

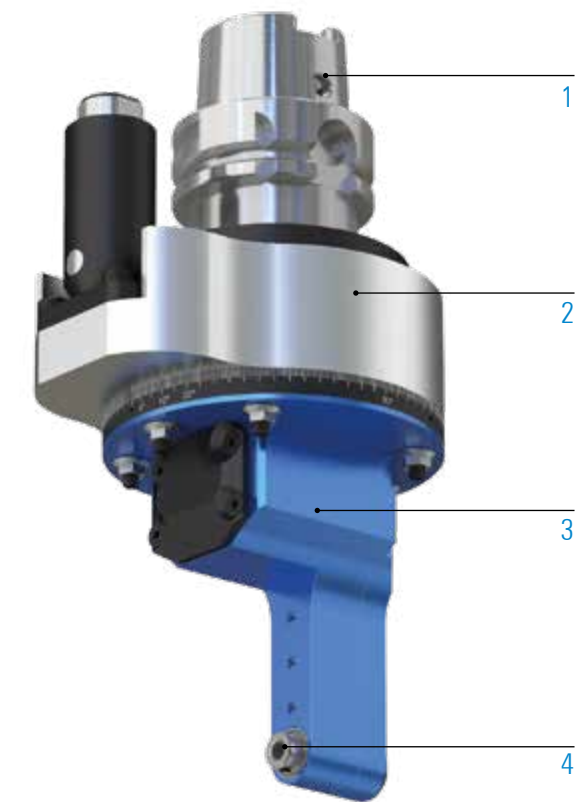
WINKELKOPF SLIM WGX-S

WINKELKOPF 90° – EXTREM SCHMALE BAUFORM

Winkelkopf für Bearbeitung bei extremer räumlicher Beschränkung / maximierte nutzbare Werkzeuglänge

Variante: externe Kühlung (EK)

Auf Anfrage möglich: interne Kühlung (IK) oder EK/IK-Kombination!



1 MASCHINENANBINDUNG – ANTRIEBSKEGEL



2 DREHMOMENTSTÜTZE

optional: angepasste Drehmomentstütze
weitere Informationen auf Seite 25

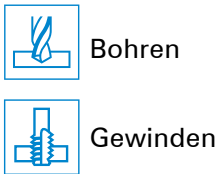
3 VORSATZKOPF (BAUGRÖSSE)



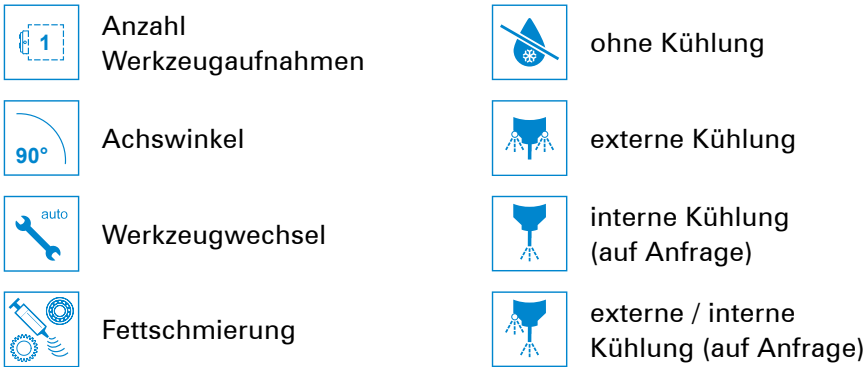
4 WERKZEUGAUFNAHME



BEARBEITUNG



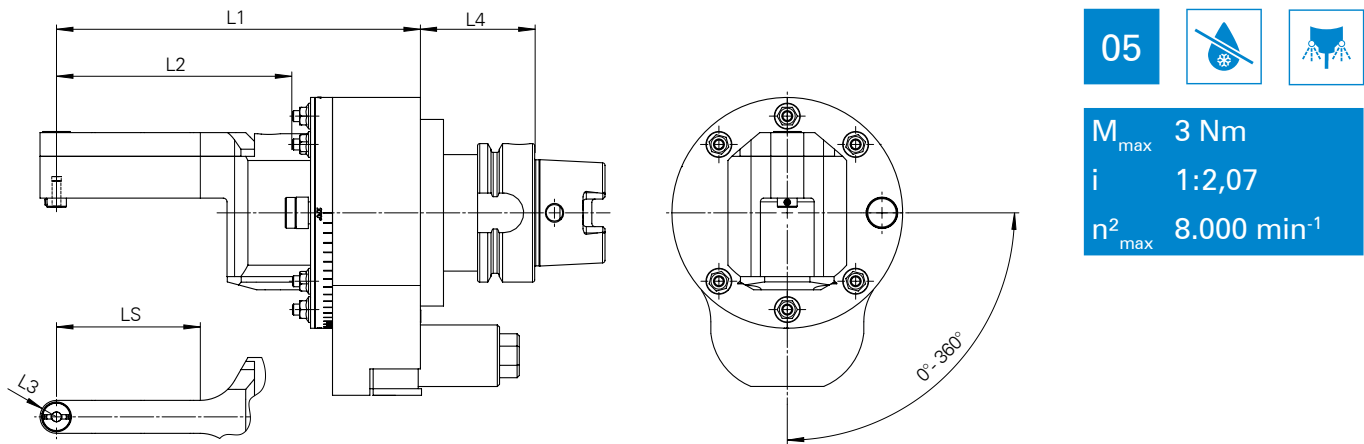
SPEZIFIKATIONEN



WINKELKOPF

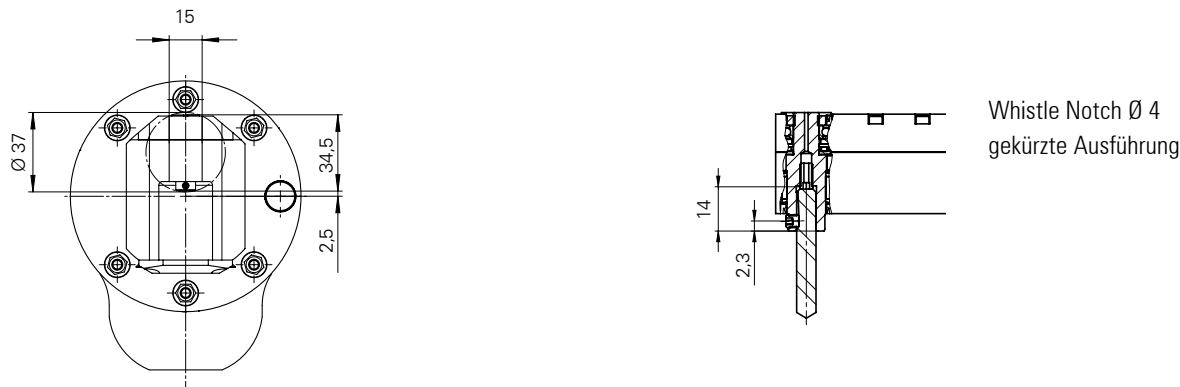
SLIM WGX-S (WHISTLE NOTCH ÄHNLICH DIN1835-E)

TECHNISCHE DATEN



WERKZEUGAUFNAHME

WHISTLE-NOTCH Ø 4



VORSATZKOPF

Typ Größe	Technische Daten			
	L1 [mm]	L2 [mm]	LS [mm]	
05 / L3=7,5	166	107	65	5,1

+WERKZEUGAUFNAHME

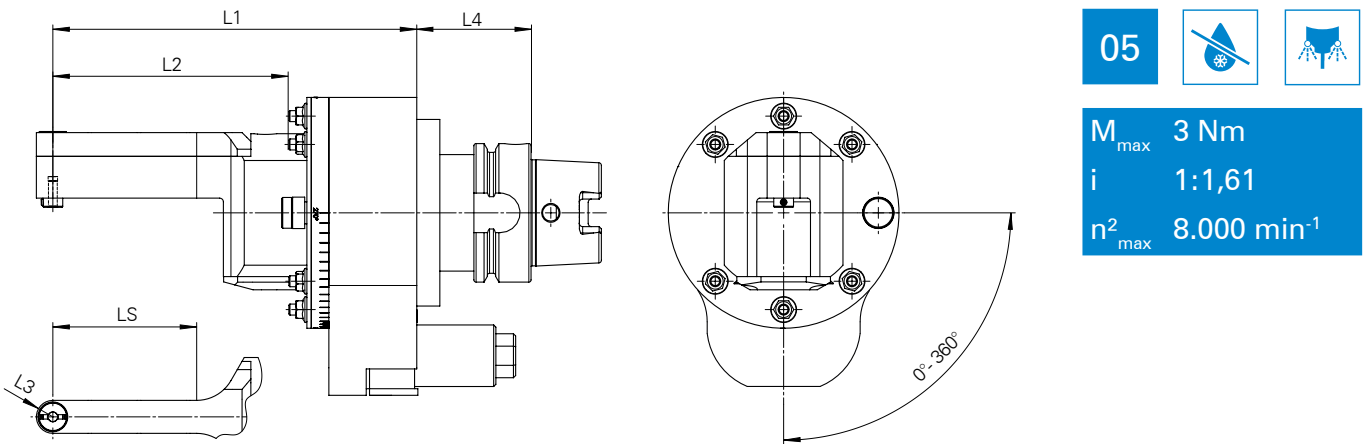
Typ Größe	Technische Daten		
	L3 [mm]	+	
WNØ4/U1	7,5	0	

+ANTRIEBSKEGEL

Typ Größe	Technische Daten		
	L4 [mm]	+	
HSK-A63	52	0	
HSK-A100	55	1,7	
Capto C6 SK40 CAT40	45	0,1	
Capto C8	45	1,0	
SK50 CAT50	45	2,2	
BT40	53	0,4	
BT50	60	3,5	

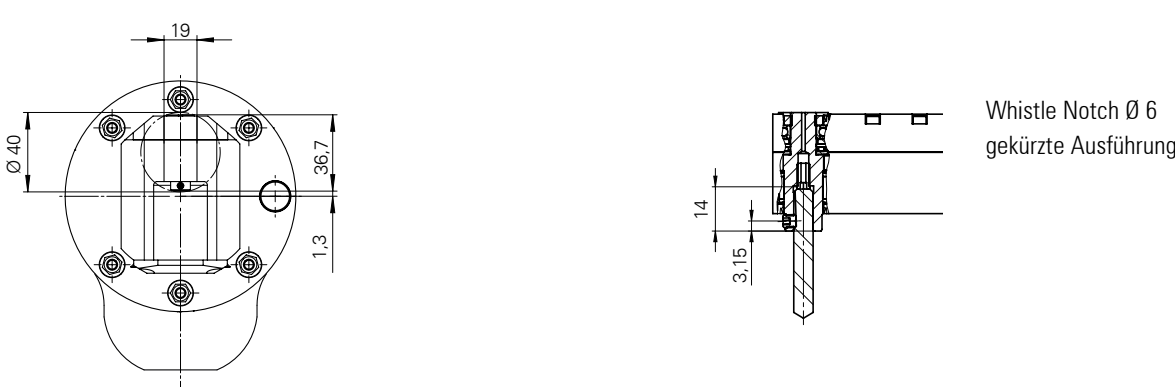
SLIM WGX-S (WHISTLE NOTCH)

TECHNISCHE DATEN



WERKZEUGAUFNAHME

WHISTLE-NOTCH Ø 6



VORSATZKOPF

Typ Größe	Technische Daten			
	L1 [mm]	L2 [mm]	LS [mm]	
L3=9,5	172	113	73	5,2

+WERKZEUGAUFNAHME

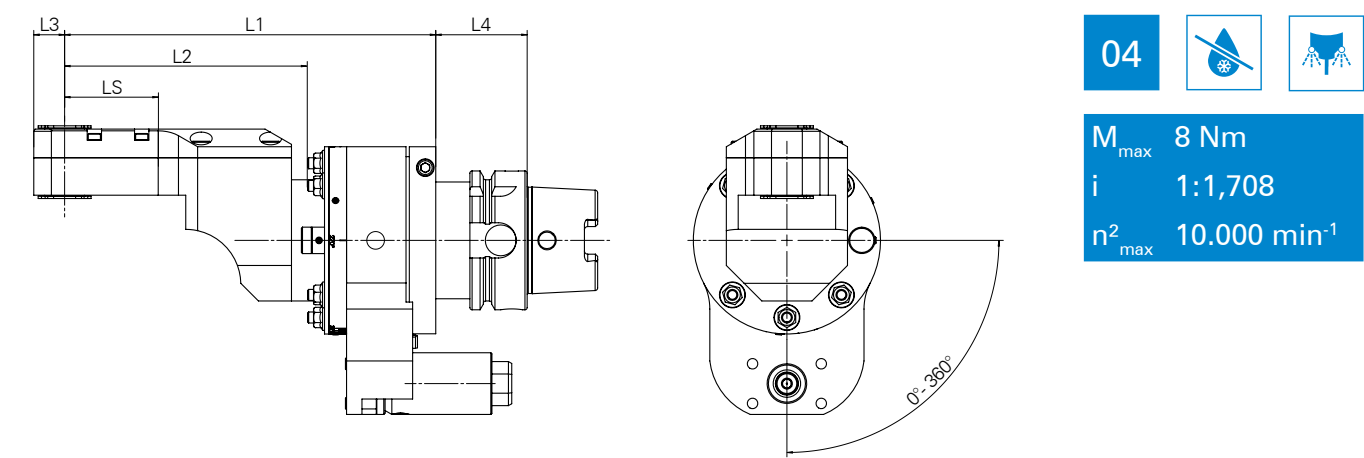
Typ Größe	Technische Daten		
	L3 [mm]	+	
WNØ6/U3	9,5	0	

+ANTRIEBSKEGEL

Typ Größe	Technische Daten		
	L4 [mm]	+	
HSK-A63	52	0	
HSK-A100	55	1,7	
Capto C6 SK40 CAT40	45	0,1	
Capto C8	45	1,0	
SK50 CAT50	45	2,2	
BT40	53	0,4	
BT50	60	3,5	

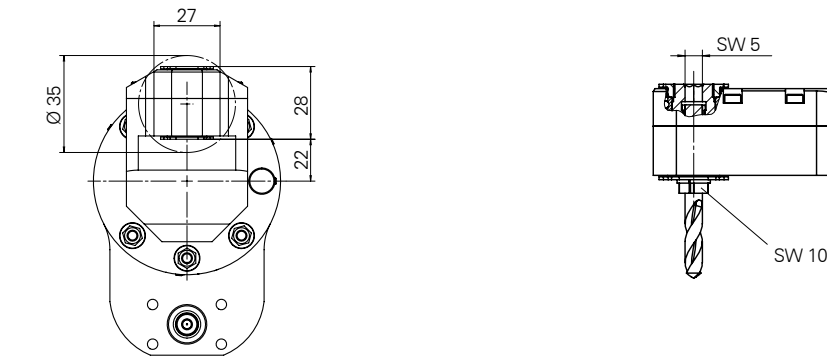
WINKELKOPF SLIM WG-S (NANN-SPANNZANGE)

TECHNISCHE DATEN



WERKZEUGAUFNAHME

NANN-SPANNZANGE
Spannbereich 1-4 mm



VORSATZKOPF

Typ Größe	Technische Daten			
	L1 [mm]	L2 [mm]	LS [mm]	
04 /	154	103	50	3,7
L3=11,5	199	148	95	3,8
	244	193	140	3,9

+WERKZEUGAUFNAHME

Typ Größe	Technische Daten	
	L3 [mm]	
EE0-1-4 / 6043E*	11,5	0

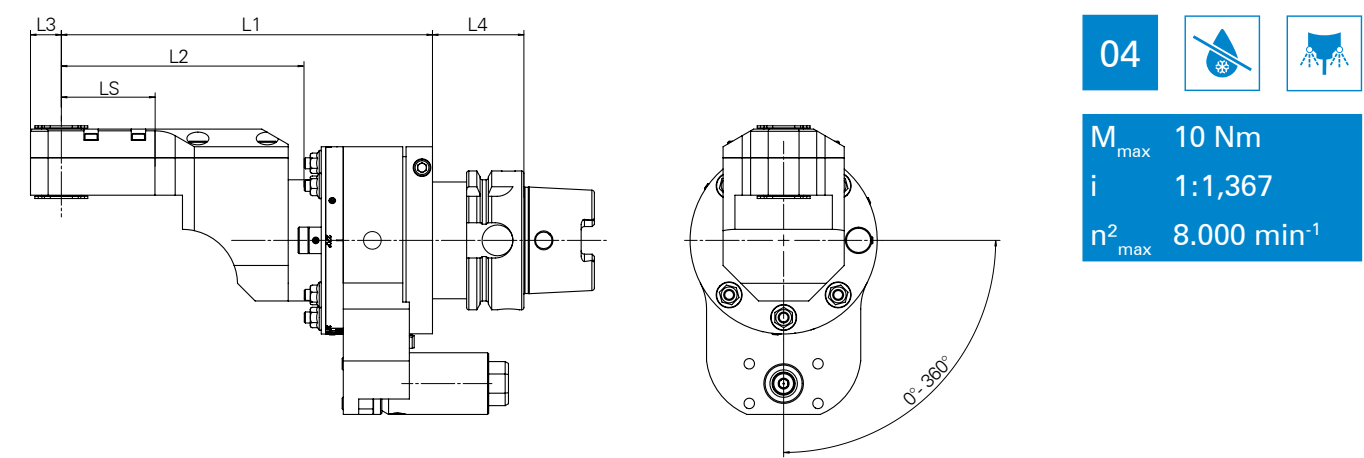
* Spannangen-Ø in 0,1 mm-Stufen verfügbar

+ANTRIEBSKEGEL

Typ Größe	Technische Daten	
	L4 [mm]	
HSK-A63	52	0
HSK-A100	55	1,5
Capto C6 SK40 CAT40	45	0,1
Capto C8	45	0,9
SK50 CAT50	45	2
BT40	53	0,4
BT50	60	3,3

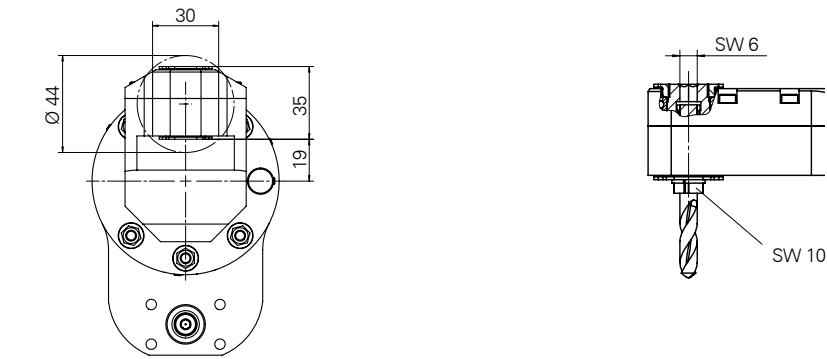
SLIM WG-S (NANN-SPANNZANGE)

TECHNISCHE DATEN



WERKZEUGAUFNAHME

NANN-SPANNZANGE
Spannbereich 1-6 mm



VORSATZKOPF

Typ Größe	Technische Daten			
	L1 [mm]	L2 [mm]	LS [mm]	
04 /	158	108	57	3,7
L3=14	205	153	103	3,8
	251	205	149	3,9

+WERKZEUGAUFNAHME

Typ Größe	Technische Daten	
	L3 [mm]	
E00-1-6 / E603E-3*	14	0

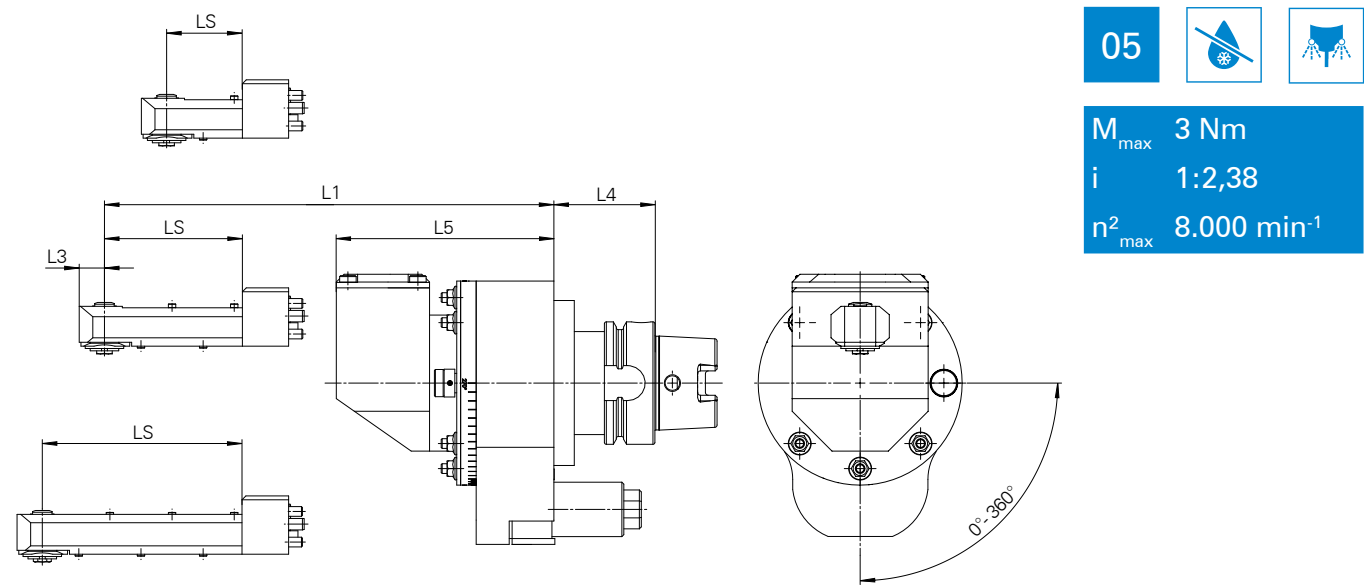
* Spannangen-Ø in 0,1 mm-Stufen verfügbar

+ANTRIEBSKEGEL

Typ Größe	Technische Daten	
	L4 [mm]	
HSK-A63	52	0
HSK-A100	55	1,5
Capto C6 SK40 CAT40	45	0,1
Capto C8	45	0,9
SK50 CAT50	45	2
BT40	53	0,4
BT50	60	3,3

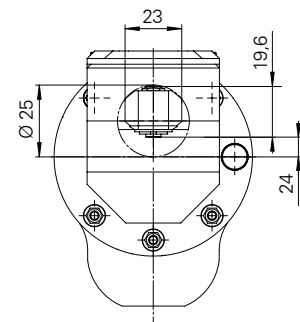
WINKELKOPF SLIM WGX-S (EINSCHRAUBWERKZEUG)

TECHNISCHE DATEN

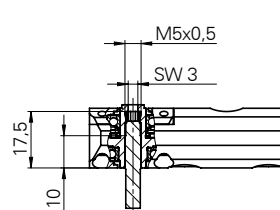


WERKZEUGAUFNAHME

Sonderaufnahme



Werkzeug-Einbaumaße



VORSATZKOPF

Typ Größe	Technische Daten			
	L1 [mm]	LS [mm]	L5 [mm]	
05 / Ø=25	167	31	112	6,4
	193	57	112	6,5
	232	96	112	6,6

+WERKZEUGAUFNAHME

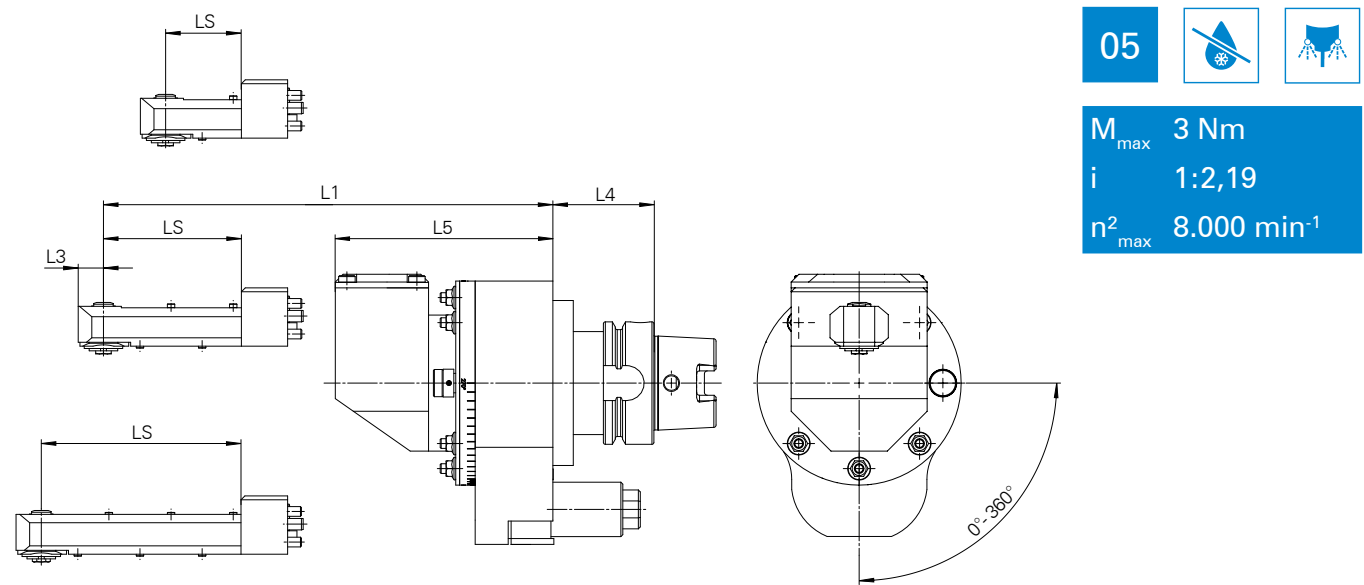
Typ Größe	Technische Daten		
	L3 [mm]	+	
Ø=5	12,5		0

+ANTRIEBSKEGEL

Typ Größe	Technische Daten		
	L4 [mm]	+	
HSK-A63	52		0
HSK-A100	55		1,7
Capto C6 SK40 CAT40	45		0,1
Capto C8	45		1,0
SK50 CAT50	45		2,2
BT40	53		0,4
BT50	60		3,5

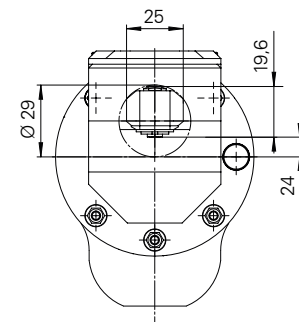
SLIM WGX-S (EINSCHRAUBWERKZEUG)

TECHNISCHE DATEN

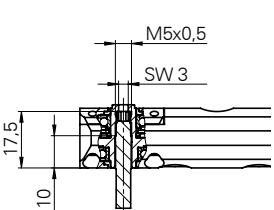


WERKZEUGAUFNAHME

Sonderaufnahme



Werkzeug-Einbaumaße



VORSATZKOPF

Typ Größe	Technische Daten			
	L1 [mm]	LS [mm]	L5 [mm]	
05 / Ø=29	168	32	112	6,4
	207	71	112	6,5
	233	97	112	6,6

+WERKZEUGAUFNAHME

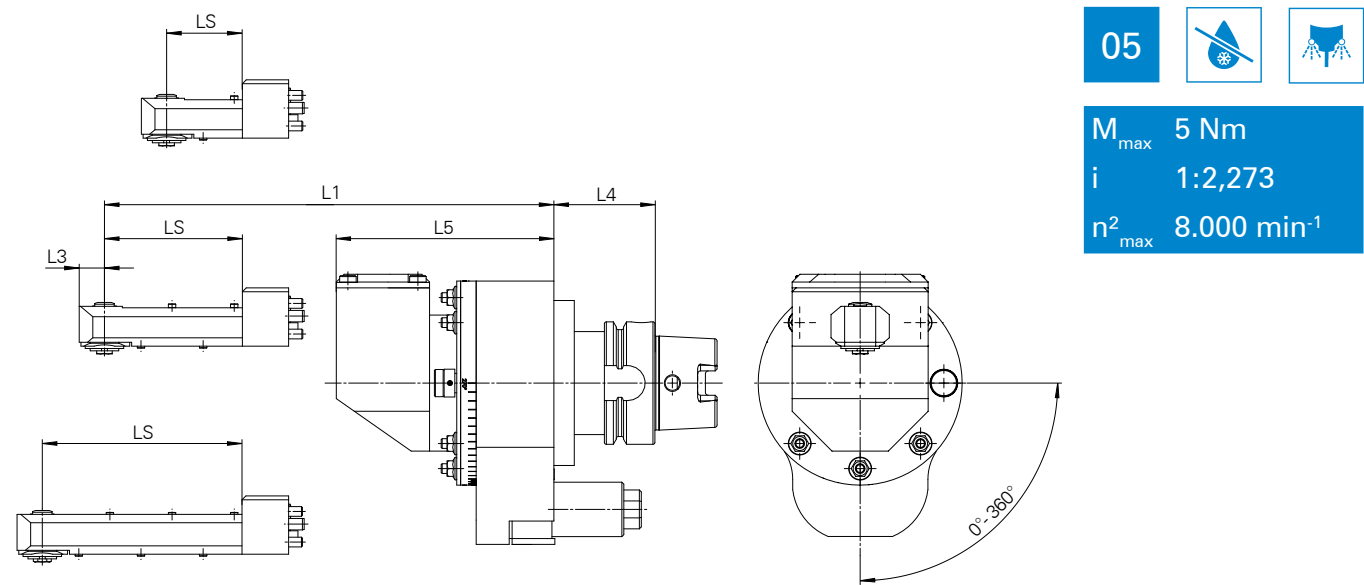
Typ Größe	Technische Daten		
	L3 [mm]	+	
Ø=5	13,5		0

+ANTRIEBSKEGEL

Typ Größe	Technische Daten		
	L4 [mm]	+	
HSK-A63	52		0
HSK-A100	55		1,7
Capto C6 SK40 CAT40	45		0,1
Capto C8	45		1,0
SK50 CAT50	45		2,2
BT40	53		0,4
BT50	60		3,5

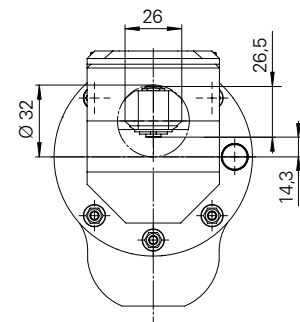
WINKELKOPF SLIM WGX-S (EINSCHRAUBWERKZEUG)

TECHNISCHE DATEN

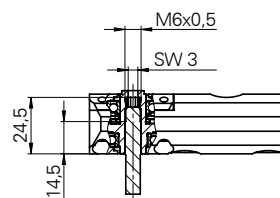


WERKZEUGAUFNAHME

Sonderaufnahme



Werkzeug-Einbaumaße



VORSATZKOPF

Typ Größe	Technische Daten			
	L1 [mm]	LS [mm]	L5 [mm]	
05 / Ø=32	173	37	112	3,8
	205	69	112	4
	231	95	112	1,2

+WERKZEUGAUFNAHME

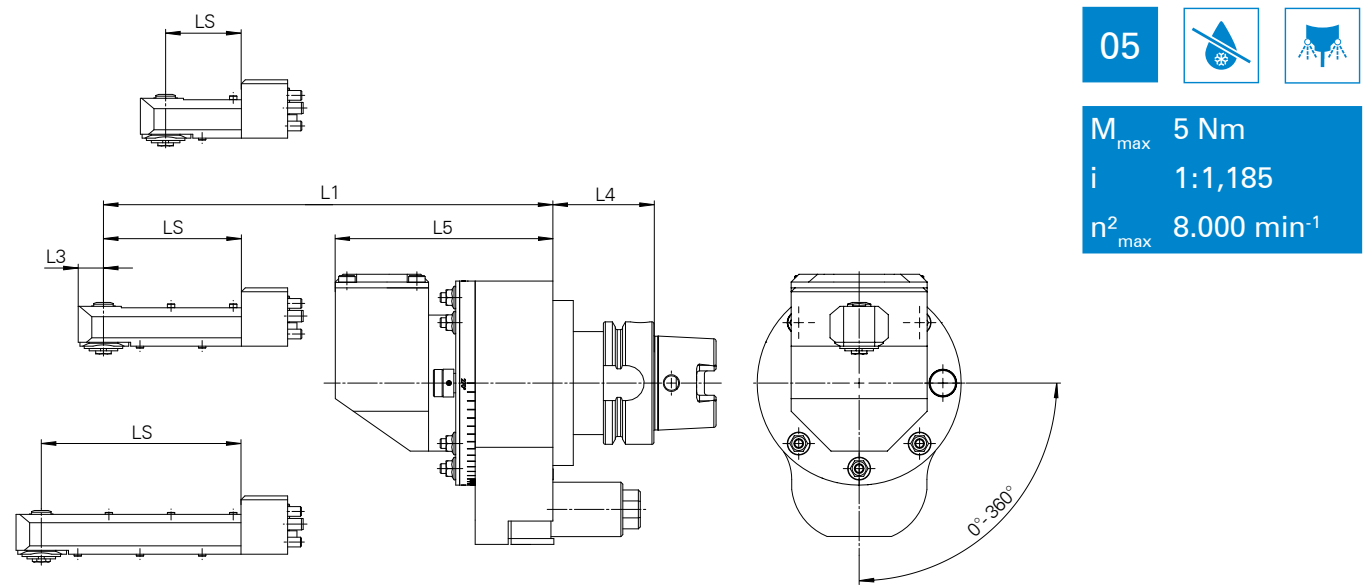
Typ Größe	Technische Daten		
	L3 [mm]	+	
Ø=6	12		0

+ANTRIEBSKEGEL

Typ Größe	Technische Daten		
	L4 [mm]	+	
HSK-A63	52		0
HSK-A100	55		1,7
Capto C6 SK40 CAT40	45		0,1
Capto C8	45		1,0
SK50 CAT50	45		2,2
BT40	53		0,4
BT50	60		3,5

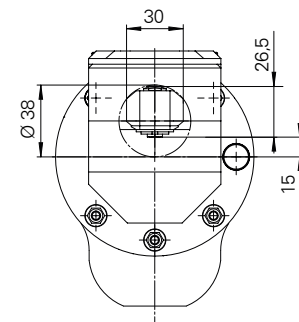
SLIM WGX-S (EINSCHRAUBWERKZEUG)

TECHNISCHE DATEN

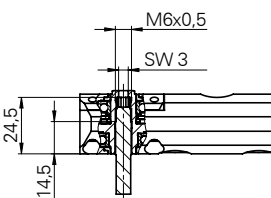


WERKZEUGAUFNAHME

Sonderaufnahme



Werkzeug-Einbaumaße



VORSATZKOPF

Typ Größe	Technische Daten			
	L1 [mm]	LS [mm]	L5 [mm]	
05 / Ø=38	175	39	112	6,5
	207	71	112	6,6
	239	103	112	6,8

+WERKZEUGAUFNAHME

Typ Größe	Technische Daten		
	L3 [mm]	+	
Ø=6	13		0

+ANTRIEBSKEGEL

Typ Größe	Technische Daten		
	L4 [mm]	+	
HSK-A63	52		0
HSK-A100	55		1,7
Capto C6 SK40 CAT40	45		0,1
Capto C8	45		1,0
SK50 CAT50	45		2,2
BT40	53		0,4
BT50	60		3,5