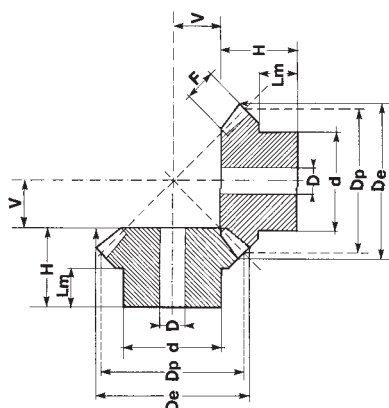


Coppie coniche ad assi normali - tipo B - esecuzione speciale
Bevel gear pairs with usual axes - type B - special execution
Kegelräder mit Normalachsen - Typ B - Spezialausführung
Couples coniques avec essieux normaux - type B - exécution spéciale
Engranajes conicos a ejes normales - tipo B - ejecución especial



Angolo di pressione 20°
Materiale C45E
UNI EN 10083-1

Pressure angle 20°
Material C45E
UNI EN 10083-1

Eingriffswinkel 20°
Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

Angle de pression 20°
Matière C45E
UNI EN 10083-1

Angulo de presion 20°
Material C45E
UNI EN 10083-1

Rapporto 1:1 / Ratio 1:1 / Untersetzung 1:1 / Rapport 1:1 / Relaciones 1:1

M	Z	cod.	D _e	D _p	H	F	d	D	V	Lm
1	16	C26B161	17,4	16,0	11,20	4,0	13,3	4	4,80	6,5
	19	C26B191	20,4	19,0	11,80	4,0	15,3	4	6,20	6,5
	22	C26B221	23,4	22,0	12,80	4,7	16,3	5	7,20	6,5
	26	C26B261	27,4	26,0	13,30	5,5	20,3	5	8,70	7,0
	30	C26B301	31,4	30,0	16,00	6,4	20,3	5	10,00	8,0
1,5	16	C27B161	26,1	24,0	18,90	6,0	20,3	8	7,10	12,0
	19	C27B191	30,6	28,5	21,30	7,0	20,3	8	8,70	12,0
	22	C27B221	35,1	33,0	22,50	7,5	25,3	8	10,50	12,0
	26	C27B261	41,1	39,0	23,20	8,5	28,3	8	12,80	12,0
	30	C27B301	47,1	45,0	27,20	10,0	30,3	12	14,80	12,0
2	16	C28B161	34,8	32,0	23,50	8,0	25,3	8	9,50	14,0
	19	C28B191	40,8	38,0	24,20	9,0	25,3	8	11,80	12,0
	22	C28B221	46,8	44,0	27,90	10,0	30,3	12	14,10	14,0
	26	C28B261	54,8	52,0	31,40	12,0	35,3	12	16,60	14,0
	30	C28B301	62,8	60,0	34,10	13,0	40,3	14	19,90	17,0
2,5	16	C29B161	43,5	40,0	28,10	10,0	30,3	12	11,90	15,0
	19	C29B191	51,0	47,5	27,10	11,0	35,3	12	14,90	13,0
	22	C29B221	58,5	55,0	30,10	12,0	45,3	16	17,90	16,0
	26	C29B261	68,5	65,0	33,20	15,0	45,3	16	20,80	16,0
	30	C29B301	78,5	75,0	39,00	16,0	50,3	16	25,00	20,0
3	16	C30B161	52,5	48,0	31,70	12,0	40,3	12	14,30	18,0
	19	C30B191	61,2	57,0	36,00	13,0	40,3	14	18,00	17,0
	22	C30B221	70,2	66,0	36,90	15,0	50,3	16	21,10	17,0
	26	C30B261	82,2	78,0	38,40	17,0	50,3	16	25,60	18,0
	30	C30B301	94,2	90,0	43,80	19,0	60,3	20	30,20	22,0
3,5	16	C35B161	60,9	56,0	36,40	14,0	45,3	16	16,60	20,0
	19	C35B191	71,5	66,5	37,80	15,0	50,3	18	21,00	19,0
	22	C35B221	81,9	77,0	39,10	17,0	55,3	20	24,90	18,0
	26	C35B261	96,0	91,0	43,35	20,0	62,3	20	29,70	20,0
	30	C35B301	110,0	105,0	47,10	23,0	70,3	20	34,90	22,0
4	16	C31B161	69,7	64,0	44,30	15,0	50,3	16	19,70	25,0
	19	C31B191	81,7	76,0	44,40	18,0	55,3	20	23,60	22,0
	22	C31B221	93,7	88,0	45,90	20,0	60,3	20	28,10	22,0
	26	C31B261	109,7	104,0	48,00	23,0	70,3	20	34,00	22,0
	30	C31B301	125,7	120,0	54,20	26,0	80,3	25	39,80	25,0
4,5	16	C45B161	78,4	72,0	46,30	17,5	55,3	20	21,70	25,0
	19	C45B191	91,8	85,5	49,00	20,0	62,3	20	26,57	25,0
	22	C45B221	105,3	99,0	50,10	22,0	70,3	20	31,90	25,0
	26	C45B261	123,0	117,0	54,70	25,0	75,3	20	38,60	26,0
	30	C45B301	141,4	135,0	60,00	29,0	80,3	25	45,00	28,0
5	16	C32B161	87,1	80,0	48,90	18,0	60,3	20	25,10	25,0
	19	C32B191	102,1	95,0	52,20	22,0	60,3	20	29,80	25,0
	22	C32B221	117,1	110,0	58,20	24,0	80,3	25	35,80	30,0
	26	C32B261	137,1	130,0	62,70	29,0	80,3	25	42,30	30,0
	30	C32B301	157,1	150,0	68,90	32,0	80,3	30	50,10	35,0

Coppie coniche ad assi normali - tipo B - esecuzione speciale
Bevel gear pairs with usual axes - type B - special execution
Kegelräder mit Normalachsen - Typ B - Spezialausführung
Couples coniques avec essieux normaux - type B - exécution spéciale
Engranajes conicos a ejes normales - tipo B - ejecución especial

Angolo di pressione 20°
Materiale C45E
UNI EN 10083-1

Pressure angle 20°
Material C45E
UNI EN 10083-1

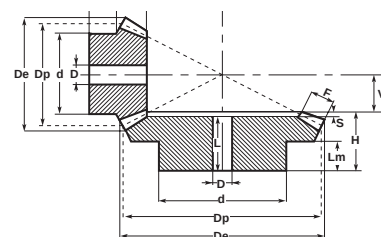
Eingriffswinkel 20°
Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

Angle de pression 20°
Matière C45E
UNI EN 10083-1

Angulo de presion 20°
Material C45E
UNI EN 10083-1

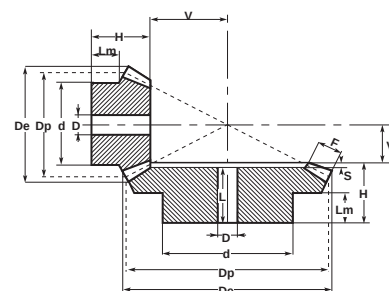
Rapporto 1:1,5 / Ratio 1:1,5 / Untersetzung 1:1,5 / Rapport 1:1,5 / Relaciones 1:1,5

M	Z	cod.	D _e	D _p	H	F	d	D	V	L	Lm	S
1	16	C26B240	18,1	16	12,0	4,3	13,3	4	8,0		7,0	
	24		24,8	24	14,8	4,3	20,3	5	5,2	13,3	9,3	1,5
1,5	16	C27B240	27,1	24	20,3	8,0	20,3	8	10,7		11,8	
	24		37,2	36	24,9	8,0	28,3	8	7,1	22,7	16,0	2,2
2	16	C28B240	36,2	32	25,2	10,0	25,3	8	14,8		13,8	
	24		49,7	48	27,2	10,0	32,3	8	9,8	24,7	16,0	2,5
2,5	16	C29B240	45,2	40	30,8	13,0	32,3	12	18,2		16,4	
	24		62,1	60	34,0	13,0	45,3	16	12,0	30,8	20,0	3,2
3	16	C30B240	54,3	48	32,4	14,5	40,3	12	22,6		16,4	
	24		74,5	72	36,2	14,5	55,3	16	14,8	32,0	20,0	4,2
3,5	16	C35B240	63,3	56	40,4	18,0	45,3	16	25,6		20,4	
	24		86,9	84	44,2	18,0	55,3	20	16,8	40,0	25,0	4,2
4	16	C31B240	72,4	64	46,8	18,0	50,3	16	31,2		25,4	
	24		99,3	96	45,5	18,0	60,3	20	20,5	40,0	25,0	5,5
4,5	16	C45B240	81,4	72	47,6	20,0	60,3	20	35,4		25,1	
	24		111,7	108	57,8	20,0	80,3	25	23,2	51,3	35,0	6,5
5	16	C32B240	90,5	80	54,1	24,0	60,3	25	37,9		25,4	
	24		124,1	120	61,1	24,0	80,3	30	24,9	54,5	35,0	6,6



Rapporto 1:2 / Ratio 1:2 / Untersetzung 1:2 / Rapport 1:2 / Relaciones 1:2

M	Z	cod.	D _e	D _p	H	F	d	D	V	L	Lm	S
1	15	C26B300	17,4	15,0	11,9	5,0	13,3	4	10,1		6,5	
	30		30,6	30,0	15,1	5,0	20,3	5	4,9	13,7	9,0	1,4
1,5	15	C27B300	26,1	22,5	21,1	9,0	19,3	8	13,9		11,9	
	30		45,9	45,0	25,2	9,0	32,3	8	6,8	23,0	16,0	2,2
2	15	C28B300	34,8	30,0	26,0	11,5	25,3	8	19,0		14,1	
	30		61,2	60,0	29,8	11,5	40,3	14	9,2	26,8	18,0	3,0
2,5	15	C29B300	43,5	37,5	31,8	15,0	32,3	12	23,2		16,2	
	30		76,5	75,0	33,7	15,0	45,3	16	11,3	30,0	20,0	3,7
3	15	C30B300	52,2	45,0	37,3	17,0	40,3	12	28,7		19,9	
	30		91,8	90,0	42,1	17,0	55,3	16	13,9	38,0	25,0	4,1
3,5	15	C35B300	60,9	52,5	46,1	20,5	45,3	16	32,9		24,7	
	30		107,1	105,0	45,0	20,5	60,3	20	16,0	40,0	25,0	5,0
4	15	C31B300	69,6	60,0	48,6	22,5	50,3	20	38,4		24,6	
	30		122,3	120,0	57,3	22,5	80,3	25	18,7	51,9	35,0	5,4
4,5	15	C45B300	78,3	67,5	51,4	26,0	60,3	20	42,6		24,7	
	30		137,6	135,0	60,3	26,0	80,3	30	20,7	54,3	35,0	6,0
5	15	C32B300	87,0	75,0	57,6	30,0	60,3	25	46,4		25,3	
	30		152,9	150,0	62,5	30,0	80,3	30	22,5	56,0	35,0	6,5



Coppie coniche ad assi normali - tipo B - esecuzione speciale
Bevel gear pairs with usual axes - type B - special execution
Kegelräder mit Normalachsen - Typ B - Spezialausführung
Couples coniques avec essieux normaux - type B - exécution spéciale
Engranajes conicos a ejes normales - tipo B - ejecución especial

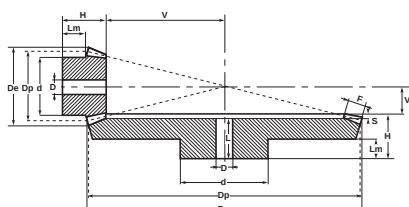
Angolo di pressione 20°
Materiale C45E
UNI EN 10083-1

Pressure angle 20°
Material C45E
UNI EN 10083-1

Eingriffswinkel 20°
Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

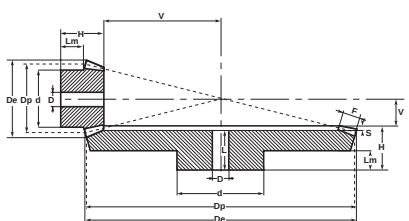
Angle de pression 20°
Matière C45E
UNI EN 10083-1

Angulo de presion 20°
Material C45E
UNI EN 10083-1



Rapporto 1:2,5 / Ratio 1:2,5 / Untersetzung 1:2,5 / Rapport 1:2,5 / Relaciones 1:2,5

M	Z	cod.	D _e	D _p	H	F	d	D	V	L	Lm	S
1	16	C26B400	18,6	16	14,4	6,5	13,3	4	13,6		7,4	
	40		40,4	40	14,8	6,5	25,3	8	5,2	13,0	9,0	1,8
1,5	16	C27B400	27,9	24	24,2	11,5	20,3	8	18,8		12,3	
	40		60,7	60	27,8	11,5	40,3	14	7,2	25,5	18,0	2,3
2	16	C28B400	37,2	32	29,6	15,0	25,3	8	25,4		13,7	
	40		80,9	80	32,4	15,0	45,3	16	9,6	29,0	20,0	3,4
2,5	16	C29B400	46,4	40	38,4	19,0	32,3	12	31,6		18,5	
	40		101,1	100	39,8	19,0	55,3	16	12,2	35,9	25,0	3,9
3	16	C30B400	55,7	48	41,9	21,5	40,3	16	39,1		19,6	
	40		121,4	120	47,9	21,5	60,3	20	15,1	44,0	30,0	3,9
3,5	16	C35B400	65,0	56	49,1	22,6	45,3	20	47,9		25,0	
	40		141,6	140	54,6	22,6	80,3	25	18,4	50,0	35,0	4,6
4	16	C31B400	74,3	64	52,5	26,0	55,3	20	54,5		25,3	
	40		161,8	160	57	26,0	80,3	30	21,0	50,5	35,0	6,5
4,5	16	C45B400	83,6	72	56,3	30,0	60,3	25	60,7		24,6	
	40		182,1	180	59,7	30,0	80,3	30	23,3	53,0	35,0	6,7
5	16	C32B400	92,9	80	65,4	32,0	60,3	25	68,6		30,1	
	40		202,3	200	65,7	32,0	90,3	30	26,3	58,3	40,0	7,4



Rapporto 1:3 / Ratio 1:3 / Untersetzung 1:3 / Rapport 1:3 / Relaciones 1:3

M	Z	cod.	D _e	D _p	H	F	d	D	V	L	Lm	S
1	15	C26B450	17,7	15,0	16,6	7,1	13,3	4	15,4		9,2	
	45		45,3	45,0	17,1	7,1	25,3	8	4,9	15,2	10,0	1,9
1,5	15	C27B450	26,5	22,5	22,6	10,5	19,3	8	23,4		11,7	
	45		68,1	67,5	29,6	10,5	45,3	14	7,4	27,2	20,0	2,4
2	15	C28B450	35,4	30,0	28,9	14,0	25,3	8	31,1		14,2	
	45		90,8	90,0	32,1	14,0	45,3	16	9,9	28,4	20,0	3,7
2,5	15	C29B450	44,1	37,5	34,6	18,0	32,3	12	38,4		15,9	
	45		113,4	112,5	39,7	18,0	60,3	20	12,3	35,3	25,0	4,4
3	15	C30B450	53,0	45,0	41,3	21,0	40,3	16	46,7		19,7	
	45		136,1	135,0	47,2	21,0	60,3	25	14,8	42,0	30,0	5,2
3,5	15	C35B450	61,9	52,5	49,6	23,5	45,3	20	55,4		25,0	
	45		158,8	157,5	54,4	23,5	80,3	25	17,6	48,6	35,0	5,8
4	15	C31B450	70,7	60,0	54,3	27,5	50,3	20	62,7		25,4	
	45		181,5	180,0	57,0	27,5	80,3	30	20,0	50,5	35,0	6,5
4,5	15	C45B450	79,5	67,5	55,2	28,5	55,3	25	72,8		24,8	
	45		204,2	202,5	63,9	28,5	90,3	30	23,1	57,0	40,0	6,9
5	15	C32B450	88,4	75,0	65,3	33,0	60,3	25	79,7		30,0	
	45		226,9	225,0	66,7	33,0	90,3	30	25,3	59,2	40,0	7,5

Coppie coniche ad assi normali - tipo B - esecuzione speciale
Bevel gear pairs with usual axes - type B - special execution
Kegelräder mit Normalachsen - Typ B - Spezialausführung
Couples coniques avec essieux normaux - type B - exécution spéciale
Engranajes conicos a ejes normales - tipo B - ejecución especial

Angolo di pressione 20°
Materiale C45E
UNI EN 10083-1

Pressure angle 20°
Material C45E
UNI EN 10083-1

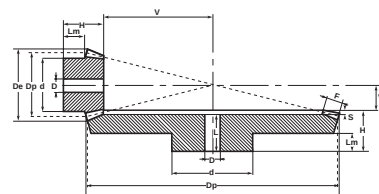
Eingriffswinkel 20°
Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

Angle de pression 20°
Matière C45E
UNI EN 10083-1

Angulo de presion 20°
Material C45E
UNI EN 10083-1

Rapporto 1:3,5 / Ratio 1:3,5 / Untersetzung 1:3,5 / Rapport 1:3,5 / Relaciones 1:3,5

M	Z	cod.	D _e	D _p	H	F	d	D	V	L	Lm	S
1	16	C26B560	18,7	16	16,6	8,7	13,3	4	19,4		7,6	
	56		56,3	56	16,7	8,7	30,3	8	5,3	14,2	10,0	2,5
1,5	16	C27B560	28,1	24	24,0	12,0	20,3	8	30,0		11,5	
	56		84,5	84	34,8	12,0	45,3	14	8,2	32,0	25,0	2,8
2	16	C28B560	37,5	32	30,9	16,0	25,3	8	40,1		14,1	
	56		112,6	12	37,1	16,0	55,3	16	10,9	33,3	25,0	3,8
2,5	16	C29B560	46,8	40	38,9	20,0	32,3	14	50,1		17,9	
	56		140,8	140	44,4	20,0	60,3	20	13,6	40,0	30,0	4,4
3	16	C30B560	56,2	48	49,9	24,0	40,3	16	60,1		24,9	
	56		169,0	168	52,7	24,0	80,3	25	16,3	47,5	35,0	5,2
3,5	16	C35B560	65,6	56	52,0	25,0	25,5	20	73,0		25,5	
	56		197,1	196	55,1	25,0	80,3	25	19,9	49,1	35,0	6,0



Rapporto 1:4 / Ratio 1:4 / Untersetzung 1:4 / Rapport 1:4 / Relaciones 1:4

M	Z	cod.	D _e	D _p	H	F	d	D	V	L	Lm	S
1	15	C26B600	17,80	15,0	17,2	9,3	13,3	4	20,8		7,7	
	60		60,30	60,0	17,1	9,3	30,3	8	4,9	15,2	10,0	1,9
1,5	15	C27B600	26,70	22,5	23,0	11,0	20,3	8	34,0		11,7	
	60		90,40	90,0	34,0	11,0	50,3	16	8,0	31,2	25,0	2,8
2	15	C28B600	35,60	30,0	31,0	16,0	25,3	8	44,0		14,4	
	60		120,60	120,0	37,6	16,0	60,3	16	10,4	34,2	25,0	3,4
2,5	15	C29B600	44,50	37,5	38,1	19,0	32,3	14	55,9		18,4	
	60		150,70	150,0	44,8	19,0	60,3	20	13,2	40,0	30,0	4,8
3	15	C30B600	53,30	45,0	48,1	23,0	40,3	16	66,9		24,5	
	60		180,80	180,0	53,2	23,0	80,3	25	15,8	48,2	35,0	5,0
3,5	15	C35B600	62,20	52,5	52,1	26,0	45,3	20	78,9		25,1	
	60		211,00	210,0	60,4	26,0	90,3	30	18,6	54,4	40,0	6,0
4	15	C31B600	71,10	60,0	55,1	30,0	50,3	20	89,9		23,0	
	60		241,10	240,0	60,8	30,0	90,3	30	21,2	53,0	40,0	7,8
4,5	15	C45B600	79,97	67,5	57,0	32,0	52,3	20	102,9		23,0	
	60		271,24	270,0	62,0	32,0	90,3	30	24,3	53,5	40,0	8,5
5	15	C32B600	88,80	75,0	62,0	34,0	55,3	20	115,7		25,0	
	60		301,30	300,0	65,0	34,0	90,3	30	27,0	55,0	40,0	10,0

