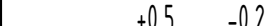



Ozubené kolo		ČELNÍ
Zuby		ŠIKMÉ
Typ šneku		
Ozubení		EVOLVENTNÍ
Modul (normální)	$m_n$	4
Počet zubů	$z$	19
Normální základní profil		ČSN 01 4607
Úhel profilu	$\alpha$	20
Úhel	$\beta$	10
Smysl stoupání		PRAVÝ
Jednotkové posunutí	$x$	
Posunutí zákl. profilu	$x_m$	
Jedn. zm. tl. profilu	$x_t$	
Úhel roztečného kužele	$\delta$	
Stupeň přesnosti		7-E-ČSN 01 4682
Rozměr přes zuby	$W$	$30,6562 \begin{matrix} -0,065 \\ -0,025 \end{matrix} / 3$
Modul (tečný)	$m_t$	4,09
Průměr zákl. kružnice	$d_b$	72,8441
Průměr rozteč. kružnice	$d$	77,7273
Průměr patní kružnice	$d_f$	67,7273
Úhel sklonu na zákl. válci		
Úhel os		
Vzdálenost os	$a_w$	180
Součinitel průměru šneku	$q$	
Délka površ. rozt. kruž.	$R$	
Úhel patního kužele		
Stoupání závitu šneku		
Spolu- zabírající kolo	Č. výkresu	PM1B-03-02
	Počet zubů	69
	Modul	4

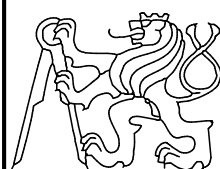
ZUŠLECHTĚNO NA  $(1100 \pm 50) R_m$  MPa;  $R_e \geq 800$  MPa

BOKY ZUBŮ NITRIDOVÁNY (650±50)HV NHD=0,25±0,05



MATERIÁL: 18CrNiMo7-6 ( ISO 6336)		<div>ISO 13715</div> 			
POLOTOVAR: TYČ KRUHOVÁ ČSN 42 5510 - 90 - 280					
TOLEROVÁNÍ DLE ISO 8015	ISO 14405-1				
PŘESNOST ISO 2768 - mk	ISO 14405-3				
VŠEOB. TOL. ISO 8062 -					
INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS		

POSLED. POČ. ISO 6062					INDEX	ZNAČKA	DATUM	POČET
	Autor	Datum	Podpis	Datum	HMOTNOST	Není k dispozici	MĚŘITKO	
NAVRHL	ELDIAR ORDOKOV	26.03.2023	PŘEZK.		SESTAVA	PM1B-03-00	1:2	
KRESLIL	ELDIAR ORDOKOV	26.03.2023	SCHVÁLIL		SEZNAM ČÁSTÍ		PROMÍTÁNÍ:	 (ISO E)



ČESKÉ  
VYSOKÉ  
UČENÍ  
TECHNICKÉ  
V PRAZE

FAKULTA  
STROJNÍ

v22.1

NÁZEV	PROJEKTOVÝ ZÁKAZNÍK	PROJEKTOVÝ MANAŽER	PROJEKTOVÝ KONTAKT
1. Úvod			
2. Účel a cíle			
3. Popis projektu			
4. Organizace projektu			
5. Plánování projektu			
6. Monitorování a řízení projektu			
7. Závěr projektu			
8. Přílohy			
9. Závěrečná zpráva			
10. Závěrečné shrnutí			


ČÍSLO VÝKRESU

# PŘEDLOHOVÁ HŘÍDEL

PM1B-03-01

MĚŘÍTKO

MERITKO 1:2

PROMÍTÁNÍ:  ( ISO E )

TYP: VV

LIST: 1/1