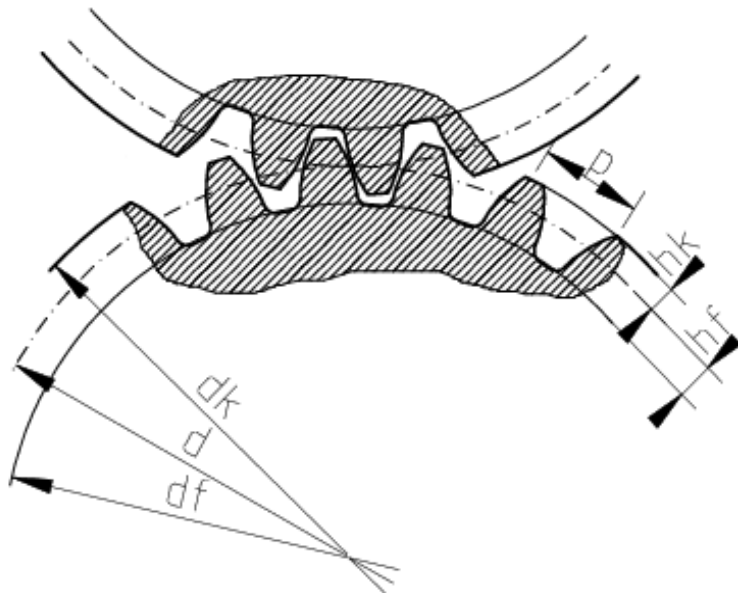


DE=	EN=	PT=	VN=
Zahnräder 03	Gear 03	Engrenagens 03	Gears 03



de=/ en=/ pt= / vn=

Modul (sum)/ Module (sum)/ Module (soma) / Module (tổng hợp)=
de= dk aussendurchmesser dividiert anzahl zähne + 2 zähne
en= dk outside diameter divided number of teeth + 2 teeth
pt= dk diâmetro exterior dividido de dentes + 2 dentes
vn= dk đường kính bên ngoài chia số răng + 2 răng
warum plus 2 Zähne/ why plus 2 teeth
por mais 2 dentes/ tại sao cộng với 2 răng
Antwort/ Answer / responder/ đáp lại=
Modul = dk _____
gesamt Zähne + 2 Zähne / total teeth+ 2 teetf
Total de dentes + 2 dentes/
Tổng số răng + 2 răng _____

de=/en=  
pt=/ vn=

de=/ en=/ pt= / vn=

alternativ: Module = p, Zahnabstand/ teeth distanz /distância dentes/ khoảng cách răng / 3.14
---

de=/ en=/ pt= / vn=

d = Modul x (Multiply) Zähenzahl/ number of teeth/ número de dentes/ số răng
--

de=/ en=/ pt= / vn=

hk= 1 Modul sum oder/or/ ou/ hoặc, Steigung/ pitch/ distância/ độ 3,14
--

de=/ en=/ pt= / vn=

hf= 1 Modul sum + 25 % das ist/ it is/ es/nó là, 1 Modul sum x (multiply) 1,2!
--

de=/ en=/ pt= / vn=

dk= d + 2 mal/ times/ vezes/ lần Modul sum
--

de=/ en=/ pt= / vn=

df= d - 2.5 mal/ times/ vezes/ lần Modul sum
--

de=/ en=/ pt= / vn=

Test 1	<b>dk= 74.9 mm</b>	Modul (sum)=
	Zähne/ teeth/ dentes/ răng = 48	
Test 2	<b>dk= 123mm</b>	Modul (sum)=
	Zähne/ teeth/ dentes/ răng = 80	
Test 3	<b>dk= 99,3</b>	Modul (sum)=
	Zähne/ teeth/ dentes/ răng = 64	
Test 4	1 Zahnrad/gear/ engrenagem/ hộp số d = Durchmesser/ diameter/ diâmetro/ đường kính 300 Modul sum = 3	
	dk=                      df=	
Test 5	1 Zahnrad/gear/ engrenagem/ hộp số d= 139 Modul sum= 3	
	dk=                      df=	

Inch Modul= DP Diametral Pitch

DP= dk / dividiert 25,4/dividiert 2 Zähne/ divided 2 teeth and number of teent
dividido 25,4 / 2 dentes divididos/ chia 25,4 / 2 răng chia
de= warum Anzahl Zähne plus 2 Zähne= (hk = ist die Summe von 1 Modul )
en= why number of teeth and 2 more? (hk= is the sum of 1 modul)
pt= por número de dentes e mais 2? (hk = é a soma de 1 modul)
vn= tại sao số răng và 2 nhiều hơn? (hk = là tổng của 1 modul)

de=/ en=/ pt= / vn=

Beispiel/ Sample/ exemplo/ thí dụ: 0.4 = 64 DP 0.8= 32 DP
d.h DP = berechne/ caculate/ calcular/ tính toán 25.4 / 0.4 =
oder/ or/ ou/ hoặc. 25.4/ 0.8=

gezeichnet:	hp.Widmer	Datum: 27.08.11	education project	Zahnräder 03	translate/en_ds/p_ct/vn_ro	origin:
Aenderung:	an	Datum: 17.12.14	WIAP KFKOK	Gear 03	r6a	datei_wi_8_f_19_c7_r6a_de_G
Aenderung:	control 2	Data:	Safenwil Schweiz	spear 2	<a href="http://www.wiap.ch">www.wiap.ch</a>	idee of / from HPW