



Ozubené kolo	ČELNÍ
Zuby	ŠIKMÉ
Typ šneku	
Ozubení	EVOLVENTNÍ
Modul	m 1,25
Počet zubů	z 47
Normální zakl. profil	ČSN 01 4607
Úhel profilu	α 20°
Úhel	β 20°
Smysl stoupání	LEVÝ
Jednotkové posunutí	x -0,197
Posunutí z. profilu	x_n
Jedn. zm. tl. profilu	x_t
Úhel roztec. kružnice	d
Stupeň přesnosti	7E ČSN 01 4682
Rozměr přes zuby	w 24,968 / 7
Modul	m_i
Průměr z. kružnice	d_s 58,3
Průměr rozteč. kruž.	d 62,52
Průměr patní kruž.	d_f 60,378
Úhel sklonu na z.vál.	
Úhel os	0°
Vzdálenost os	a_w 63
Součinitel průměru šneku	q
Délka povrchy roz.kruž.	R
Úhel patního kužele	
Stoupání záv.šneku	
Spolu-zabírající kolo	č.výkresu 04-02-1715
	Počet zubů z 47
	Modul 1,25

$Ra 3,2$ ($Ra 1,6$ $Ra 0,8$)
 $L+0,5$ $L-0,3$ (L)

MATERIAL: 14 220								
POLOTOVÁR: KR 68-10 ČSN 42 5510.11								
PROMĚTÁNÍ: M (ISO E)								
TOLEROVÁNÍ PODLE ISO 8015: ANO								
PŘESNOST ISO 2768 - fH								
INDEX	ZMĚNA	DATUM	PODPIS	MĚŘITKO				
				2:1				
NAVRHL	Podpis	Datum	STATIK	HMOTNOST	0,08 kg			
KRESLIL	MICHAL PROCHÁZKA	02.02.2015	NORM. REF	MIKROFILM			Č. SVITKU	
SKUPINÁŘ			PŘEZK.	SESTAVA	01-03-1715		KUSOVNIK 01-03-1715-1K	
TECHNOL.			SCHVÁLIL	STARÝ V.				
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE				NÁZEV				TYP:
FAKULTA STROJNÍ				ČELNÍ KOLO - DĚLENÉ 02				
				ČÍSLO VÝKRESU				
				06-02-1715				

LIST:

Eht 600HV1=0,2mm PO PŘEBROUŠENÍ TVRDOTOST 720HV