

# Hřebíky do krytiny

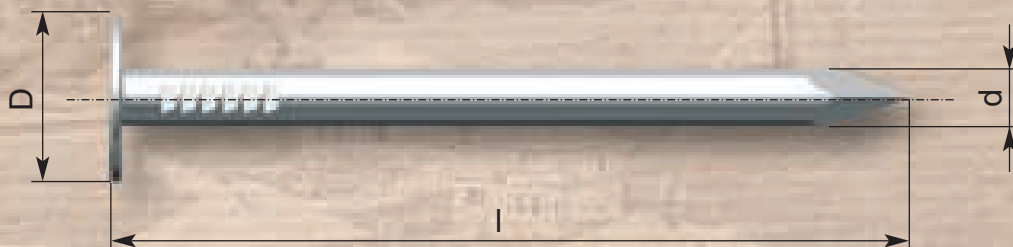


Technický předpis č.  
**ČSN 022812**



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Pevnost:</b>	min. 490 MPa

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy
zinek bílý



d	2		2,5		2,8	
D	6,0		7,5		8,5	
l*	kg		kg		kg	
16	2 kg	2347	-	-	-	-
20	2 kg	1908	-	-	-	-
25	2 kg	1548	2 kg	925	-	-
32	-	-	2 kg	740	2 kg	571
36	-	-	2 kg	666	2 kg	512
40	-	-	-	-	2 kg	467
45	-	-	-	-	2 kg	418

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 kg  
 hmotnost standardního balení

## Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm

# Kolářské hřebíky

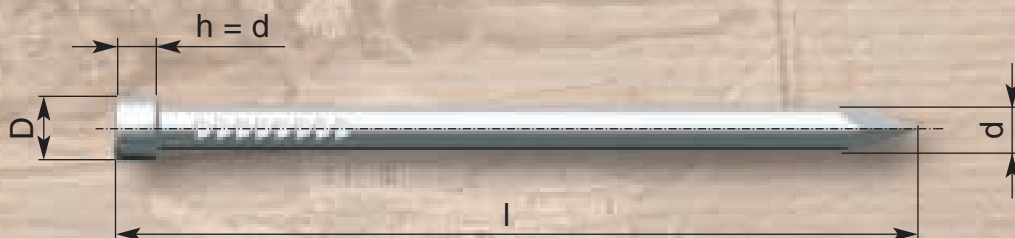


Technický předpis č.  
**ČSN 022820**



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Pevnost:</b>	min. 637 MPa

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy
zinek bílý



d	2		2,5		2,8		3,15	
D	3		3,8		4,2		4,7	
l*								
32	-	-	-	-	-	-	-	-
36	-	-	-	-	-	-	-	-
40	2 kg	793	-	-	-	-	-	-
45	2 kg	714	-	-	-	-	-	-
50	2 kg	560	2 kg	460	-	-	-	-
56	2 kg	460	2 kg	416	2 kg	330	-	-
63	-	-	-	-	2 kg	297	2 kg	231
70	-	-	-	-	2 kg	270	2 kg	211
80	-	-	-	-	-	-	2 kg	186

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 kg  
 hmotnost standardního balení

## Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm

# Hřebíky bez hlavy



Technický předpis č.  
**ČSN 022865**



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Pevnost:</b>	min. 637 MPa

Standardní povrchová úprava
bez povrchové úpravy
zinek bílý



d	2		2,5		2,8	
l*	kg		kg		kg	
16	2 kg		2 kg		2 kg	
20	2 kg		2 kg		2 kg	
25	2 kg		2 kg		2 kg	
32	2 kg		2 kg		2 kg	
35	2 kg		2 kg		2 kg	
36	2 kg		2 kg		2 kg	
40	2 kg		2 kg		2 kg	

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 kg  
 hmotnost standardního balení

## Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm

# Hřebíky rýhované



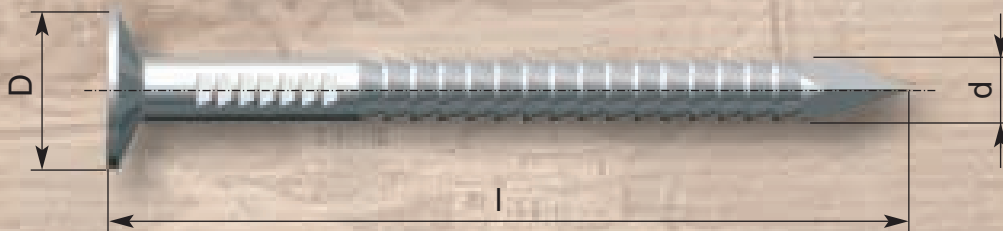
Technický předpis č.

**výkres č. 4-01-164**



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Pevnost:</b>	min. 637 MPa

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy
zinek bílý



d	2		2,5		2,8		3,15		3,55		4	
D	5		6		7		8		9		10	
l*	kg		kg		kg		kg		kg		kg	
35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	2 kg	890	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	2 kg	780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	2 kg	507	2 kg	377	2 kg	320	-	-	-	-
56	-	-	2 kg	452	2 kg	359	2 kg	286	-	-	-	-
63	-	-	2 kg	403	2 kg	341	2 kg	255	-	-	-	-
70	-	-	-	-	2 kg	304	2 kg	229	2 kg	181	-	-
80	-	-	-	-	-	-	2 kg	202	2 kg	159	2 kg	123
90	-	-	-	-	-	-	2 kg	181	2 kg	141	2kg	110
100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 kg	95
110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 kg	90
120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 kg	79

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 kg  
 hmotnost standardního balení

## Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm

# Nerezové hřebíky



Technický předpis č.

**výkres č. 4-01-140**



<b>Materiál:</b>	nerezová ocel
<b>Pevnost:</b>	min. 637 MPa

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy



d	2,5		3,15	
D	6		8	
l*	kg		kg	
40	1,42	100	-	-
50	1,97	100	3,12	100
56	2,21	100	3,49	100
63	2,48	100	3,92	100
70	-	-	4,35	100
80	-	-	4,95	100
90	-	-	5,52	100

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
počet kusů v 1 standardním balení  
hmotnost 1 000 kusů





# Pevnostní hřebíky se zápustnou hlavou



Technický předpis č.

## výkres č. 4-99-050



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Tvrдост:</b>	50 - 54 HRc

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy
zinek bílý



<b>d</b>	<b>3,7</b>	
<b>D</b>	<b>6,5</b>	
<b>l*</b>		
30	500	2,46
35	500	2,87
40	500	3,27
45	300	3,71
50	300	4,14
60	300	5,70
70	300	6,20
90	300	8,40
120	300	13,20

### Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 standardním balení  
 hmotnost 1 000 kusů

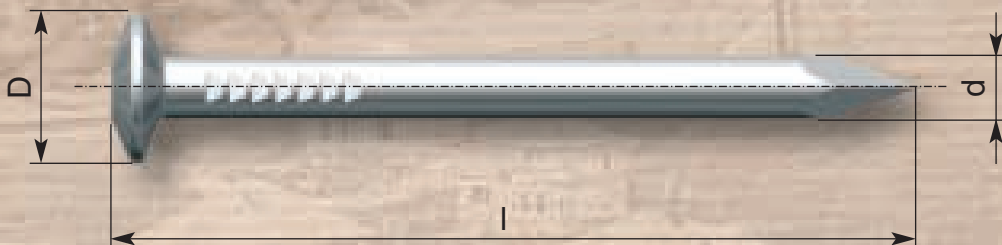
Technický předpis č.







## výkres č. 4-99-029





<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Tvrlost:</b>	50 - 54 HRc

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy
zinek bílý



d	2,5		3,0		3,7	
D	4,8		5,8		7,4	
l*						
25	100	0,99	-	-	-	-
40	-	-	100	2,17	-	-
50	-	-	100	2,70	300	4,24
60	-	-	100	3,27	300	5,08
70	-	-	100	3,81	300	5,92

### Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 standardním balení  
 hmotnost 1 000 kusů

### Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm

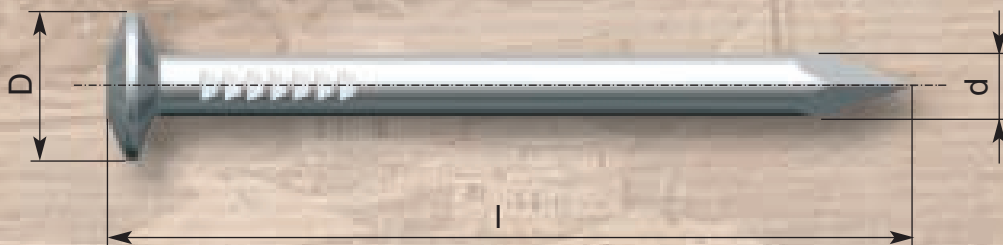
Technický předpis č.



**výkres č. 4-99-048**





<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Pevnost:</b>	min. 637 Mpa

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy
zinek bílý



<b>d</b>	2	
<b>D</b>	4	
<b>l*</b>		
16	1000	0,42
23	1000	0,60
30	1000	0,78

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 standardním balení  
 hmotnost 1 000 kusů



# Nastřelovací hřebíky - typ P6



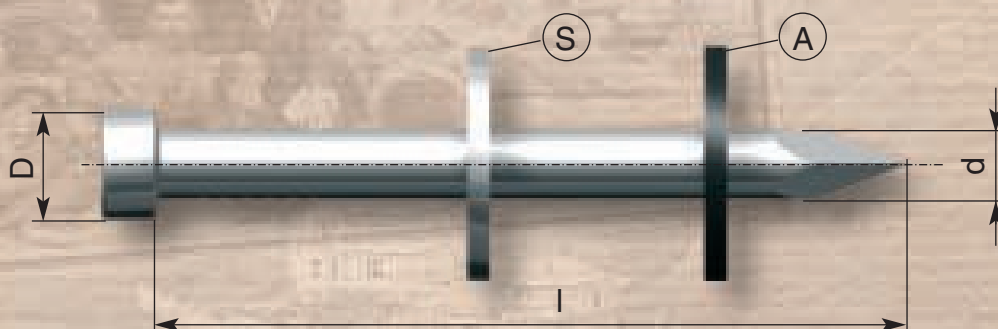
Technický předpis č.

**MJ 001-2**



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Tvrдост:</b>	50 - 54 HRC

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy
zinek žlutý



Typ	bez podložky		s S podložkou		s S+A podložkou	
d	3,7		3,7		3,7	
D	6		6		6	
I*						
20	500	2,08	500	3,28	500	3,45
22	500	2,17	500	3,37	500	3,54
27	500	2,45	500	3,65	500	3,82
32	500	2,86	500	4,06	500	4,23
37	500	3,29	500	4,49	300	4,66
42	300	3,70	300	4,90	300	5,07
47	300	4,15	300	5,35	300	5,52
52	300	4,55	300	5,75	300	5,92
57	300	4,89	300	6,09	300	6,26
62	300	5,50	300	6,70	300	6,87
67	300	6,06	300	7,26	300	7,33
70	300	6,45	300	7,65	-	-
80	300	6,99	-	-	-	-
87	300	7,49	-	-	-	-
92	300	7,87	-	-	-	-
120	300	10,35	-	-	-	-

## Poznámky:

Standardní síla  
vrstvy povrchové  
úpravy - 0,05 mm

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 standardním balení  
 hmotnost 1 000 kusů

(S) ocelová podložka  
 (A) plastová podložka

# Nastřelovací hřebíky - typ OP6



Technický předpis č.

**MJ 001-2**

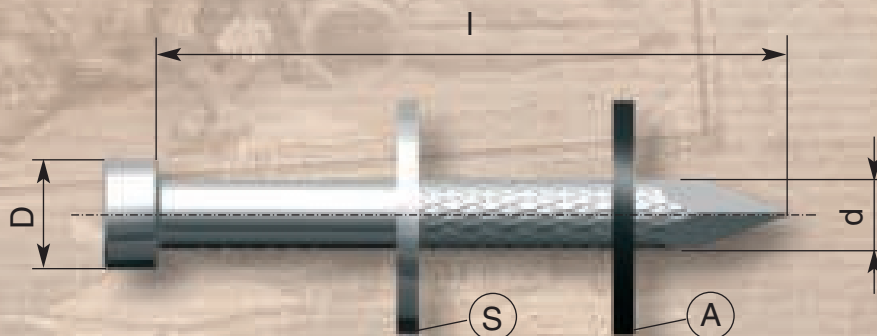


<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Tvrдост:</b>	50 - 54 HRC

## Standardní povrchová úprava

bez povrchové úpravy

zinek žlutý



Typ	bez podložky		s S podložkou		s S+A podložkou	
d	3,7		3,7		3,7	
D	6		6		6	
l*						
19	500	1,98	500	3,18	500	3,35
20	500	2,08	500	3,28	500	3,45
22	500	2,17	500	3,37	500	3,54
27	500	2,45	500	3,65	500	3,82
32	500	2,86	500	4,06	500	4,23

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 standardním balení  
 hmotnost 1 000 kusů

(S) ocelová podložka  
(A) plastová podložka

## Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm  
Shoot-in nails - type OP6 are knurled for shooting into ocel.

# Nastřelovací hřebíky - typ OPNH8



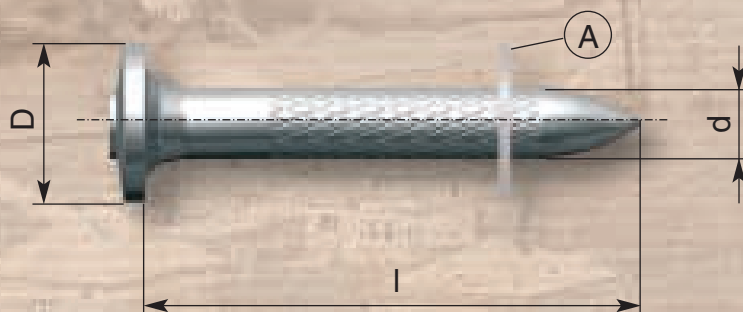
Technický předpis č.

**MJ 001-2**



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Tvrдост:</b>	50 - 54 HRc

Standardní povrchová úprava
bez povrchové úpravy
zinek žlutý



Typ	bez podložky		s A podložkou	
d	3,7		3,7	
D	8		8	
I*				
19	500	2,38	500	2,45
22	500	2,49	500	2,54
27	500	2,89	500	2,79

## Vysvětlivky:

- \* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit
- počet kusů v 1 standardním balení
- hmotnost 1 000 kusů
- plastová podložka

## Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm

# Stavební hřebíky se zápusťnou hlavou



Technický předpis č.

**ČSN 022825**



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Pevnost:</b>	min. 637 MPa

<b>Standardní povrchová úprava</b>
zinek žlutý
zinek bílý



d	2		2,5		2,8		3,15		3,55		4	
D	5		6		7		8		9		10	
l*	kg		kg		kg		kg		kg		kg	
35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	2 kg	890	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	2 kg	780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	2 kg	507	-	-	2 kg	320	-	-	-	-
56	-	-	2 kg	452	2 kg	359	2 kg	286	-	-	-	-
63	-	-	2 kg	403	2 kg	341	2 kg	255	-	-	-	-
70	-	-	-	-	2 kg	304	2 kg	229	2 kg	181	-	-
80	-	-	-	-	-	-	2 kg	202	2 kg	159	-	-
90	-	-	-	-	-	-	2 kg	181	2 kg	141	-	-
100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 kg	95
110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 kg	90
120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 kg	79

## Vysvětlivky:

\* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit  
 počet kusů v 1 kg  
 hmotnost standardního balení

## Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm

# Nastřelovací hřebíky - typ PNH8



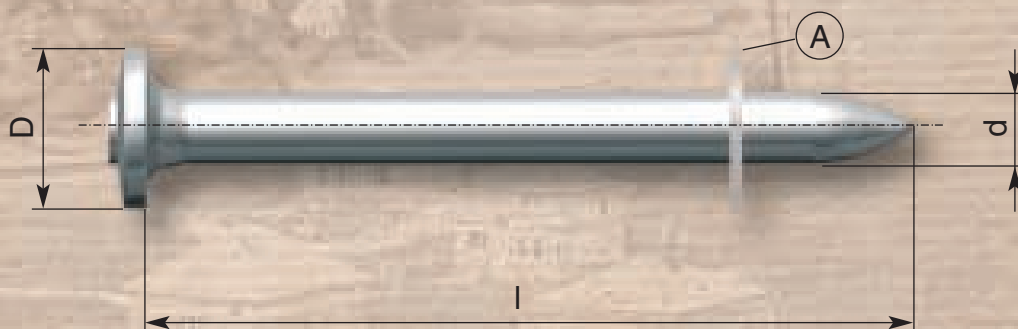
Technický předpis č.

**MJ 001-2**



<b>Materiál:</b>	ocel
<b>Tvrдост:</b>	50 - 54 HRC

<b>Standardní povrchová úprava</b>
bez povrchové úpravy
zinek bílý



Typ	bez podložky		s A podložkou	
d	3,7		3,7	
D	8		8	
I*				
22	500	2,49	500	2,56
27	500	2,89	500	2,96
32	500	3,29	500	3,36
37	500	3,69	500	3,76
42	300	4,09	300	4,16
47	300	4,49	300	4,56
52	300	4,89	300	4,96
57	300	5,29	300	5,36
62	300	5,72	300	5,79
67	300	6,09	300	6,16

## Vysvětlivky:

- \* takto označené rozměry, lze na přání zákazníka změnit počet kusů v 1 standardním balení
- hmotnost 1 000 kusů
- plastová podložka

## Poznámky:

Standardní síla vrstvy povrchové úpravy - 0,05 mm