

MegaMax

ø 150-805 mm

Seite
Page
Page

	Konsolenträger Intermediate adaptors Porte-semelles	68
	Konsolen direkt Direct adaptors Semelles directes	70
	Durchmesserkonsolen Diameter extenders Semelles de diamètre	71
	Plattenhalter Insert holders Porte-plaquettes	72
	Feinbohrkopf Fine boring head Tête micrométrique	74

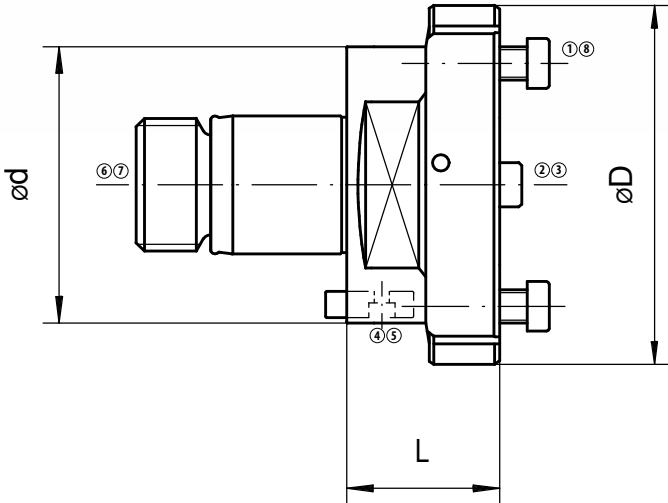


Konsolenträger 150-805 mm
Intermediate adaptors 150-805 mm
Porte-semelles 150-805 mm



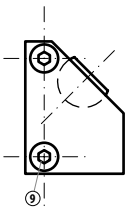
Konsolenträger
Intermediate adaptors
Porte-semelles

Alpha	Bestell-Nr. Order No. No de cde	L	D	d	MCM	MCC
94	21 94 01	55	130	94	94	Z2200



Kühlmitteldüse
Coolant nozzle
Buse d'arrosage

Alpha	Bestell-Nr. Order No. No de cde	MCC
94	Z00 21 10	Z0021



Ersatzteile | Spare parts | Pièces de rechange

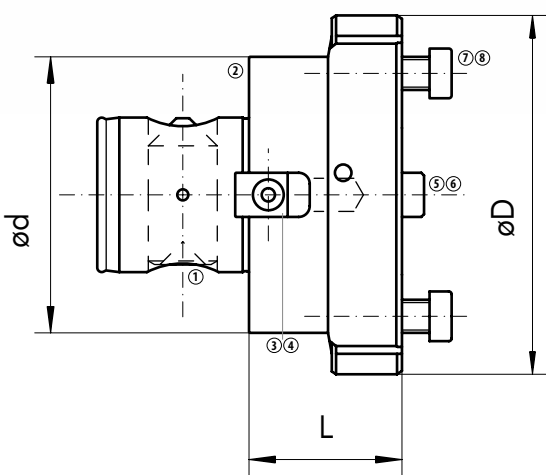
Alpha	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	
94	C00 22 03	Z00 21 02	C00 22 27	Z00 00 94	C00 24 17	Z00 14 96	53 74 96	G00 02 19	C00 22 11	Im Lieferumfang nicht enthalten: Not included in the delivery: Non inclus dans la livraison:
										⑦ ⑦ ⑦

Konsolenträger 150-805 mm
Intermediate adaptors 150-805 mm
Porte-semelles 150-805 mm



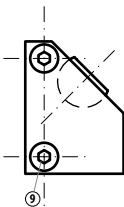
Konsolenträger
Intermediate adaptors
Porte-semelles

Beta	Bestell-Nr. Order No. No de cde	L	D	d	kg	MCM	MCC
100	B21 100 01 055	55	130	100	4,7	B100	Z2200



Kühlmitteldüse
Coolant nozzle
Buse d'arrosage

Beta	Bestell-Nr. Order No. No de cde	MCC
100	Z00 21 10	Z0021



Ersatzteile | Spare parts | Pièces de rechange

Beta	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	
100	Z00 100 21	Z00 100 23	Z00 100 25	C00 22 71	Z00 21 02	C00 22 27	C00 22 03	G00 02 19	C00 22 11	

Konsolen direkt 150-805 mm

Direct adaptors 150-805 mm

Semelles directes 150-805 mm

DIN 69871-A/D

Bestell-Nr. Order No. No de cde		L	D	kg	MCC
D11 50 02	50	85	130	5,6	Z2200

DIN 69871B

Bestell-Nr. Order No. No de cde		L	D	kg	MCC
H11 53 02	50	85	130	5,6	Z2200

MAS-BT

Bestell-Nr. Order No. No de cde		L	D	kg	MCC
T11 51 02	50	88	130	5,6	Z2200

DIN 69893A HSK

Bestell-Nr. Order No. No de cde		L	D	kg	MCC
HSKA11 100 02*	100	72	130	4,4	Z2200

* Kühlmittelrohr ist nicht inbegriffen
Coolant tube is not included
Canal lubrifiant spécial non inclus

Ersatzteile | Spare parts | Pièces de rechange

①	②	③	④	⑤
				
Z00 21 02	C00 22 27	C00 22 03	G00 02 19	H00 100 01

Kühlmitteldüse siehe Seiten 68 und 69
Coolant nozzle see pages 68 and 69
Buse d'arrosage voir pages 68 et 69

Durchmesserkonsolen 150-805 mm

Diameter extenders 150-805 mm

Semelles de diamètre 150-805 mm

Durchmesserkonsolen Stahl

Diameter extenders made of steel

Semelles de diamètre en acier

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	I	D	kg	MCM	MCC
22 00 13	150-205	30	105	130	1,8	Z2200	K00
22 00 18	200-255	30	105	180	2,6	Z2200	K00
22 00 23	250-305	35	110	230	4	Z2200	K00

weitere Dimensionen auf Anfrage
further dimensions available on request
autres dimensions sur demande

Durchmesserkonsolen Aluminium

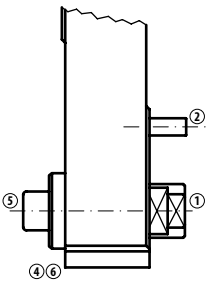
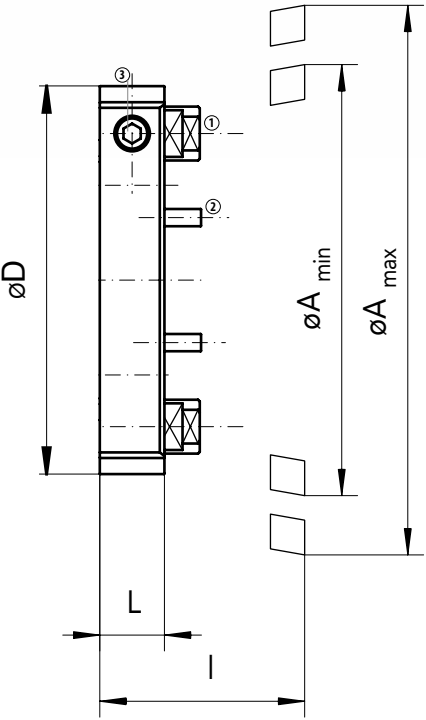
Diameter extenders made of aluminium

Semelles de diamètre en aluminium

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	I	D	kg	MCM	MCC
L22 00 23	250-305	55	130	230	2,8	Z2200	K00
L22 00 28	300-355	55	130	280	3,3	Z2200	K00
L22 00 33	350-405	55	130	330	3,8	Z2200	K00
L22 00 38	400-455	55	130	380	4,3	Z2200	K00
L22 00 43	450-505	55	130	430	4,8	Z2200	K00
L22 00 48	500-555	65	140	480	6,1	Z2200	K00
L22 00 53	550-605	65	140	530	6,7	Z2200	K00
L22 00 58	600-655	65	140	580	7,3	Z2200	K00
L22 00 63	650-705	65	140	630	8,9	Z2200	K00
L22 00 68	700-755	65	140	680	9,6	Z2200	K00
L22 00 73	750-805	65	140	730	10,2	Z2200	K00

Ersatzteile | Spare parts | Pièces de rechange

D	①	②	③	④	⑤	⑥
						
130-180	Z00 22 24	Z00 22 21	Z00 22 23			
230-280	Z00 22 16	Z00 22 21		Z00 22 15	C00 24 04	K00 02 06
330-430	Z00 22 16	Z00 22 21		Z00 22 15	C00 24 07	K00 02 06
480-805	Z00 22 16	Z00 22 21		Z00 22 15	C00 26 09	K00 02 06



ab D = 250
from D = 250
à partir de D = 250

>ø=250

Plattenhalter

Insert holders

Porte-plaquettes

Plattenhalter 90°

Insert holders 90°

Porte-plaquettes 90°

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	kg		MCM	MCC
W17 00 12P	150-2400	75	1,5	CN.. 1204..	K00	CN12
W17 00 16P	150-2400	75	1,5	CN.. 1606..	K00	CN16

Plattenhalter 90° für Keramik-Wendeplatten

Insert holders 90° for ceramic inserts

Porte-plaquettes 90° pour plaquettes en céramique

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	kg		MCM	MCC
K17 00 16	150-2400	75	1,5	CN.. 1607..	K00	CN1607

Plattenhalter 75°

Insert holders 75°

Porte-plaquettes 75°

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	kg		MCM	MCC
W19 00 16P	150-2400	75	1,5	CN.. 1606..	K00	CN16

Plattenhalter 75° für Keramik-Wendeplatten

Insert holders 75° for ceramic inserts

Porte-plaquettes 75° pour plaquettes en céramique

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	kg		MCM	MCC
K19 00 15	150-2400	75	1,5	SN.. 1507..	K00	SN15

Ersatzteile | Spare parts | Pièces de rechange

	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	
												
CN.. 1204..	C00 02 17	G00 02 06	A00 12 11	Z00 12 02	G00 20 03	A00 02 17	A00 32 07					
CN.. 1606..	C00 02 17	G00 02 06	A00 12 12	Z00 16 03	G00 20 03	A00 02 16	A00 32 08					
CN.. 1607..	C00 02 17	G00 02 06	A00 12 18					G00 02 05		A00 02 15	A00 42 05	Im Lieferumfang nicht enthalten: ⑥ ⑦
SN.. 1507..	C00 02 17	G00 02 06						G00 02 05		A00 02 14	A00 42 05	Not included in the delivery: ⑥ ⑦
									A00 12 06			Non inclus dans la livraison: ⑥ ⑦

Plattenhalter für versetztes Schruppen

Insert holders for offset roughing

Porte-plaquettes pour ébauchage décalé

Schneiden in Durchmesser und Höhe versetzt

Gleichmäßige Schnittaufteilung

Doppelte Spantiefe

Inserts offset in diameter and height

Equal chip load

Double cutting depth capacity

Surface de coupe répartie sur la hauteur et le diamètre

Répartition de coupe constante

Double profondeur de coupe

Plattenhalter 90°

Insert holders 90°

Porte-plaquettes 90°

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	kg		a _p	MCM	MCC
W17 00 12P	150-2400	75,0	1,5	CN.. 1204..	6	K00	CN12
WV17 00 12P	150-2400	74,5	1,5	CN.. 1204..	6	K00	CN12
W17 00 16P	150-2400	75,0	1,5	CN.. 1606..	8	K00	CN16
WV17 00 16P	150-2400	74,5	1,5	CN.. 1606..	8	K00	CN16
K17 00 16*	150-2400	75,0	1,5	CNMX 1607.. T..	8	K00	CN1607
KV17 00 16*	150-2400	74,5	1,5	CNMX 1607.. T..	8	K00	CN1607

* für keramische Wendschneidplatten mit Ceramtec Muldenklammern
for ceramic inserts with Ceramtec notch type clamping
pour plaquettes amovibles en céramique avec brides Ceramtec

Formel
Formula
Formule

$$a_p = \frac{D_A - D_i}{4}$$

Ersatzteile | Spare parts | Pièces de rechange

	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	
										
CN.. 1204..	C00 02 17	G00 02 06	A00 12 11	Z00 12 02	G00 20 03	A00 02 17	A00 32 07	-	-	Im Lieferumfang nicht enthalten: ⑥ ⑦
CN.. 1606..	C00 02 17	G00 02 06	A00 12 12	Z00 16 03	G00 20 03	A00 02 16	A00 32 08	-	-	Not included in the delivery: ⑥ ⑦
CN.. 1607..	C00 02 17	G00 02 06	A00 12 18	-	-	-	-	A00 42 05	A00 02 15	Non inclus dans la livraison: ⑥ ⑦

Feinbohrkopf 150-805mm
Fine boring head 150-805 mm
Tête micrométrique 150-805 mm



Feinbohrkopf 1 µm/ø *
Fine boring head 1 µm/ø *
Tête micrométrique 1 µm/ø*

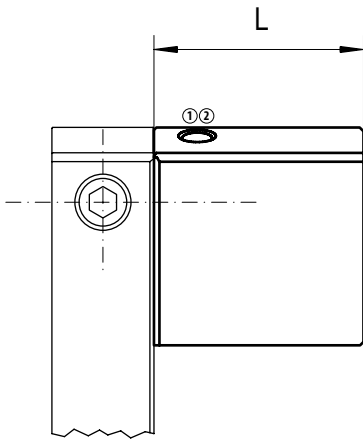
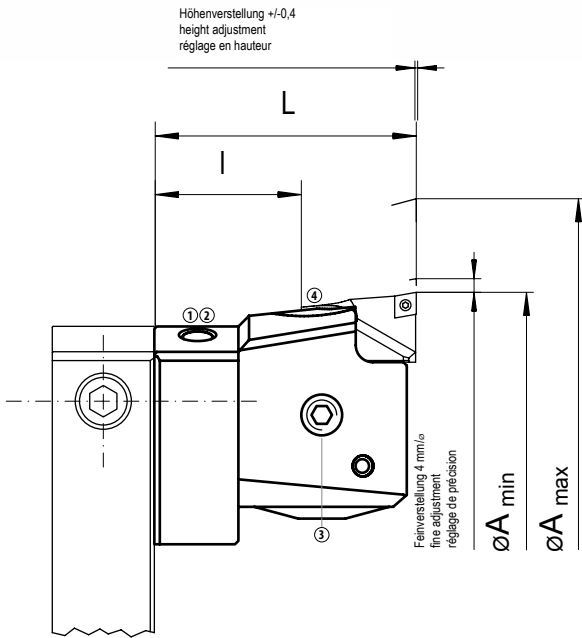
Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	I	kg	MCM	MCC
23 00 30	150-2400	77	42	2,3	K00	DK2200
23 00 30-D	150-2400	77	42	2,3	K00	DK2200

DigiTec Anzeigegerät für digitale Feinbohrköpfe Seite 28
DigiTec display unit for digital fine boring heads page 28
DigiTec appareil indicateur pour têtes micrométriques page 28

* Nur bei DigiTec Version (-D) unter Verwendung des Anzeigeegerätes (Seite 28) ansonsten 10 µm/ø einstellbar
Only with DigiTec version (-D) in connection with the display (page 28) otherwise 10 µm/ø adjustable
Valable pour la version DigiTec (-D) sous utilisation du système d'affichage (page 28) autrement réglable à 10 µm/ø

Ausgleichsgewicht
Counterweight
Contrepoids

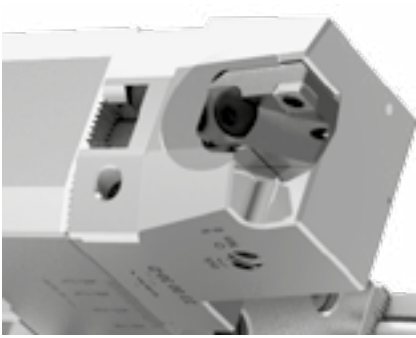
Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	L	kg	MCM
23 10 20	150-2400	64	2,3	K00



Ersatzteile | Spare parts | Pièces de rechange

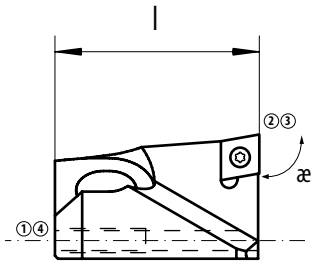
①	②	③	④
C00 02 17	G00 02 06	Z00 23 01	C00 23 01

Feinbohr-Plattenhalter 150-805 mm
Fine boring insert holders 150-805 mm
Porte-plaquettes pour alésage de finition 150-805 mm



Plattenhalter 90°
Insert holders 90°
Porte-plaquettes 90°

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	I		æ	MCM	MCC
W/C20 00 06	150-2400	34	CP../CC.. 0602..	90	DK2200	CP06
W20 00 09	150-2400	34	CC.. 09T3..	90	DK2200	CC09
WW20 00 09	150-2400	34	WIPER CC.. 09T3	95	DK2200	CC09



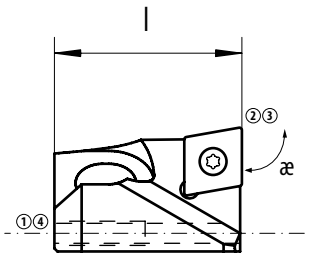
Für gleichzeitiges Schrappen und Schlichten (RFP)
For simultaneous roughing and finishing (RFP)
Pour l'ébauche et la finition en une opération (RFP)

RFP Plattenhalter 90°
RFP Insert holders 90°
RFP Porte-plaquettes 90°

Bestell-Nr. Order No. No de cde	A _{min} - A _{max}	I		æ	MCM	MCC
W20 00 09RFP	150-2400	31	CC.. 09T3..	90	DK2200	CC09
WW20 00 09RFP	150-2400	31	WIPER CC.. 09T3	95	DK2200	CC09

RFP = Roughing-Finishing-Process

Gleichzeitig einsetzbar mit Schrapp-Plattenhalter W17 00 12P (Seite 72)
Simultaneously applicable with roughing insert holder W17 00 12P (page 72)
Utilisation simultanée avec des porte-plaquettes W17 00 12P (page 72)



Ersatzteile | Spare parts | Pièces de rechange

	①	②	③	④
CC../CP.. 0602..	G00 02 02	C00 20 04	G00 20 05	C00 02 12
CC.. 09T3..	G00 02 02	C00 20 02	G00 20 03	C00 02 12