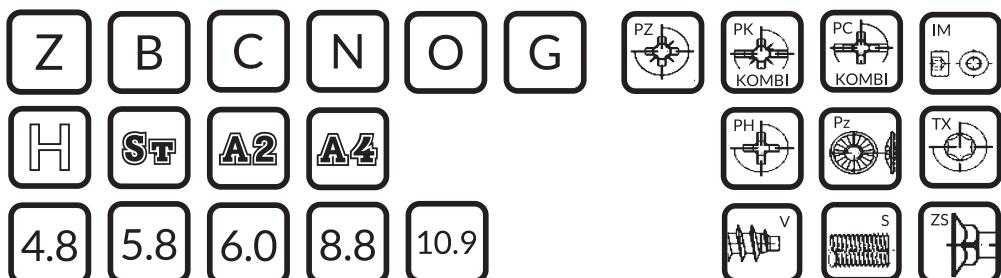
DIN 605

PN 87 M-82402



d [mm]	M5	M6	M8	M10
D [mm]			18	
s [mm]			10	
k [mm]			8	
b max [mm]	100	100	100	100
L [mm]				
25-150	X	X	X	X
max 200		X	X	X
max 300			X	X

X - dostępny wymiar available dimension



Śruba zamkowa z łączem grzybkowym

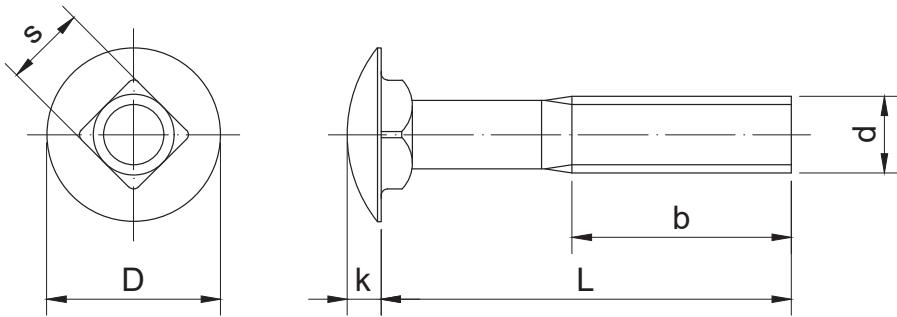
Round head square neck bolt

Normy

DIN 603

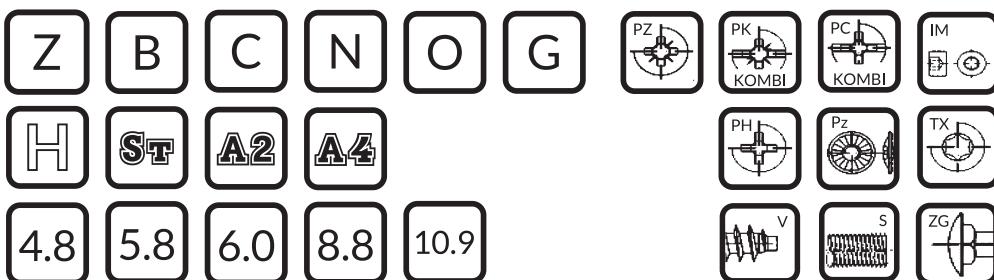
PN 82406

ISO 8677



	M5	M6	M8	M10
D [mm]	13,0	16,0	20,0	24,0
s [mm]	5,0	6,0	8,0	10,0
k [mm]	3,0	3,5	5,0	6,0
b max [mm]	100	100	100	100
L [mm]				
25-150	X	X	X	X
max 200		X	X	X
max 300			X	X

X - dostępny wymiar available dimension





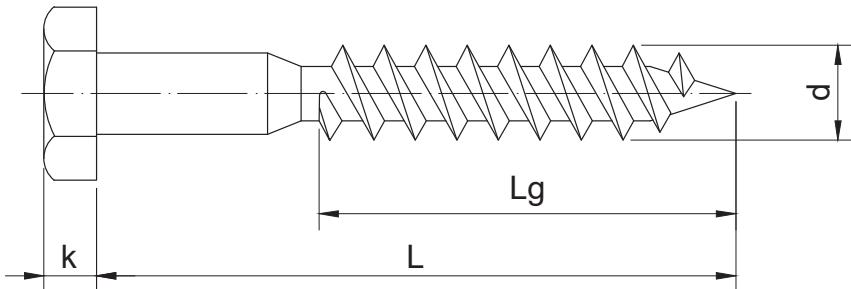
Wkręt do drewna z łączem 6-kątnym

Wood screw with hexagonal head

Normy

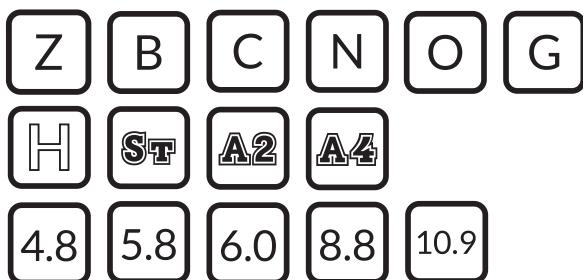
DIN 571

PN 82501



d [mm]	4	5	6	8	10
s [mm]		8	10	13	17
k [mm]			4	5,3	6,8
Lg max [mm]		100	100	100	100
L [mm]					
25-60	X	X	X	X	X
max 160		X	X	X	X
max 250			X	X	X
max 320				X	X

x - dostępny wymiar available dimension



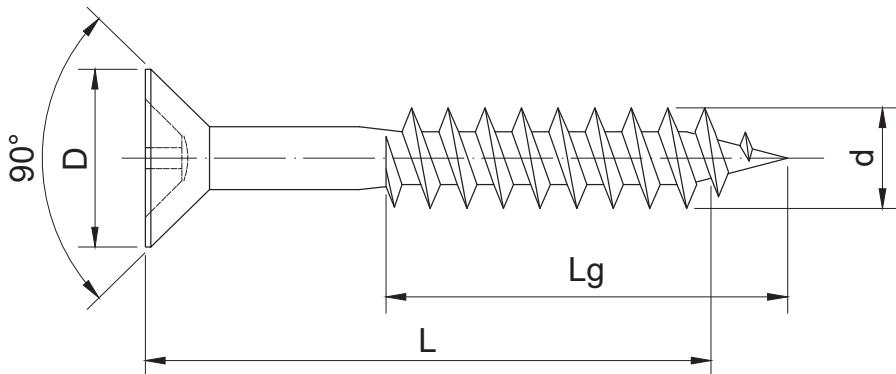
Wkręty do drewna z łbem stożkowym

Wood screw with flat head

Normy

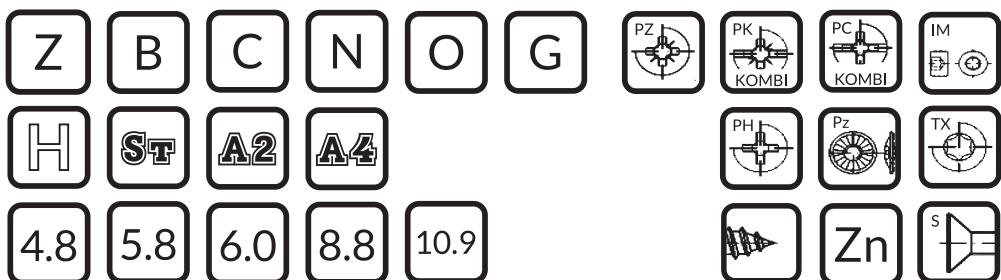
DIN 97

PN 82503



d [mm]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
D [mm]	4,80	5,80	6,80	7,80	8,50	9,50	11,00		14,50	
Lg max [mm]	30,00	30,00	40,00	60,00	80,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
L [mm]										
12-30	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 50		X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 70			X	X	X	X	X	X	X	X
max 80				X	X	X	X	X	X	X
max 100					X	X	X	X	X	X
max 120						X	X	X	X	X
max 240							X	X	X	X
max 320								X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension



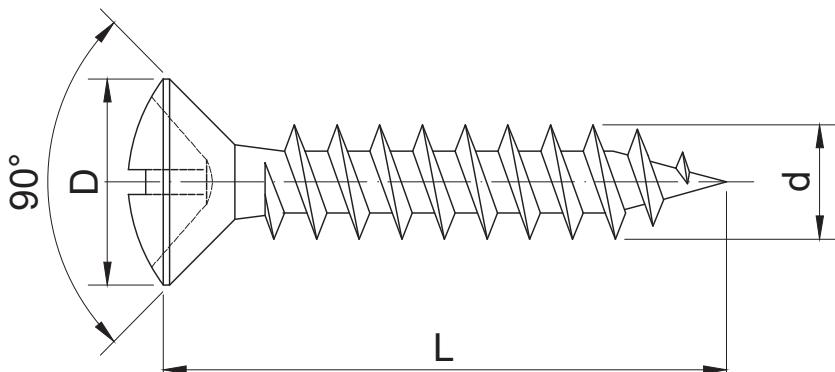
Wkręty do drewna z łączem soczewkowym

Wood screw with oval head

Normy

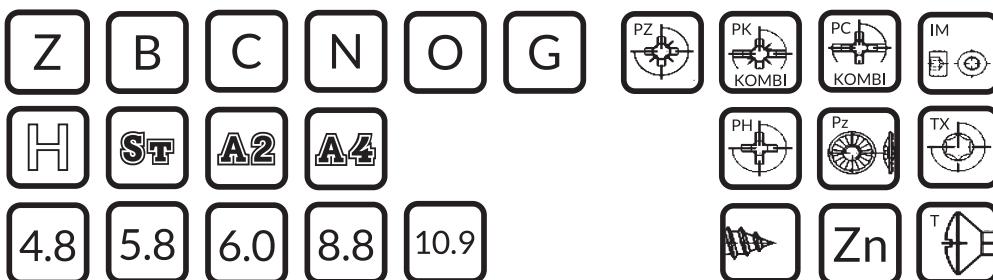
DIN 95

PN 82504



d [mm]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
D [mm]	4,80	5,80	6,80	7,80	8,50	9,50	11,00		14,50	
Lg max [mm]	30,00	30,00	40,00	60,00	80,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
L [mm]										
12-30	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
max 50		x	x	x	x	x	x	x	x	x
max 70			x	x	x	x	x	x	x	x
max 80				x	x	x	x	x	x	x
max 100					x	x	x	x	x	x
max 120						x	x	x	x	x
max 240							x	x	x	x
max 320								x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



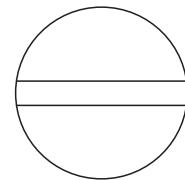
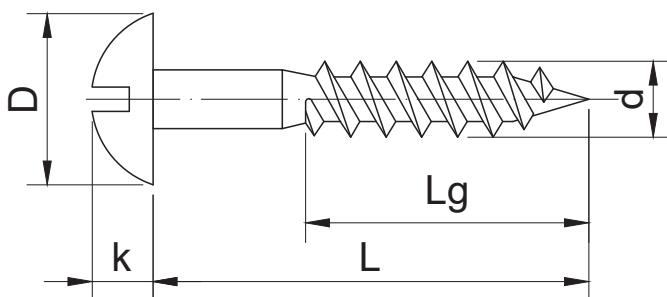
Wkręty do drewna z łbem kulistym

Wood screw with round head

Normy

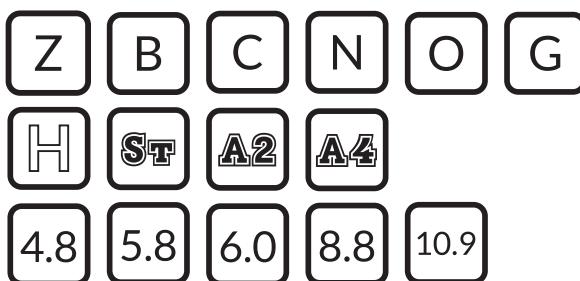
DIN 96

PN 82505



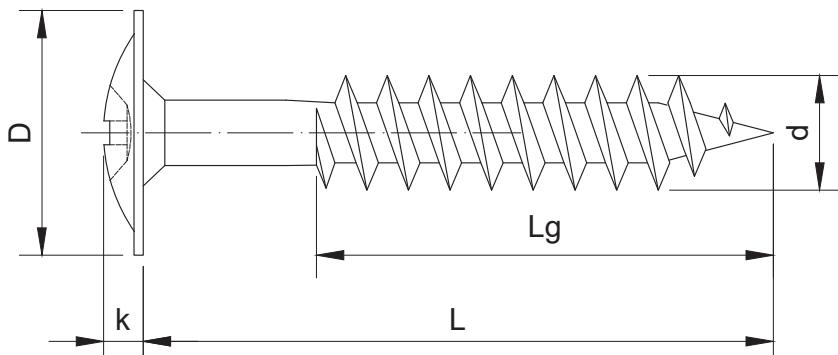
d [mm]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
D [mm]	4,80	5,80	6,80	7,80	8,50	9,50	11,00		14,50	
Lg max [mm]	30,00	30,00	40,00	60,00	80,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
L [mm]										
12-30	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
max 50		x	x	x	x	x	x	x	x	x
max 70			x	x	x	x	x	x	x	x
max 80				x	x	x	x	x	x	x
max 100					x	x	x	x	x	x
max 120						x	x	x	x	x
max 240							x	x	x	x
max 320							x	x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



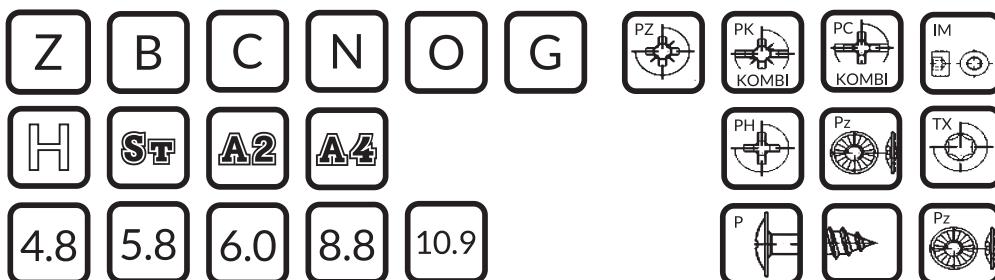
Wkręt do drewna z łączem podkładkowym

Wood screw with button head



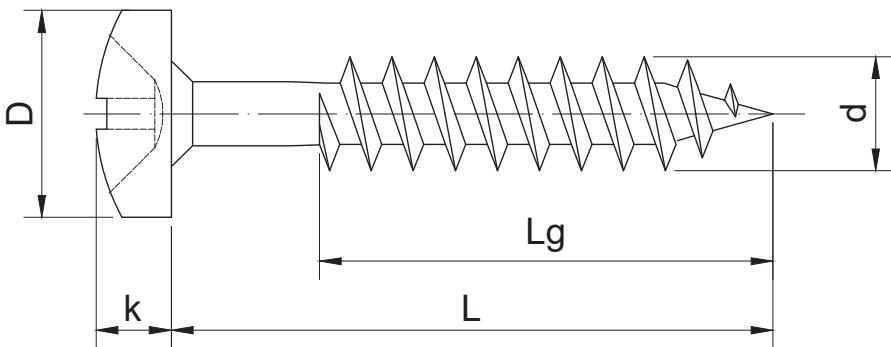
d [mm]	3,00	3,50	4,00	4,20	5,00	6,00	7,00	8,00
Lg max [mm]	30,00	40,00	60,00	60,00	90,00	100,00	100,00	100,00
L [mm]								
13-35	X	X	X	X	X	X	X	X
max 60		X	X	X	X	X	X	X
max 85			X	X	X	X	X	X
max 120				X	X	X	X	X
max 240					X	X	X	X
max 320						X	X	X

x - dostępny wymiar available dimension



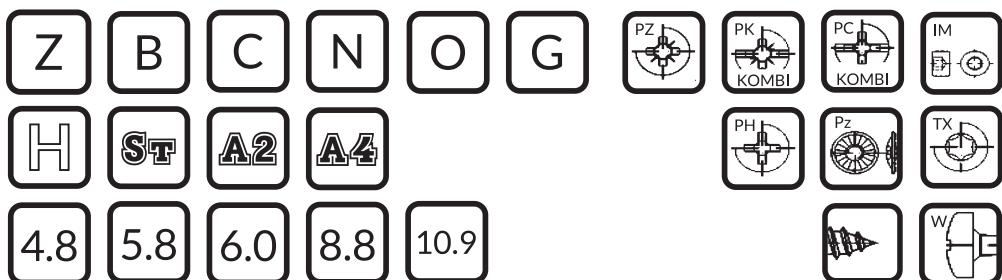
Wkręt do drewna z łączem walcowym

Wood screw with pan head



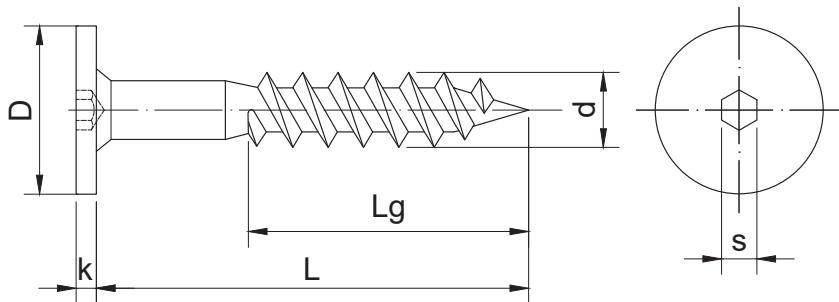
d [mm]	3,00	3,50	4,00	4,20	5,00	6,00	7,00	8,00
Lg max [mm]	30,00	40,00	60,00	60,00	90,00	100,00	100,00	100,00
L [mm]								
13-35	X	X	X	X	X	X	X	X
max 60		X	X	X	X	X	X	X
max 85			X	X	X	X	X	X
max 120					X	X	X	X
max 240						X	X	X
max 320							X	X

X - dostępny wymiar available dimension



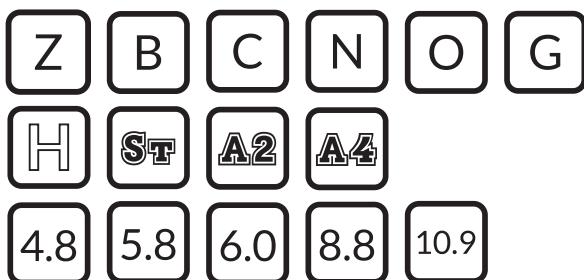
Wkręt do drewna z łączem talerzykowym i wgłębieniem imbusowym

Wood screw with platter head and hex socket



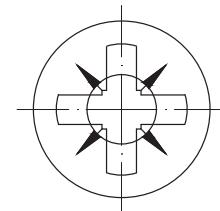
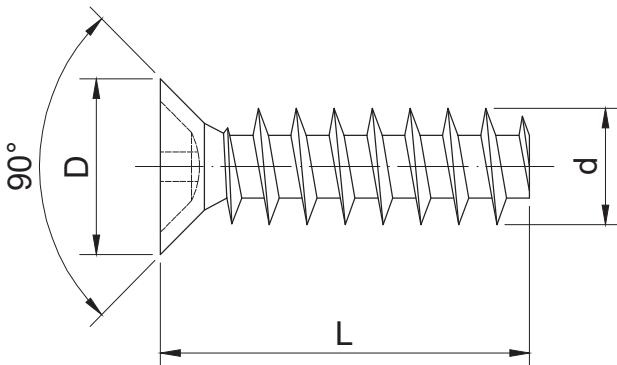
d [mm]	3,00	3,50	4,00	4,20	5,00	6,00	7,00	8,00
s [mm]						4		5
k [mm]						2,2		4
Lg max	30,00	40,00	60,00	60,00	90,00	100,00	100,00	100,00
L [mm]								
13-35	X	X	X	X	X	X	X	X
max 60		X	X	X	X	X	X	X
max 85			X	X	X	X	X	X
max 120					X	X	X	X
max 240						X	X	X
max 320							X	X

X - dostępny wymiar available dimension



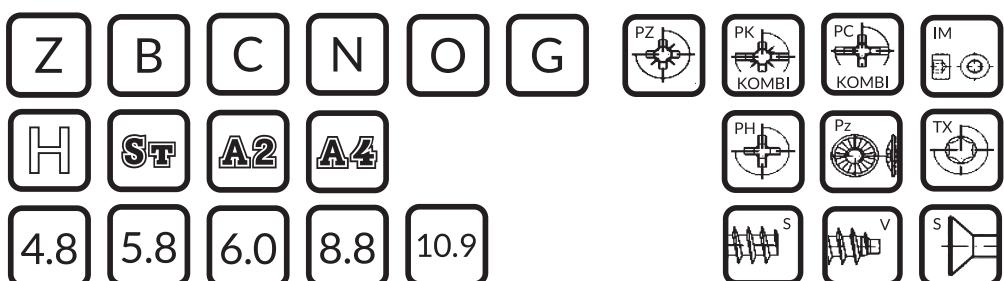
Wkręt EURO z łączem stożkowym

Pozidrive flat head euro screw



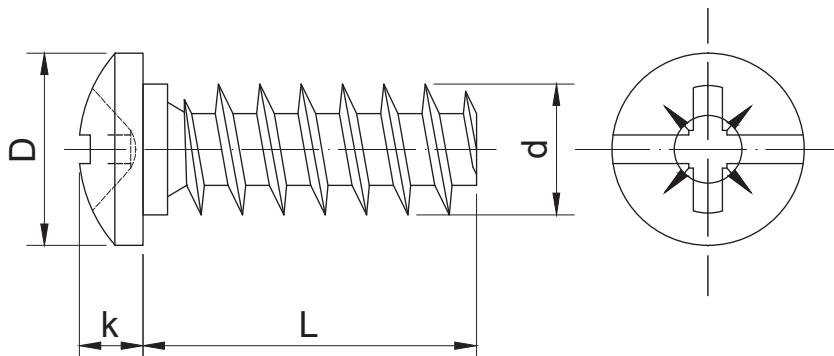
d [mm]	4,00	5,00	6,00	6,30
D [mm]				
L [mm]				
8-24	X	X	X	X
max 30		X	X	X
max 35			X	X
max 40				X

X - dostępny wymiar available dimension



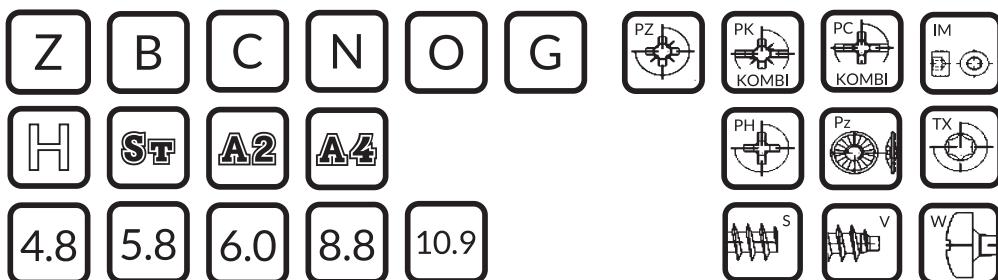
Wkręt EURO z łączem walcowym

Pozidrive pan head euro screw



d [mm]	4,00	5,00	6,00	6,30
D [mm]				
L [mm]				
8-24	X	X	X	X
max 30		X	X	X
max 35			X	X
max 40				X

X - dostępny wymiar available dimension



Nity z łączem kulistym

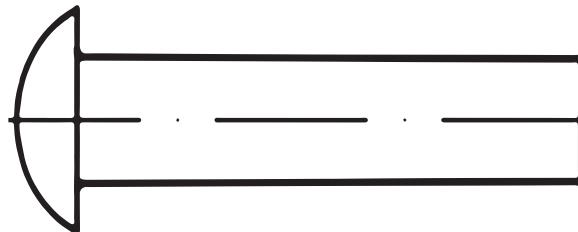
Rivet with round head

Normy

DIN 662

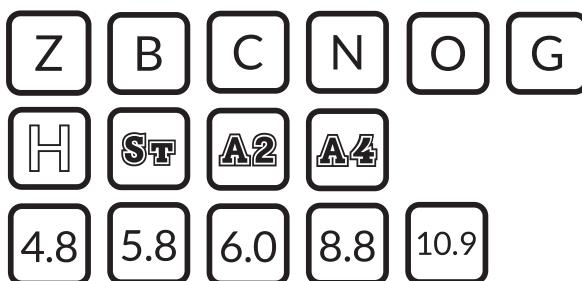
PN 82956

ISO 1051



d [mm]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
Lg max [mm]	30	30	40	60	80	100	100	100	100	100
L [mm]										
12-20	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 50		X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 70			X	X	X	X	X	X	X	X
max 80				X	X	X	X	X	X	X
max 100					X	X	X	X	X	X
max 120						X	X	X	X	X
max 240							X	X	X	X
max 320								X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension



Nity z łączem stożkowym

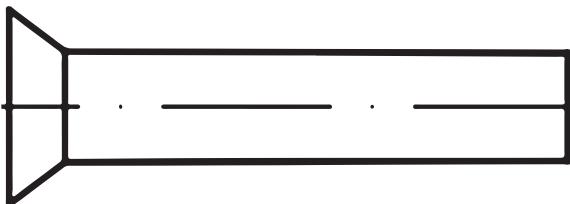
Rivet with flat head

Normy

DIN 661

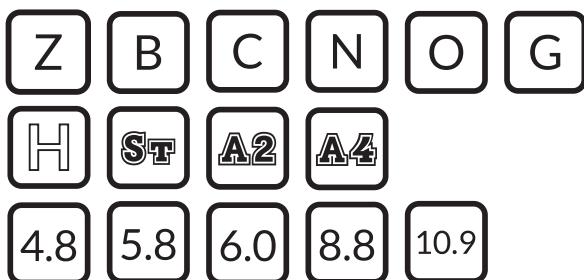
PN 82954

ISO 1051



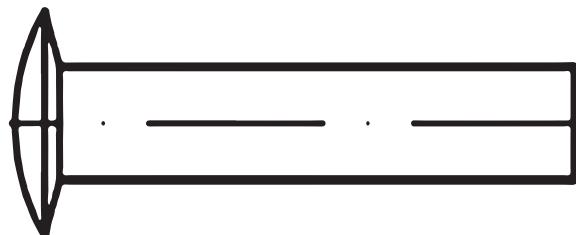
d [mm]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
Lg max [mm]	30	30	40	60	80	100	100	100	100	100
L [mm]										
12-20	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 50	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 70		X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 80			X	X	X	X	X	X	X	X
max 100				X	X	X	X	X	X	X
max 120					X	X	X	X	X	X
max 240						X	X	X	X	X
max 320							X	X	X	X

x - dostępny wymiar available dimension



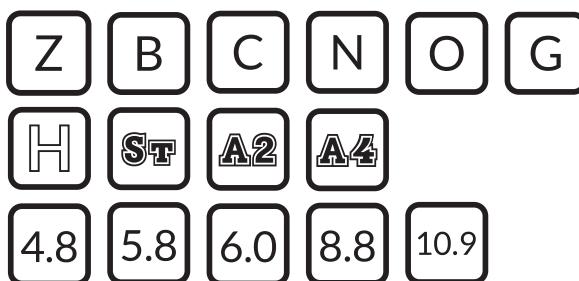
Nity z łem soczewkowym

Rivet with oval head



d [mm]	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
Lg max [mm]	30	30	40	60	80	100	100	100	100	100
L [mm]										
12-20	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 50		X	X	X	X	X	X	X	X	X
max 70			X	X	X	X	X	X	X	X
max 80				X	X	X	X	X	X	X
max 100					X	X	X	X	X	X
max 120						X	X	X	X	X
max 240							X	X	X	X
max 320								X	X	X

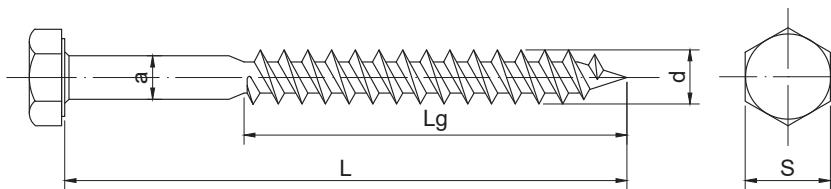
X - dostępny wymiar available dimension





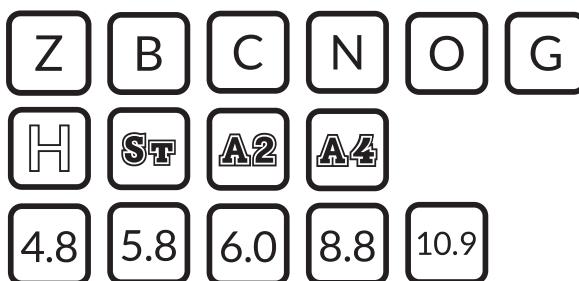
Wkręt do kołka ramowego z łączem 6-kątnym

Frame fixing with hexagonal head screw



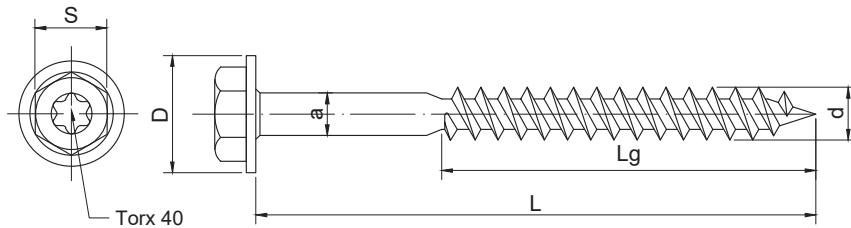
d [mm]	4,00	4,80	5,00	5,50	6,80	7,00	8,00	10,00
s [mm]	8	10	10	10	13	13	13	17
Lg max [mm]		100	100	100	100	100	100	100
L [mm]								
20	x							
30-80	x	x	x	x	x	x	x	x
max 165		x	x	x	x	x	x	x
max 220				x	x	x	x	x
max 320					x	x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



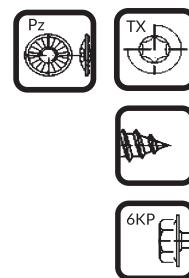
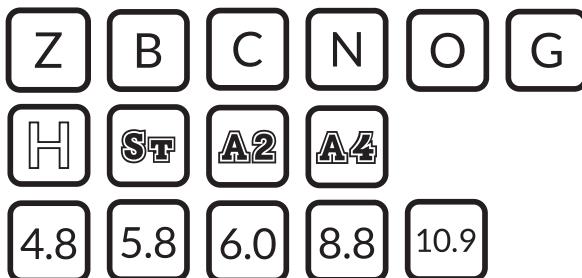
Wkręt do kołka ramowego z łączem 6-kątnym z podkładką z wgłębieniem sześciokarbowy

Frame fixing with hexagonal head screw with washer and torx



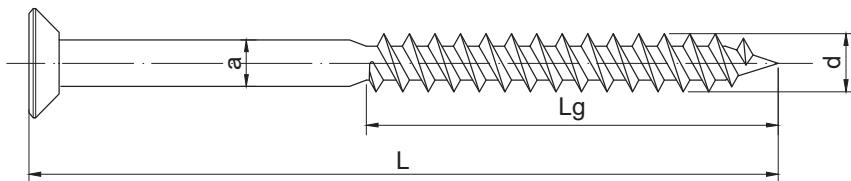
d [mm]	4,00	4,80	5,00	5,50	6,80	7,00	8,00	10,00
S [mm]	8	10	10	10	13	13	13	17
Lg max [mm]	100	100	100	100	100	100	100	100
L [mm]								
20	x							
30-80	x	x	x	x	x	x	x	x
max 165		x	x	x	x	x	x	x
max 220				x	x	x	x	x
max 320					x	x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



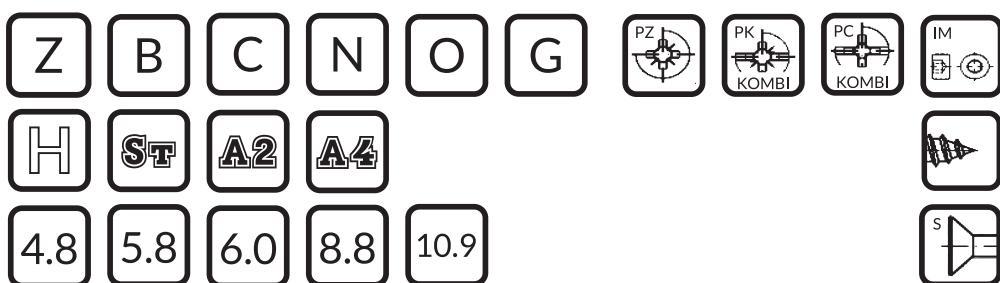
Wkręt do kołka ramowego z łączem stożkowym

Frame fixing with flat head screw



d [mm]	4,80	5,00	5,50	5,70	6,80	7,00	10,00
Lg min [mm]	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
Lg max [mm]	80,00	80,00	80,00	80,00	100,00	100,00	100,00
L [mm]							
60-167	X	X	X	X	X	X	X
max 187			X	X	X	X	X
max 207				X	X	X	X
max 320					X	X	X

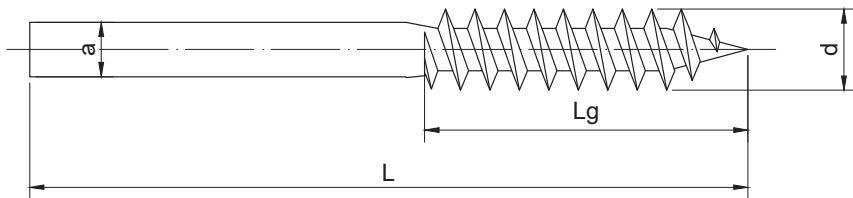
X - dostępny wymiar available dimension





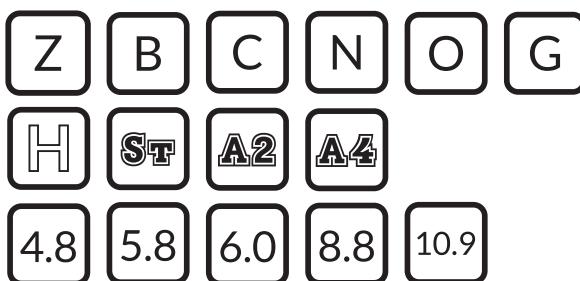
Szpilka jednostronna z gwintem do drewna

One side wood threaded rod



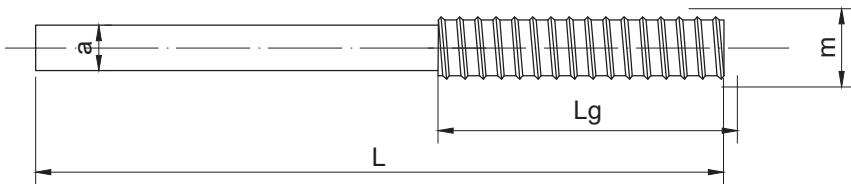
d [mm]	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
Lg max [mm]	30	30	60	100	100	100	100
L [mm]							
30-60	x	x	x	x	x	x	x
max 70		x	x	x	x	x	x
max 150			x	x	x	x	x
max 250				x	x	x	x
max 350					x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



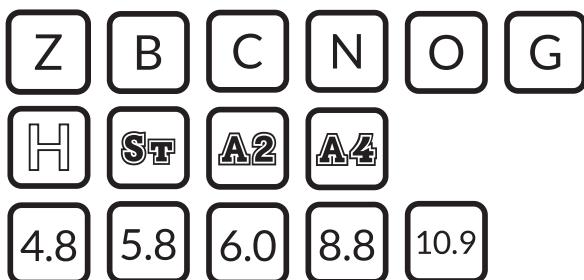
Szpilka jednostronna z gwintem do metalu

One side metric threaded rod



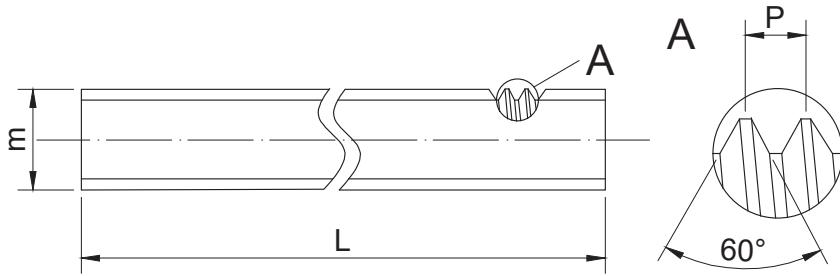
m [mm]	4,00	4,50	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
Lg max [mm]	30	30	60	100	100	100	100
L [mm]							
30-60	x	x	x	x	x	x	x
max 70		x	x	x	x	x	x
max 150			x	x	x	x	x
max 250				x	x	x	x
max 350					x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



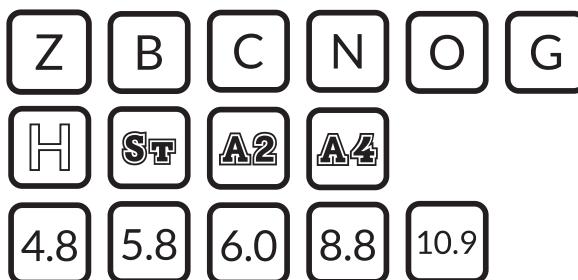
Szpilka z gwintem do metalu na całość / Trzpień

Fully metric threaded rod



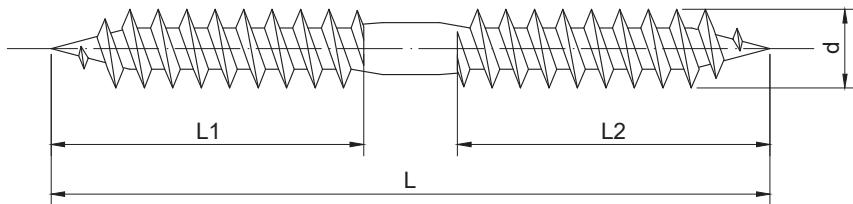
d [mm]	M4	M5	M6	M7	M8	M10
L [mm]						
max 60	x	x	x	x	x	x
max 80		x	x	x	x	x
max 120			x	x	x	x
max 300				x	x	x
max 320					x	x

x - dostępny wymiar available dimension



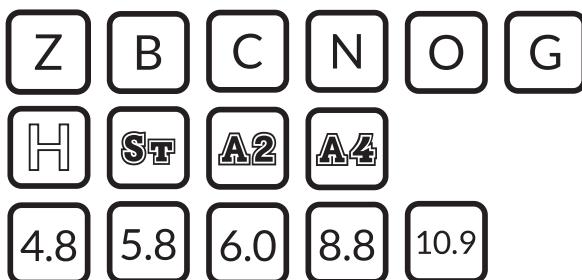
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna

Double side wood threaded rod



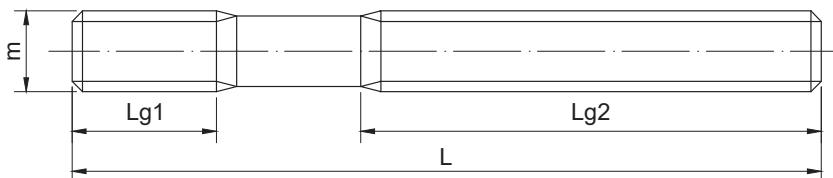
d [mm]	4,00	5,00	7,00	8,00	10,00	12,00
L [mm]						
max 320	x	x	x	x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



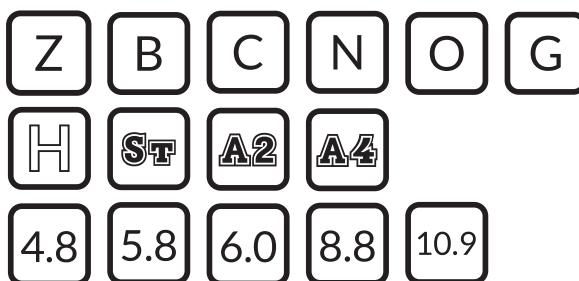
Szpilka dwustronna z gwintem do metalu

Double side metric threaded rod



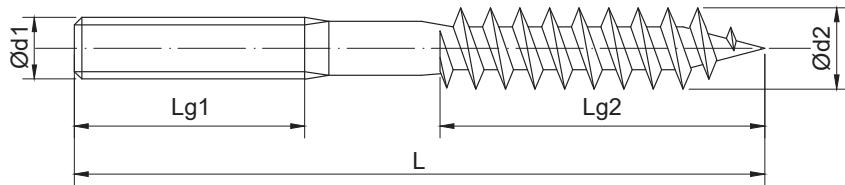
m [mm]	4,00	5,00	7,00	8,00	10,00	12,00
L [mm]						
max 320	x	x	x	x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



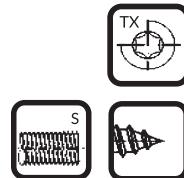
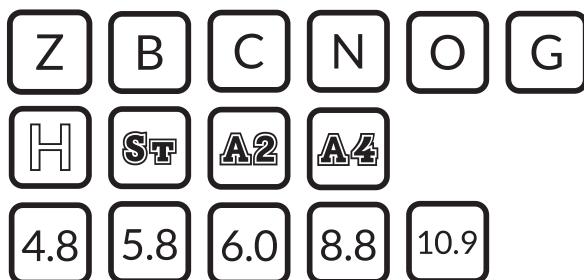
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym

Double side wood and metric threaded rod



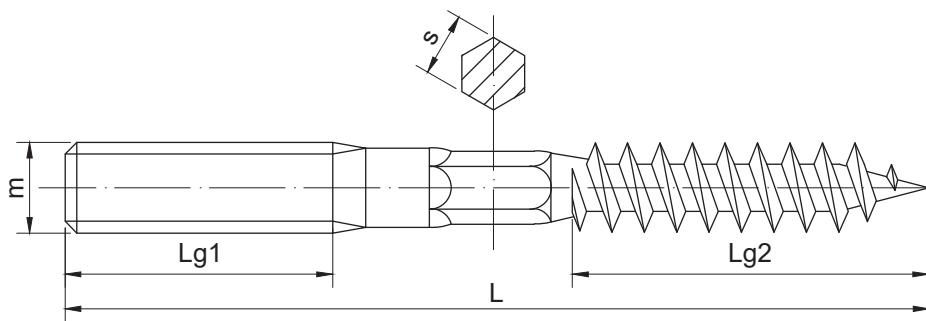
d [mm]	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00	12,00
L [mm]							
max 320	x	x	x	x	x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



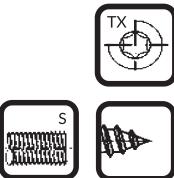
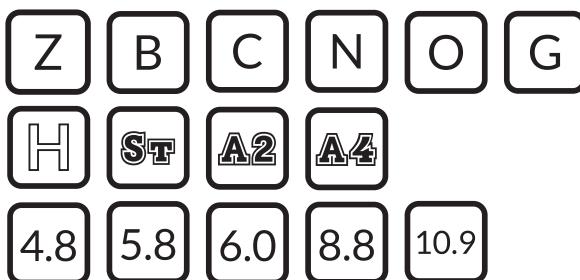
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z przetłoczeniem 6-kątnym

Wood and metric threaded rod with hexagon



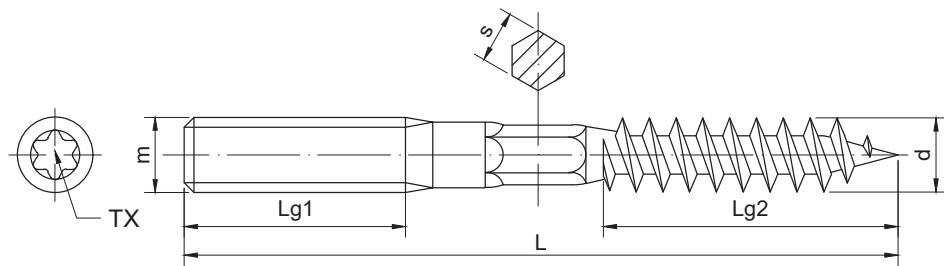
d [mm]	6,00	7,00	8,00	10,00	12,00
L [mm]					
max 120	x	x	x	x	x
max 300		x	x	x	x
max 350			x	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



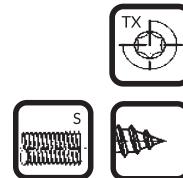
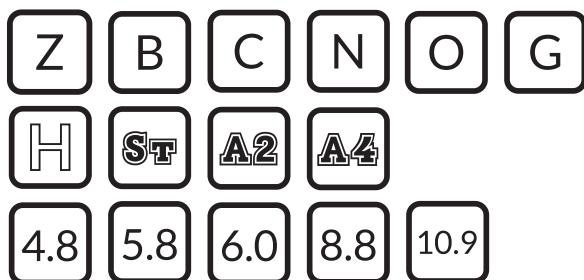
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z przetłoczeniem 6-kątnym z w głębiением sześciokąbowym

Wood and metric threaded rod with hexagon and torx socket



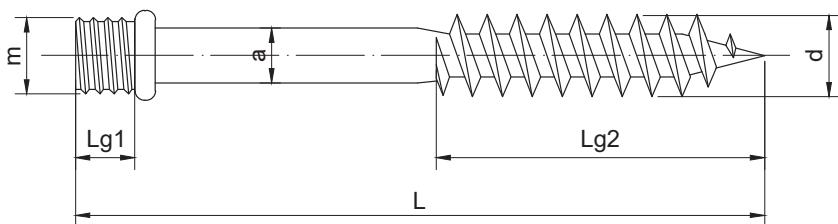
d [mm]	6,00	7,00	8,00	10,00	12,00
L [mm]					
max 120	X	X	X	X	X
max 300		X	X	X	X
max 320			X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension



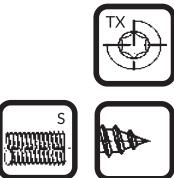
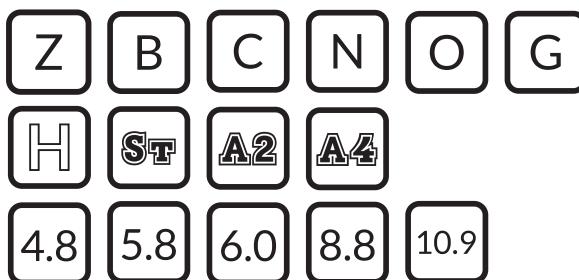
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z kołnierzem

Wood and metric threaded rod with flange



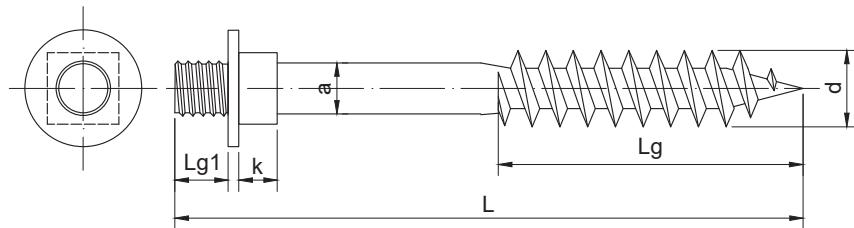
d [mm]	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
L [mm]						
max 60	x	x	x	x	x	x
max 80		x	x	x	x	x
max 120			x	x	x	x
max 300				x	x	x
max 320					x	x

x - dostępny wymiar available dimension



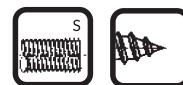
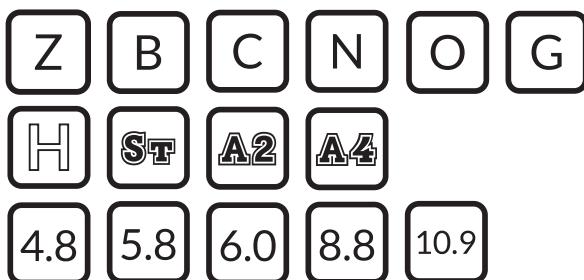
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z kołnierzem i kwadratem

Wood and metric threaded rod with flange and square



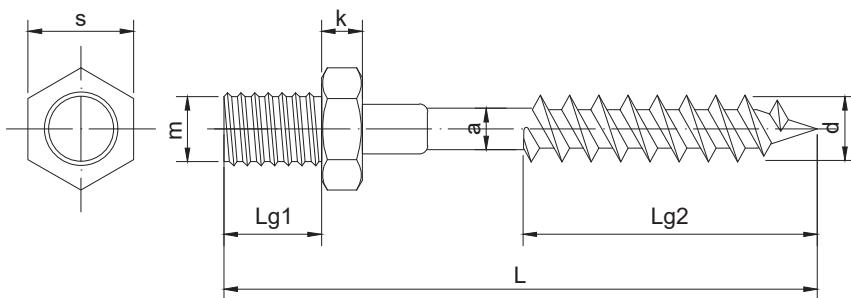
d [mm]	5,00	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
L [mm]						
max 60	x	x	x	x	x	x
max 80		x	x	x	x	x
max 120			x	x	x	x
max 300				x	x	x
max 320					x	x

x - dostępny wymiar available dimension



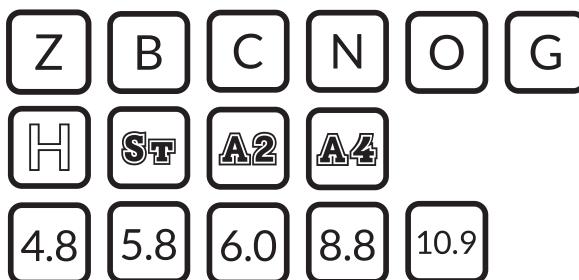
Szpilka dwustronna z gwintem do drewna i metrycznym z kołnierzem sześciokątnym

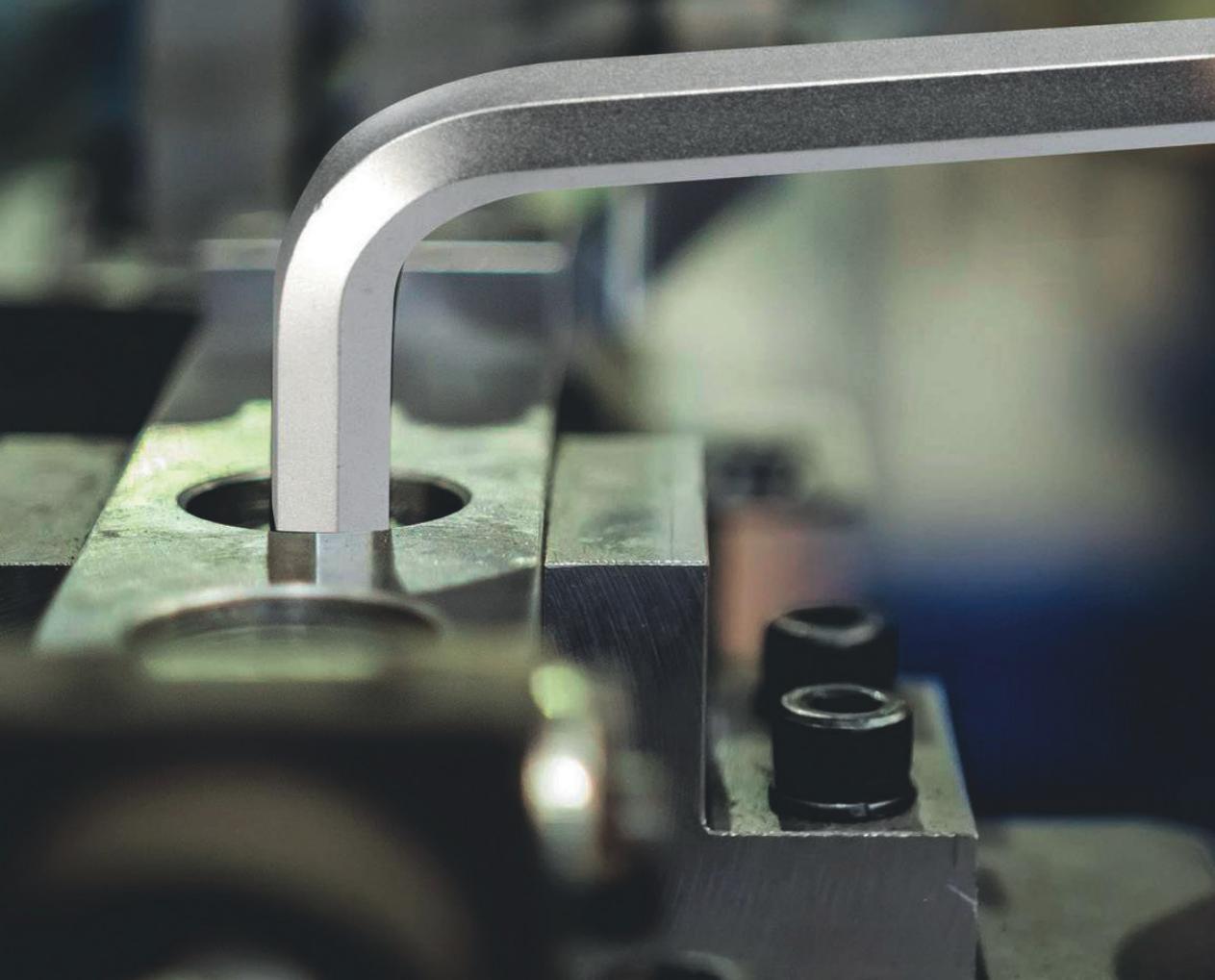
Wood and metric threaded rod with hexagonal flange



d [mm]	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	10,00
L [mm]						
max 60	x	x	x	x	x	x
max 80		x	x	x	x	x
max 120			x	x	x	x
max 300				x	x	x
max 320					x	x

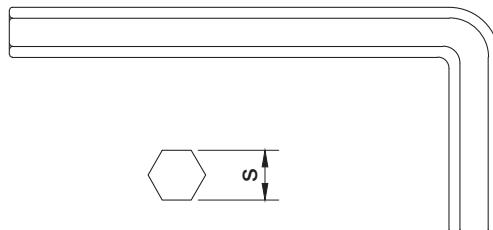
x - dostępny wymiar available dimension





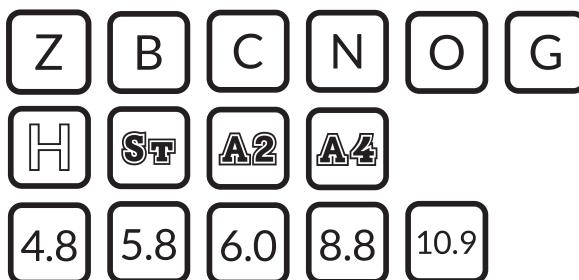
Kłuczyk sześciokątny TYP L

Hexagonal key TYPE L



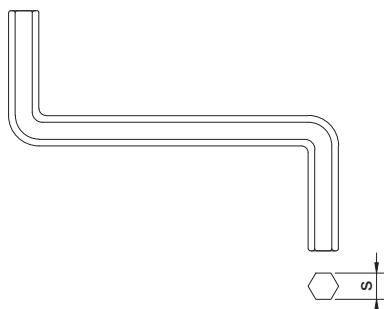
Φ S [mm]	4,00	5,00	6,00
Type			
L	X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension



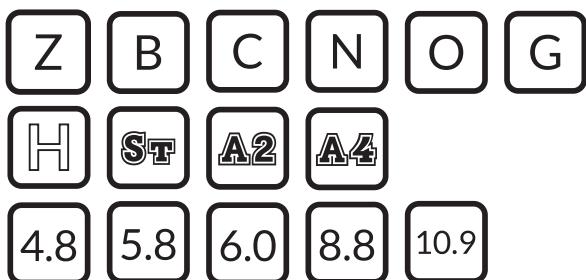
Kluczyk sześciokątny TYP Z

Hexagonal key TYPE Z



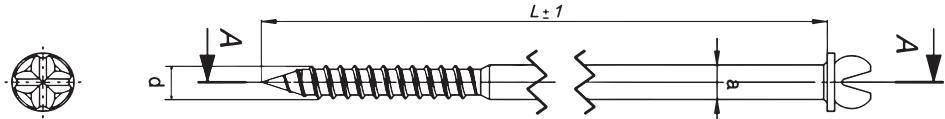
Φ S [mm]	4,00	5,00	6,00
Type			
Z	X	X	X

X - dostępny wymiar available dimension



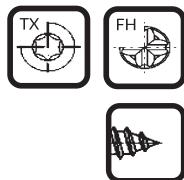
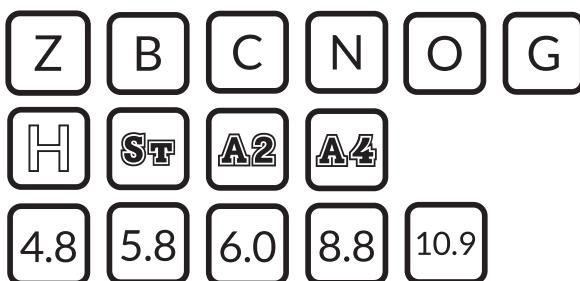
Wkręt do łącznika fasadowego do izolacji termicznej

Facade thermal insulation fixing screw



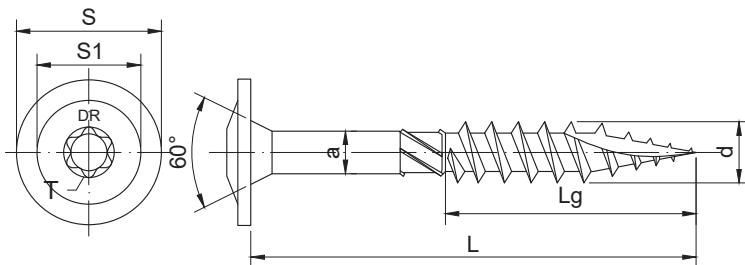
d [mm]	4,80	5,10
a [mm]	5,80	5,10
L [mm]		
80-340	x	x

x - dostępny wymiar available dimension



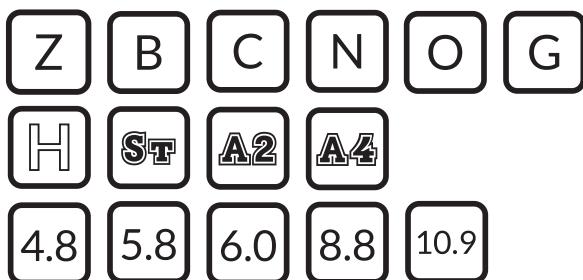
Wkręt do konstrukcji drewnianych z łączem podkładkowym

Wood construction screw with flange head



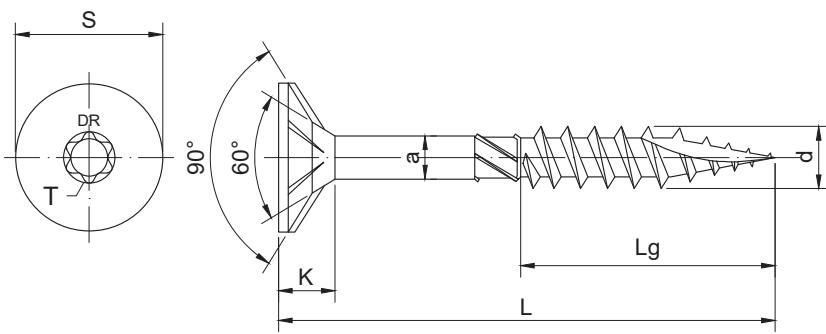
d [mm]	6,00	8,00	10,00
Bit type T	TX 30	TX40	TX40
S [mm]	14,00	22,00	22,00
Lg max [mm]	70,00	80,00	80,00
L [mm]			
70-240	X	X	X
max 340		X	X

X - dostępny wymiar available dimension



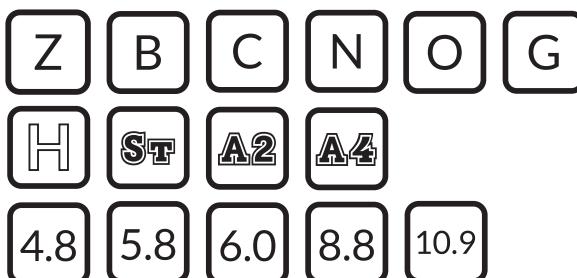
Wkręt do konstrukcji drewnianych z łączem stożkowym

Wood construction screw with flat head



d [mm]	6,00	8,00	10,00
Bit type T	TX 30	TX40	TX40
S [mm]	14	22	22
Lg max [mm]	70	80	80
L [mm]			
70-240	X	X	X
max 340		X	X

X - dostępny wymiar available dimension





DREWNOWKRĘT

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe

Strzałków 83, Wolanów k. Radomia

48 618 66 49

602 357 398 608 082 644

drewnowkret@drewnowkret.pl

www.drewnowkret.pl

