

**Schrumpf-Futter BT40**

Shrink fit holder  
Mandrin de frettage

**Form AD/B**

kombinierbare Kühlmittelzufuhr  
combined coolant version  
arrosage combiné

**Form AD/B**

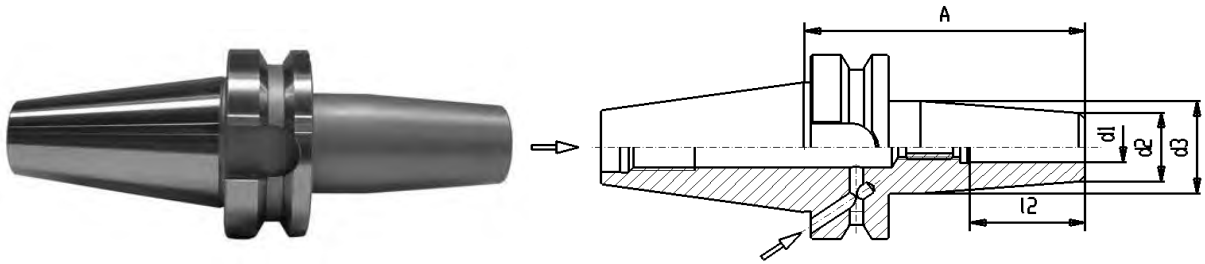
Artikel-Nummer

	BT	x	d1	x	A	l2	d2	d3	€/St.	
3mm	<b>G428D</b>	40	x	3	x	90	-	12	20	<b>119,90</b>
	<b>G428D</b>	40	x	3	x	120	-	12	20	Anfrage
	<b>G428D</b>	40	x	3	x	160	-	12	20	Anfrage
4mm	<b>G428D</b>	40	x	4	x	90	-	15	22	<b>115,80</b>
	<b>G428D</b>	40	x	4	x	120	-	15	22	Anfrage
	<b>G428D</b>	40	x	4	x	160	-	15	22	Anfrage
5mm	<b>G428D</b>	40	x	5	x	90	-	15	22	<b>115,80</b>
	<b>G428D</b>	40	x	5	x	120	-	15	22	Anfrage
	<b>G428D</b>	40	x	5	x	160	-	15	22	Anfrage
6mm	<b>G428D</b>	40	x	6	x	90	36	20	27	<b>102,50</b>
	<b>G428D</b>	40	x	6	x	120	36	20	27	<b>116,80</b>
	<b>G428D</b>	40	x	6	x	160	36	20	27	<b>135,20</b>
8mm	<b>G428D</b>	40	x	8	x	90	36	20	27	<b>102,50</b>
	<b>G428D</b>	40	x	8	x	120	36	20	27	<b>116,80</b>
	<b>G428D</b>	40	x	8	x	160	36	20	27	<b>135,20</b>
10mm	<b>G428D</b>	40	x	10	x	90	42	24	32	<b>102,50</b>
	<b>G428D</b>	40	x	10	x	120	42	24	32	<b>116,80</b>
	<b>G428D</b>	40	x	10	x	160	42	24	32	<b>135,20</b>
12mm	<b>G428D</b>	40	x	12	x	90	47	24	32	<b>102,50</b>
	<b>G428D</b>	40	x	12	x	120	47	24	32	<b>116,80</b>
	<b>G428D</b>	40	x	12	x	160	47	24	32	<b>135,20</b>

gewuchtet /balanced / équilibré  
auf G2,5 bei 20.000 U/min

**Mindesteinpanntiefen :**

Bohrungsdurchmesser	6 mm	=	26 mm
Bohrungsdurchmesser	8 mm	=	26 mm
Bohrungsdurchmesser	10 mm	=	31 mm
Bohrungsdurchmesser	12 mm	=	37 mm
Bohrungsdurchmesser	14 mm	=	37 mm
Bohrungsdurchmesser	16 mm	=	40 mm
Bohrungsdurchmesser	18 mm	=	40 mm
Bohrungsdurchmesser	20 mm	=	42 mm
Bohrungsdurchmesser	25 mm	=	48 mm
Bohrungsdurchmesser	32 mm	=	52 mm

**Schrumpf-Futter BT40**

Shrink fit holder  
Mandrin de frettage

**Form AD/B**

kombinierbare Kühlmittelzufuhr  
combined coolant version  
arrosage combiné

**Form AD/B**

## Artikel-Nummer

	BT	x	d1	x	A	l2	d2	d3	€/St.	
	<b>G428D</b>	40	x	14	x	90	48	27	34	<b>102,50</b>
14mm	G428D	40	x	14	x	120	48	27	34	<b>116,80</b>
	G428D	40	x	14	x	160	48	27	34	<b>135,20</b>
	G428D	40	x	16	x	90	51	27	34	<b>102,50</b>
16mm	G428D	40	x	16	x	120	51	27	34	<b>116,80</b>
	G428D	40	x	16	x	160	51	27	34	<b>135,20</b>
	G428D	40	x	18	x	90	51	33	42	<b>102,50</b>
18mm	G428D	40	x	18	x	120	51	33	42	<b>116,80</b>
	G428D	40	x	18	x	160	51	33	42	<b>135,20</b>
	G428D	40	x	20	x	90	53	33	42	<b>102,50</b>
20mm	G428D	40	x	20	x	120	53	33	42	<b>116,80</b>
	G428D	40	x	20	x	160	53	33	42	<b>135,20</b>
	G428D	40	x	25	x	100	58	44	53	<b>102,50</b>
25mm	G428D	40	x	25	x	160	58	44	53	<b>135,20</b>
	G428D	40	x	32	x	100	58	44	53	<b>102,50</b>
32mm	G428D	40	x	32	x	160	58	44	53	Anfrage

gewuchtet /balanced / équilibré  
auf G2,5 bei 20.000 U/min

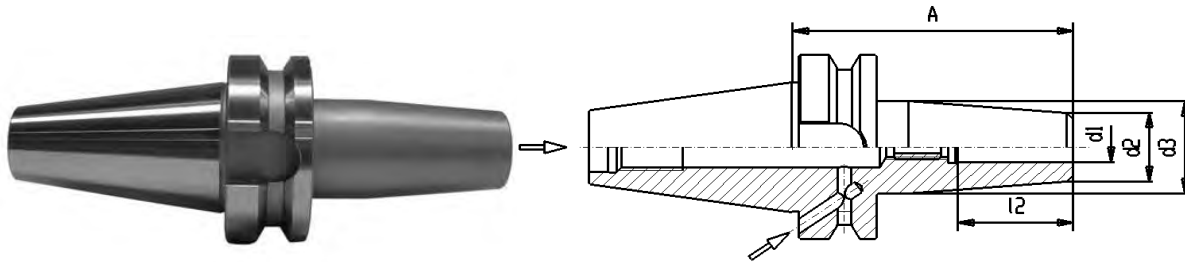
Zubehör / Accessories / Accessoires



Anzugsbolzen / Pull stud / Tirettes  
G055 Seite 159



Schrumpf-Verlängerungen  
Shrink extension allonge  
Rallonges de frettage  
G028 Seite 149



**Schrumpf-Futter BT50**  
Shrink fit holder  
Mandrin de frettage

**Form AD/B** kombinierbare Kühlmittelzufuhr  
combined coolant version  
arrosage combiné

**Form AD/B**

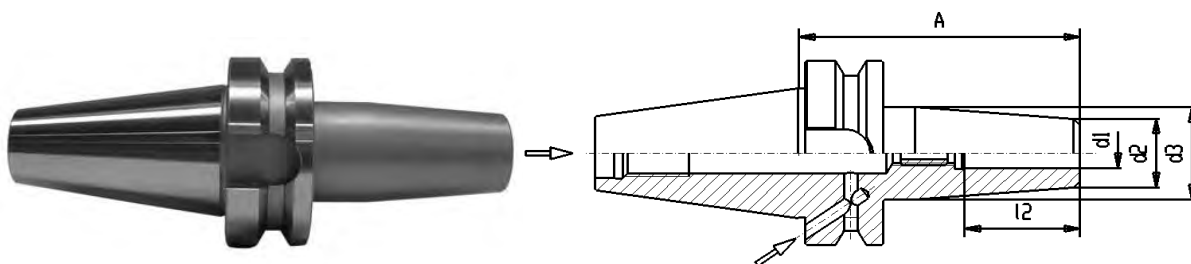
Artikel-Nummer

	BT	x	d1	x	A	l2	d2	d3	€/St.	
3mm	<b>G428D</b>	50	x	3	x	100	14	10	16	<b>205,20</b>
	G428D	50	x	3	x	120	9	10	16	Anfrage
	G428D	50	x	3	x	160	9	10	16	Anfrage
4mm	G428D	50	x	4	x	100	17	12	20	<b>201,70</b>
	G428D	50	x	4	x	120	12	12	20	Anfrage
	G428D	50	x	4	x	160	12	12	20	Anfrage
5mm	G428D	50	x	5	x	100	20	12	22	<b>201,70</b>
	G428D	50	x	5	x	120	15	12	22	Anfrage
	G428D	50	x	5	x	160	15	12	22	Anfrage
6mm	G428D	50	x	6	x	100	36	21	27	<b>185,70</b>
	G428D	50	x	6	x	120	36	21	27	<b>202,90</b>
	G428D	50	x	6	x	160	36	21	27	<b>223,60</b>
8mm	G428D	50	x	8	x	100	36	21	27	<b>185,70</b>
	G428D	50	x	8	x	120	36	21	27	<b>202,90</b>
	G428D	50	x	8	x	160	36	21	27	<b>223,60</b>
10mm	G428D	50	x	10	x	100	42	24	32	<b>185,70</b>
	G428D	50	x	10	x	120	42	24	32	<b>202,90</b>
	G428D	50	x	10	x	160	42	24	32	<b>223,60</b>
12mm	G428D	50	x	12	x	100	47	24	32	<b>185,70</b>
	G428D	50	x	12	x	120	47	24	32	<b>202,90</b>
	G428D	50	x	12	x	160	47	24	32	<b>223,60</b>

gewuchtet /balanced / équilibré  
auf G2,5 bei 20.000 U/min

**Mindeinspanntiefen :**  
**Minimum clamping depth**  
**Profondeurs de serrage mini. :**

Bohrungsdurchmesser	6 mm	=	26 mm
Bohrungsdurchmesser	8 mm	=	26 mm
Bohrungsdurchmesser	10 mm	=	31 mm
Bohrungsdurchmesser	12 mm	=	37 mm
Bohrungsdurchmesser	14 mm	=	37 mm
Bohrungsdurchmesser	16 mm	=	40 mm
Bohrungsdurchmesser	18 mm	=	40 mm
Bohrungsdurchmesser	20 mm	=	42 mm
Bohrungsdurchmesser	25 mm	=	48 mm
Bohrungsdurchmesser	32 mm	=	52 mm

**Schrumpf-Futter BT50**

Shrink fit holder  
Mandrin de frettage

**Form AD/B**

kombinierbare Kühlmittelzufuhr  
combined coolant version  
arrosage combiné

**Form AD/B**

		Artikel-Nummer								
		BT	x	d1	x	A	l2	d2	d3	€/ St.
14mm	G428D	50	x	14	x	100	47	27	34	185,70
	G428D	50	x	14	x	120	47	27	34	202,90
	G428D	50	x	14	x	160	47	27	34	223,60
16mm	G428D	50	x	16	x	100	50	27	34	185,70
	G428D	50	x	16	x	120	50	27	34	202,90
	G428D	50	x	16	x	160	50	27	34	223,60
18mm	G428D	50	x	18	x	100	50	33	42	185,70
	G428D	50	x	18	x	120	50	33	42	202,90
	G428D	50	x	18	x	160	50	33	42	223,60
20mm	G428D	50	x	20	x	100	52	33	42	185,70
	G428D	50	x	20	x	120	52	33	42	202,90
	G428D	50	x	20	x	160	52	33	42	223,60
25mm	G428D	50	x	25	x	110	58	44	53	185,70
	G428D	50	x	25	x	160	58	44	53	223,60
32mm	G428D	50	x	32	x	110	62	44	53	185,70
	G428D	50	x	32	x	160	62	44	53	223,60

gewuchtet /balanced / équilibré  
auf G2,5 bei 20.000 U/min

**Zubehör / Accessories / Accessoires**

Anzugsbolzen / Pull stud  
G055 Seite 159



Schrumpf-Verlängerungen  
Shrink extension allonge  
Rallonges de frettage  
G028 Seite 149