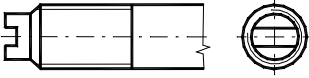
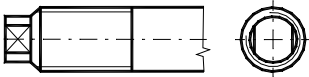
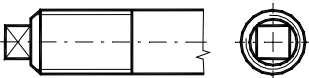
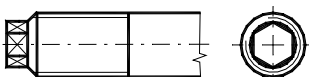
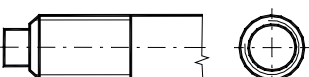
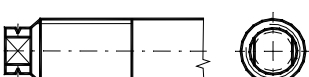
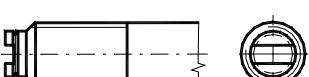


ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.	PŘEHLED TVAROVÉHO ZNAČENÍ ŠROUBŮ	N 10 129
	A MATIC PODLE ČSN A NOREM N	

Tato norma je závazná pro všechny útvary ORLEN Unipetrol RPA, s.r.o. a všechny externí organizace. Není závazná pro Jednotky Rafinérie Litvínov a Kralupy.

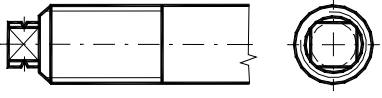
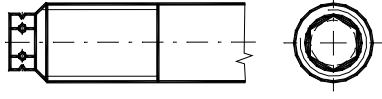
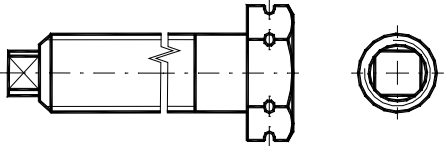
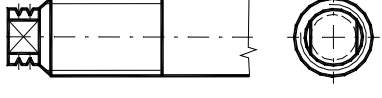
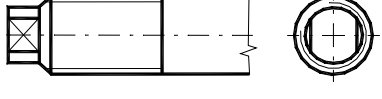
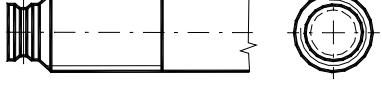
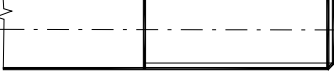
Tab. 1

ZÁVIT	NORMA	MATERIÁL	TVAROVÉ ZNAČENÍ MATERIÁLU
METRICKÝ	ČSN 13 1520.1 N 22 201 N 10 126	12 050 12 040 do výběhu	
	dle (ČSN 13 1520.2) rok 1967	15 233 do výběhu	
	N 10 126 (ČSN 13 1520.3) rok 1967	15 236 do výběhu	
	ČSN 13 1520.2	15 320	
	dle (ČSN 13 1520.5) rok 1967	13 141 do výběhu	
	N 10 126	13 141 * výběh	
	N 10 126	17 246 do výběhu	

<b>Nahrazuje :</b>  N 10 129 z 04/78	<b>Správce normy :</b>  Sekce podpory údržby	<b>Platnost od :</b>  1. 7. 2000 (Platnost ověřena 23.3.2021)
---	--	--

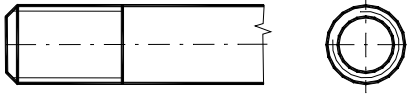
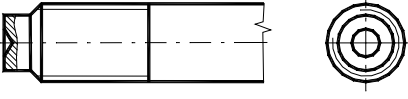
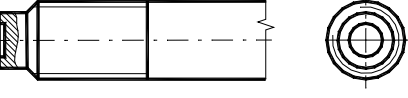
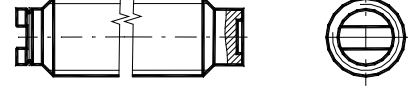
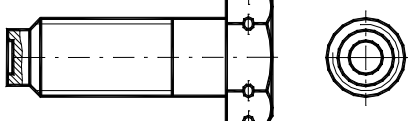

\* do výběhu na "SL"

Tab. 1 - pokračování

ZÁVIT	NORMA	MATERIÁL	TVAROVÉ ZNAČENÍ MATERIÁLU
METRICKÝ	N 10 126 N 10 131	do výběhu 15 236 do -50 °C	
	ČSN 13 1520.3	15 320.5 do -50 °C	
	N 10 126 N 10 130	do výběhu 15 236 do -50 °C	
	dle (ČSN 13 1520.3) rok 1980	17 248.4 do výběhu	
	ČSN 13 1520.4	17 248.4	
	NKD 0060	17 348.4	
	DRUHÝ KONEC VŠECH SVORNÍKŮ S "M" ZÁVITEM		

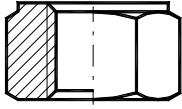
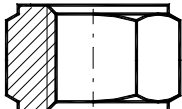
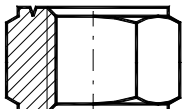
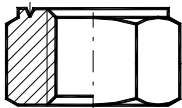
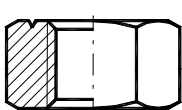
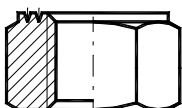
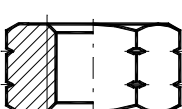
V případě objednání šroubů a matic mimo podnik je nutno, aby objednavatel v případě, že budou použity na zařízení pracujícím při minusových teplotách, zajistil jejich tvarové označení dle této normy nebo N 10 126.

Tab. 2

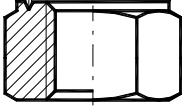
ZÁVIT	NORMA	MATERIÁL	TVAROVÉ ZNAČENÍ MATERIÁLU
WHITWORTH	N 10 126	12 050 (12 040) (13 141)	
	N 10 126	15 130 (15 233)	
	N 10 126	15 320 (15 236) (15 331)	
	N 10 126 N 10 131	15 320 (15 236) do -50 °C	
	N 10 126 N 10 130	15 236 do -50 °C	
		DRUHÝ KONEC VŠECH SVORNÍKŮ S "w" ZÁVITEM 1)	

1) Mimo teploty pod 0°C

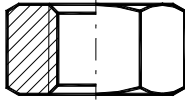
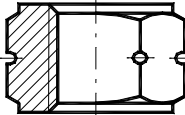
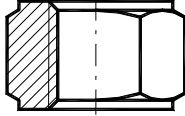
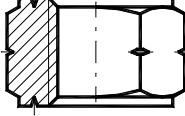
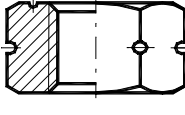
Tab. 3

ZÁVIT	NORMA	MATERIÁL	TVAROVÉ ZNAČENÍ MATERIÁLU
METRICKÝ	ČSN 13 1530.1 N 22 280 N 10 126	12 040	
	ČSN 13 1530.2	15 236 (15 233 do výběhu)	
	ČSN 13 1530.3	15 236 do -50 °C	
	dle (ČSN 13 1530.4) rok 1967	13 141 do výběhu	
	N 20 280.11 N 20 280.12 N 10 126	17 347	
	dle (ČSN 13 1530.3) rok 1980	17 248.4 do výběhu	
	N 10 126 N 10 132	15 233 do výběhu	

Tab. 3 - pokračování

ZÁVIT	NORMA	MATERIÁL	TVAROVÉ ZNAČENÍ MATERIÁLU
METRICKÝ	ČSN 13 1530.4	17 248.4	

Tab. 4

ZÁVIT	NORMA	MATERIÁL	TVAROVÉ ZNAČENÍ MATERIÁLU
WHITWORTH	N 10 126	12 040 (13 141)	
	N 10 126	15 130 (15 233)	
	N 10 126	15 236 (15 331)	
	N 10 126	15 236 do -50 °C Alternativní	
	N 10 126	do výběhu 15 233 do -50 °C	

**Seznam citovaných a souvisejících norem:**

ČSN 13 1520	Potrubí. Svorníkové šrouby pro přírubové spoje potrubí. Rozměry
ČSN 13 1520 rok 1967	Potrubí. Přesné a pružné svorníkové šrouby pro přírubové spoje potrubí. Rozměry
ČSN 13 1520 rok 1980	Potrubí. Přesné a pružné svorníkové šrouby pro přírubové spoje potrubí. Rozměry
ČSN 13 1530	Potrubí. Šestihranné matice vysoké pro přírubové spoje potrubí. Rozměry
ČSN 13 1530 rok 1967	Potrubí. Přesné vysoké matice šestihranné pro přírubové spoje potrubí. Rozměry
ČSN 13 1530 rok 1980	Potrubí. Přesné šestihranné matice vysoké pro přírubové spoje potrubí. Rozměry
N 10 126	Tvarové značení šroubů a matic pro potrubní spoje
N 10 130	Přesné šrouby se šestihrannou hlavou pro přírubové spoje s pracovní teplotou pod 0°C
N 10 131	Svorníkové šrouby pro přírubové spoje s pracovní teplotou pod 0°C
N 22 201	Pružné svorníkové šrouby. Močovina
N 22 280	Přesné šestihranné matice vysoké. Močovina
NKD 0060	Polotovary pro šrouby svorníkové se závitem válcovaným (podniková norma Ferox Děčín)