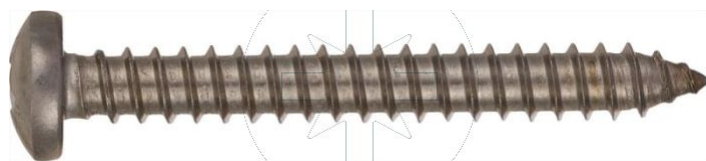


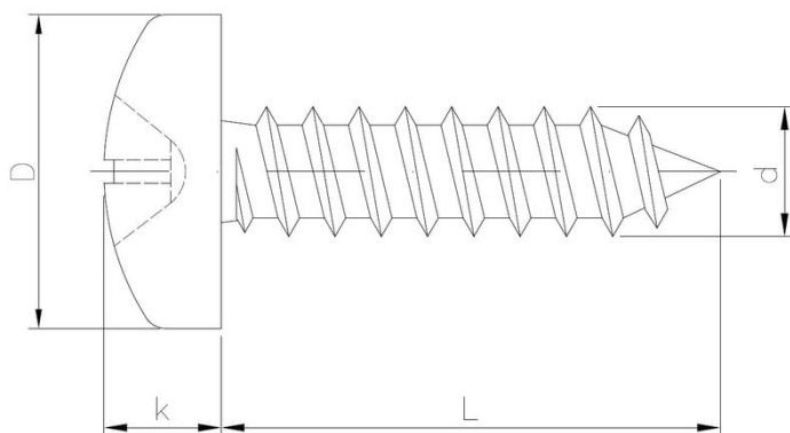
## Normy:

DIN 7981  
PN-M 83116

Materia?:

A2

A4



## Wymiary

Material index	d - Średnica [mm]	L - Długość [mm]	D [mm]	k [mm]	Materiały
I23110390320HA281T	3.9	32	7.5	2.8	A2 (stal nierdzewna)
I23110480130HA281T	4.8	13	9.5	3.6	A2 (stal nierdzewna)
I23110420380HA281T	4.2	38	8.2	3.1	A2 (stal nierdzewna)
I23110390380HA281T	3.9	38	7.5	2.8	A2 (stal nierdzewna)
I23110390250HA281T	3.9	25	7.5	2.8	A2 (stal nierdzewna)
I23110550550HA281T	5.5	55	10.8	4.0	A2 (stal nierdzewna)
I23110550380HA281T	5.5	38	10.8	4.0	A2 (stal nierdzewna)
I23110420320HA281T	4.2	32	8.2	3.1	A2 (stal nierdzewna)
I23110390160HA281T	3.9	16	7.5	2.8	A2 (stal nierdzewna)
I23110420190HA281T	4.2	19	8.2	3.1	A2 (stal nierdzewna)
I23110550450HA281T	5.5	45	10.8	4.0	A2 (stal nierdzewna)
I23110550500HA281T	5.5	50	10.8	4.0	A2 (stal nierdzewna)
I23110630320HA281T	6.3	32	12.5	4.6	A2 (stal nierdzewna)
I23110350130HA281T	3.5	13	6.9	2.6	A2 (stal nierdzewna)
I23110420160HA281T	4.2	16	8.2	3.1	A2 (stal nierdzewna)
I23110550190HA281T	5.5	19	10.8	4.0	A2 (stal nierdzewna)

<b>Material index</b>	<b>d - Średnica [mm]</b>	<b>L - Długość [mm]</b>	<b>D [mm]</b>	<b>k [mm]</b>	<b>Materiały</b>
I23110420250HA281T	4.2	25	8.2	3.1	A2 (stal nierdzewna)
I23110390130HA281T	3.9	13	7.5	2.8	A2 (stal nierdzewna)
I23110420320TA281T	4.2	32	8.2	3.1	A2 (stal nierdzewna)
I23110420130HA281T	4.2	13	8.2	3.1	A2 (stal nierdzewna)
I23110550320HA281T	5.5	32	10.8	4.0	A2 (stal nierdzewna)
I23110480190HA281T	4.8	19	9.5	3.6	A2 (stal nierdzewna)
I23110290095HA481T	2.9	9.5	5.6	2.2	A4 (stal kwasoodporna)