

**DUO Schwarzband, metrisch, 105/4 u. 131/3**

**DUO bague noir, pas métrique 105/4 et 131/3**

**DUO black ring, metric thread, 105/4 u. 131/3**

**5838DULTRA.  
5843DULTRA..**

**Anwendung :**

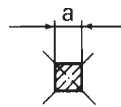
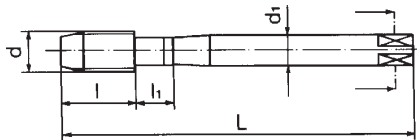
CNC-Maschinen - Fertigung: Materialien Baustähle > 900 N/mm<sup>2</sup>, Einsatzstähle > 900 N/mm<sup>2</sup>, aciers de cémentation < 1000 N/mm<sup>2</sup>, Einsatzstähle < 900 N/mm<sup>2</sup>, aciers de cémentation < 1000 N/mm<sup>2</sup>, Vergütungsstähle < 1000 N/mm<sup>2</sup>, aciers d'amélioration < 900 N/mm<sup>2</sup>, aciers de cémentation < 900 N/mm<sup>2</sup>, aciers d'amélioration > 900 N/mm<sup>2</sup>, aciers pour geschwefelt, Rostfreie Stähle ferritisch nitration, , aciers inoxydables Cr und martensitisch, rostfreie Cr-Ni- Stähle sulfuré, aciers inoxydables Cr, ferritaustenitisch, Stahlguss > 900 N/mm<sup>2</sup>, tique et martensitique, aciers inoxydables Cr-Ni, austénitique, aciers moulés > 900 N/mm<sup>2</sup>, aciers à outils

**Application :**

Machine CN, acier de construction

**Application:**

CNC-machines, structural steels > 900 N/mm<sup>2</sup>, case hardening steels < 1000 N/mm<sup>2</sup>, case hardening steels > 900 N/mm<sup>2</sup>, heat treatable steels > 900 N/mm<sup>2</sup>, heat treatable steels > 900 N/mm<sup>2</sup>, nitriding steels, Cr stainless steels, sulphured, Cr stainless steels, ferritic and martensitic, Cr-Ni stainless steels, austenitic, case steels > 900 N/mm<sup>2</sup>, carbon tool steels



**5838DUItA.5843DULTRA..**

**105/4 131/3**  
DUO DUO  
DIN 371 DIN 376

5.838DULTRA117																	
DUO SCHWARZRING / ANNEAU NOIR DUO																	
Gewinde	105/4		131/3		DIN 371		DIN 376		Kernloch	105/4	Katal.	HIT	131/3	Katal.	HIT		
Filet	P	L	l	l1	l	l1	d1	a	d1	a	Best.Nr.	CHOC	Best.Nr.	CHOC			
Thread	Ø						Ø	mm	Ø	mm	no.cde.	CHF	no.cde.	CHF			
M 3	0,50	56	6	7	6	11	3,5	2,7			2,5	5838DULTRA. 030	28,50	23,90	5843DULTRA. 030	44,10	30,50
M 4	0,70	63	7,5	8	7,5	13	4,5	3,4			3,3	5838DULTRA. 040	28,50	23,90	5843DULTRA. 040	44,20	30,50
M 5	0,80	70	9	9	9	16	6	4,9			4,2	5838DULTRA. 050	30,40	25,50	5843DULTRA. 050	49,00	33,80
M 6	1,00	80	11	11	11	18	6	4,9			5	5838DULTRA. 060	30,40	25,50	5843DULTRA. 060	49,20	33,90
M 8	1,25	90	13	13	13	21	8	6,2			6,8	5838DULTRA. 080	35,20	29,60	5843DULTRA. 080	55,10	37,90
M 10	1,50	100	24	15	16	22	10	8,0			8,5	5838DULTRA. 100	41,70	35,00	5843DULTRA. 100	67,30	46,30
M 12	1,75	110	29		18				9	7,0	10,2	5838DULTRA. 120	52,50	44,10	5843DULTRA. 120	85,00	58,50
M 14	2,00	110	30		20				11	9,0	12	5838DULTRA. 140	81,50	68,50	5843DULTRA. 140	104,00	71,60
M 16	2,00	110	32		20				12	9,0	14	5838DULTRA. 160	90,50	76,00	5843DULTRA. 160	120,50	83,00
M 18	2,50	125	34		22				14	11,0	15,5	5838DULTRA. 180	120,00	100,80			
M 20	2,50	140	34		25				16	12,0	17,5	5838DULTRA. 200	128,00	107,50			
M 24	3,00	160	38						18	14,5	21	5838DULTRA. 240	181,00	152,00			

**DUO Blauband, metrisch, 105/4 u. 131/3**

**DUO bague bleu, pas métrique 105/4 et 131/3**

**DUO blue ring, metric thread, 105/4 u. 131/3**

**5838DULIN..  
5843DULIN..**

**Anwendung:**

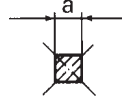
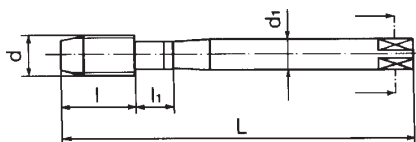
CNC-Maschinen, Nichtrostende Stähle, Baustähle, Einsatzstähle, Vergütungsstähle, Stahlguss, Werkzeugstähle, Automatenstähle usw., max. 1100 N/mm<sup>2</sup>

**Application:**

Machine CN, acier inoxydables, aciers de construction, aciers de cémentation, aciers d'amélioration, aciers moulés, aciers à outils, aciers de décollage etc., max 1100 N/mm<sup>2</sup>

**Application:**

CNC-machines, Cr-Ni stainless steels austenitic, Cr stainless steels ferritic martensitic, nitriding steels, heat resisting steels, nickel alloy, Cr stainless steels sulphured, construction steels, case hardened steel, heat treatable steels up to 1100 N/mm<sup>2</sup>



**5838DULIN.. 5843DULIN..**

5.838DULIN117															
BLAURING / AU BLEU / BLUE RING DUO															
Gewinde	P	L	105/4		131/3		Kernl.		Best.Nr. 105 / 4	Kat.	HIT	Best.Nr. 131 / 3	Kat.	HIT	
Filet			l	l1	l	l1	Ø d1	a	no.cde.	catalog.	CHOC	no.cde.	catalog.	CHOC	
Thread	Ø						Ø	mm	order no.	catalog.	CHF	order no.	catalog.	CHF	
M 3	0,50	56	11	7	6	11	3,5	2,7	2,5	5838DULIN. 030	30,40	25,50	5843DULIN. 030	33,30	28,00
M 4	0,70	63	13	8	7,5	13	4,5	3,4	3,3	5838DULIN. 040	30,40	25,50	5843DULIN. 040	33,30	28,00
M 5	0,80	70	16	9	9	16	6	4,9	4,2	5838DULIN. 050	32,20	27,00	5843DULIN. 050	35,20	29,60
M 6	1,00	80	19	11	11	18	6	4,9	5	5838DULIN. 060	32,20	27,00	5843DULIN. 060	35,20	29,60
M 8	1,25	90	22	13	13	21	8	6,2	6,8	5838DULIN. 080	37,10	31,20	5843DULIN. 080	39,80	33,40
M 10	1,50	100	24	15	16	22	10	8,0	8,5	5838DULIN. 100	44,50	37,40	5843DULIN. 100	50,50	42,40
M 12	1,75	110	29		18			9	7,0	10,2	57,00	47,90	5843DULIN. 120	66,50	55,90
M 14	2,00	110	30		20			11	9,0	12	83,50	70,10	5843DULIN. 140	87,50	73,50
M 16	2,00	110	32		20			12	9,0	14	96,00	80,60	5843DULIN. 160	99,00	83,20
M 20	2,50	140	34					16	12	17,5	135,00	113,40			
M 24	3,00	160	38					18	14,5	21	190,00	159,00			

**105/4 131/3**  
DUO DUO  
DIN 376 DIN 376