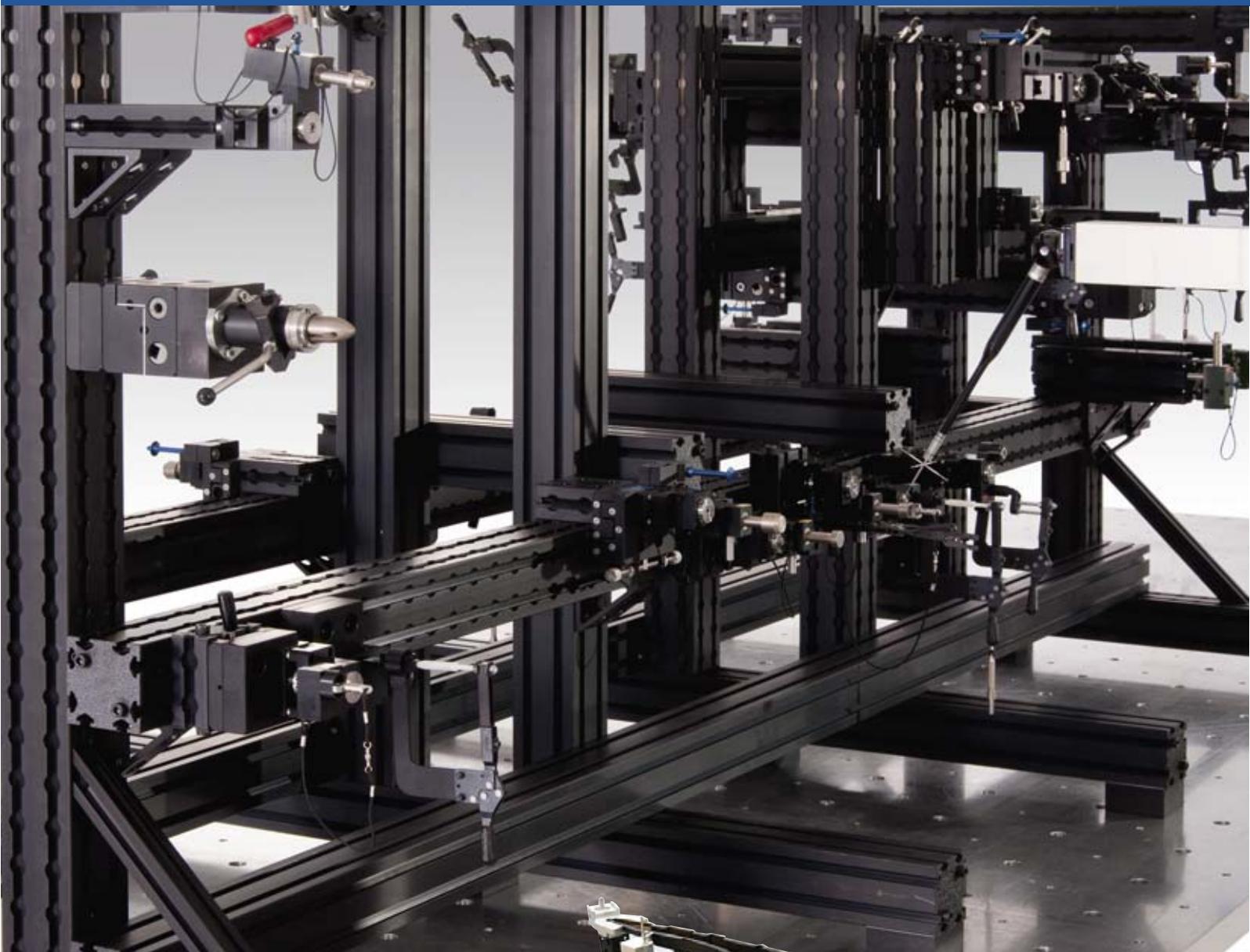


Aluquick



ALUQUICK Spannsystem



Das ALUQUICK Spannsystem

**Ein Minimum an Einzelteilen,
ein Maximum an Möglichkeiten.**

Das Kennzeichen traditioneller Systeme ist die große Anzahl Einzelteile. Für die Erzielung einer hohen Flexibilität waren umfangreiche Baukästen unverzichtbar.

Ganz anders ist ALUQUICK!

Weniger ist mehr.

Eine kompakte Anzahl von intelligenten Komponenten garantiert eine nahezu individuelle Einsatzmöglichkeit.

Die Kompatibilität zu anderen Witte - Systemen sowie umfangreiche Schutzrechte machen ALUQUICK einzigartig.



Hinweis:

Alle Angaben über unsere Produkte, insbesondere die in dieser Druckschrift enthaltenen Abbildungen, Zeichnungen, Maß- und Leistungsangaben sowie sonstige technische Angaben sind annähernd zu betrachtende Durchschnittswerte. Die Änderung von Konstruktion, technischen Daten, Maßen und Gewichten bleibt insoweit vorbehalten. Unsere angegebenen Normen, ähnliche technische Regelungen sowie technische Angaben, Beschreibungen und Abbildungen der Produkte entsprechen dem Datum der Drucklegung. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung. Maßgeblich sind allein die von uns abgegebenen Angebote.

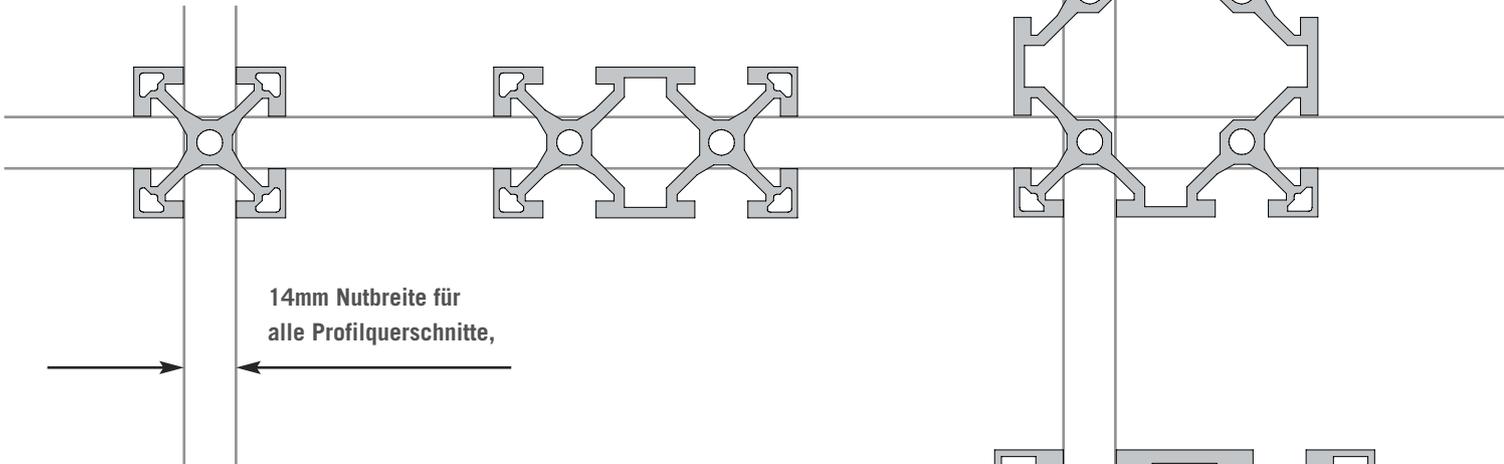
An sechs Seiten aufnahmefähig.

Das ALUQUICK Profil.

- Keine weitere Bearbeitung nötig.
- Eine Nutbreite für alle Profilquerschnitte, also auch grösstenteils nur eine Verbinderfamilie
- Nutgeometrie für feste Verbindungen
- Raster und optionale Stirnnut für Reproduzierbarkeit, auf Wunsch auch ohne Raster lieferbar
- Außenabmessungen sind ein Vielfaches des Rastermaßes
- Kompatibel mit ALUFIX Classic
- Rasterungen als Passung oder Feingewinde

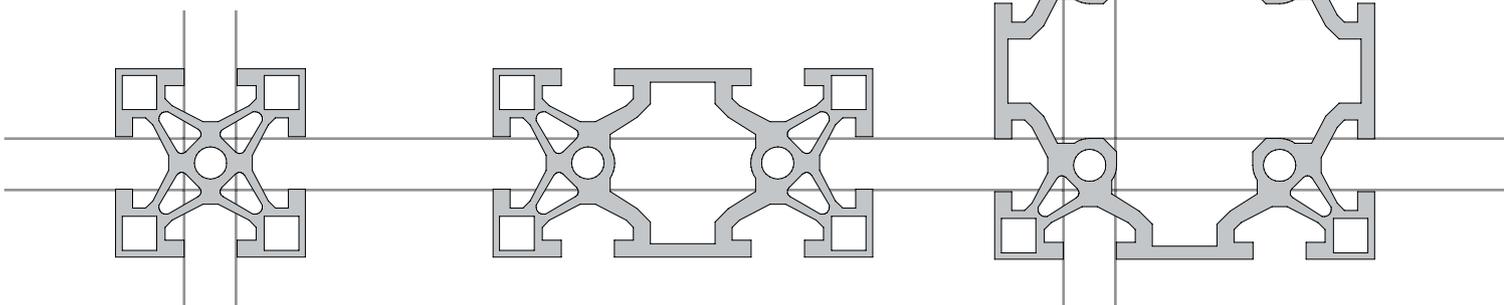
ALUQUICK 40

Querschnitte: 40x40 mm (nur für Streben), 40x80 mm, 80x80 mm



ALUQUICK 50

Profilquerschnitte: 50x50 mm, 50x100 mm, 100x100 mm



Abmessungen und Toleranzen für ALUQUICK Profile.

Länge: 100 mm bis 6000 mm js10

Rasterabstand: ±0,02 mm

Rasterbohrungen: ∅23H9

Nutbreite: 14 mm ^{+0,25}

Nuttiefe: 14 mm

Geradheit: 1,5mm / 2000mm

Verwindung: 1,2mm / 2000mm

Parallelität: 0,2mm / 6000mm

ALUQUICK Profile

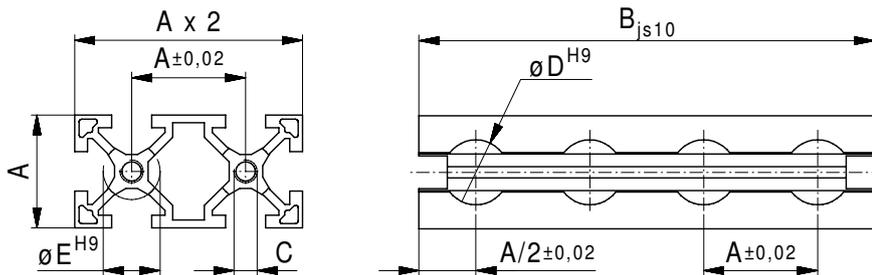
AQ 40 Profile sind in Längen von 40 mm bis 3000 mm in 40 mm Abstufungen lieferbar, andere Längen auf Anfrage. Standardfarbe ist Schwarz,

andere Farben auf Anfrage.

Die Rasterungen können auf Wunsch anstelle von Passbohrungen auch als Gewindebohrungen ausgeführt werden



ALUQUICK Profil
40x80, 160 lang



ALUQUICK Profile 40x80

Raster $A=40\text{mm}$, $C=M8/20$ tief, $D=23/5$ tief, $E=20/10$ tief

Nr.	B	kg
59775-1	80	0,18
59776-1	120	0,28
59777-1	160	0,37
59778-1	200	0,46
59779-1	240	0,55
59780-1	280	0,65
59781-1	320	0,74
59782-1	360	0,83
59783-1	400	0,92
59784-1	440	1,02
59785-1	480	1,11
59786-1	520	1,20
59787-1	560	1,29
59788-1	600	1,39
59789-1	640	1,48
59790-1	680	1,57
59791-1	720	1,66

Nr.	B	kg
59792-1	760	1,76
59793-1	800	1,85
59794-1	840	1,94
59795-1	880	2,03
59796-1	920	2,13
59797-1	960	2,22
59798-1	1000	2,31
59800-1	1080	2,49
59802-1	1160	2,68
59803-1	1200	2,59
59804-1	1240	2,77
59805-1	1280	2,96
59806-1	1320	3,05
59808-1	1400	3,23
59811-1	1520	3,51
59813-1	1600	3,70
59815-1	1680	3,88

Nr.	B	kg
59817-1	1760	4,07
59818-1	1800	4,16
59821-1	1920	4,44
59823-1	2000	4,62
59825-1	2080	4,80
59827-1	2160	4,99
59828-1	2200	5,08
59830-1	2280	5,27
59832-1	2360	5,45
59833-1	2400	5,54
59836-1	2520	5,82
59842-1	2760	6,38
59843-1	2800	6,47
59845-1	2880	6,65
59847-1	2960	6,84
59848-1	3000	6,93



i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

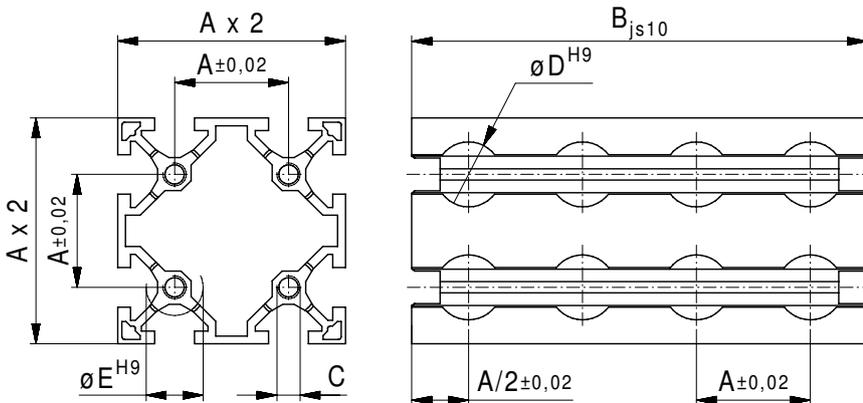
i Andere Profilversionen auf Anfrage:
 - mit stirnseitigem Gewinde ohne Raster
 - mit T-Schlitz Verbindung mit Raster (s. Seite ...)
 - mit T-Schlitz Verbindung ohne Raster

ALUQUICK Profile

AQ 40 Profile sind in Längen von 40 mm bis 3000 mm in 40 mm Abstufungen lieferbar, andere Längen auf Anfrage. Standardfarbe ist Schwarz,

andere Farben auf Anfrage. Die Rasterungen können auf Wunsch anstelle von Passbohrungen auch als Gewindebohrungen ausgeführt werden

**ALUQUICK Profil
80x80 mit
Raster 40 mm**



ALUQUICK Profile 80x80

Raster A=40mm, C=M8/20 tief, D=23/5 tief, E=20/10 tief

Nr.	B	kg
59295-1	80	0,26
59625-1	120	0,39
59264-1	160	0,52
59626-1	200	0,65
59627-1	240	0,78
59302-1	280	0,91
59628-1	320	1,04
59629-1	360	1,17
59630-1	400	1,50
59631-1	440	1,65
59301-1	480	1,80
59632-1	520	1,95
59297-1	560	2,10
59633-1	600	2,25
59298-1	640	2,40
59634-1	680	2,55
59300-1	720	2,70

Nr.	B	kg
59635-1	760	2,85
59269-1	800	3,00
59636-1	840	3,15
59270-1	880	3,30
59637-1	920	3,45
59638-1	960	3,60
59639-1	1000	3,90
59640-1	1080	4,21
59642-1	1160	4,52
59643-1	1200	4,68
59644-1	1240	4,84
59645-1	1280	4,99
59646-1	1320	5,15
59648-1	1400	5,46
59650-1	1520	5,93
59341-1	1600	6,24
59653-1	1680	6,55

Nr.	B	kg
59655-1	1760	6,86
59656-1	1800	7,02
59659-1	1920	7,49
59661-1	2000	7,80
59663-1	2080	8,11
59665-1	2160	8,42
59666-1	2200	8,58
59668-1	2280	8,89
59670-1	2360	9,20
59671-1	2400	9,36
59674-1	2520	9,83
59680-1	2760	10,76
59681-1	2800	10,92
59683-1	2880	11,23
59685-1	2960	11,54
59686-1	3000	11,70



i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

i Andere Profilversionen auf Anfrage:
 - mit stirnseitigem Gewinde ohne Raster
 - mit T-Schlitz Verbindung mit Raster (s. Seite ...)
 - mit T-Schlitz Verbindung ohne Raster

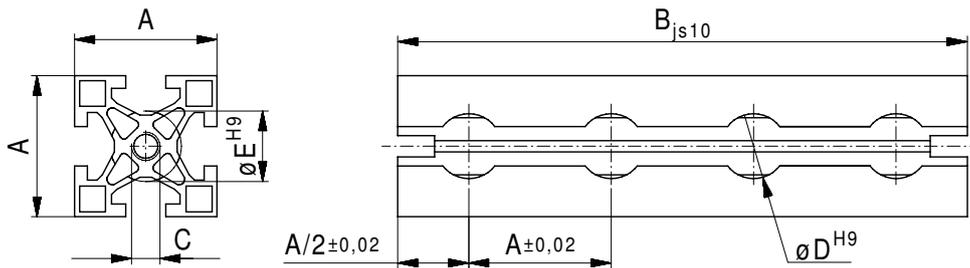
ALUQUICK Profile

AQ 50 Profile sind in Längen von 50 mm bis 3000 mm in 50 mm Abstufungen lieferbar, andere Längen auf Anfrage. Standardfarbe ist Schwarz,

andere Farben auf Anfrage.

Die Rasterungen können auf Wunsch anstelle von Passbohrungen auch als Gewindebohrungen ausgeführt werden

ALUQUICK Profil
50x50 mit
Raster 50 mm



ALUQUICK Profile 50x50

Raster A=50mm, C=M10/15 tief, D=23/5 tief, E=25/13 tief

Nr.	B	kg	Nr.	B	kg	Nr.	B	kg
121388-1	50	0,11	121422-1	900	1,94	121454-1	1700	3,66
121390-1	100	0,22	121424-1	950	2,04	121456-1	1750	3,76
121392-1	150	0,32	121426-1	1000	2,15	121458-1	1800	3,87
121394-1	200	0,43	121428-1	1050	2,26	121460-1	1850	3,98
121396-1	250	0,54	121430-1	1100	2,37	121462-1	1900	4,09
121398-1	300	0,65	121432-1	1150	2,47	121464-1	1950	4,19
121400-1	350	0,75	121434-1	1200	2,58	121466-1	2000	4,30
121402-1	400	0,86	121436-1	1250	2,69	121486-1	2500	5,38
121404-1	450	0,97	121438-1	1300	2,80	121506-1	3000	6,45
121406-1	500	1,08	121440-1	1350	2,90			
121410-1	600	1,29	121442-1	1400	3,01			
121412-1	650	1,40	121444-1	1450	3,12			
121414-1	700	1,51	121446-1	1500	3,23			
121416-1	750	1,61	121448-1	1550	3,33			
121418-1	800	1,72	121450-1	1600	3,44			
121420-1	850	1,83	121452-1	1650	3,55			



i **ALUQUICK** kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

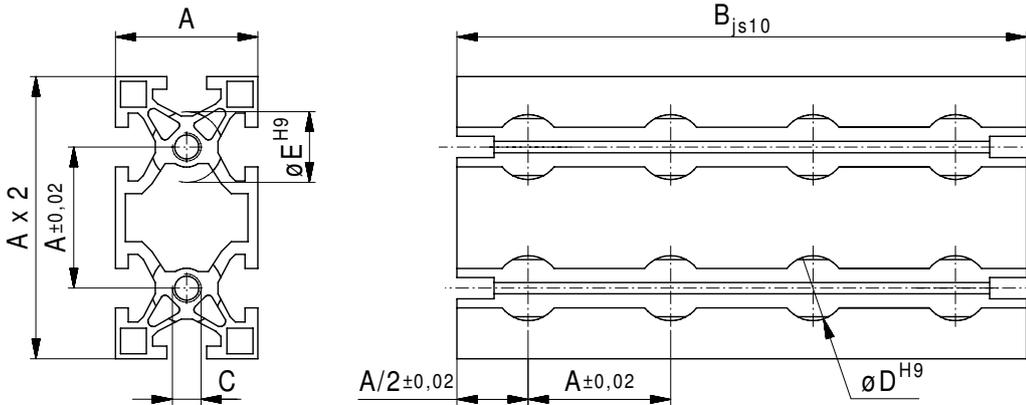
i Andere Profilversionen auf Anfrage:
- mit stirnseitigem Gewinde ohne Raster
- mit T-Schlitz Verbindung mit Raster (s. Seite ...)
- mit T-Schlitz Verbindung ohne Raster

ALUQUICK Profile

AQ 50 Profile sind in Längen von 50 mm bis 3000 mm in 50 mm Abstufungen lieferbar, andere Längen auf Anfrage. Standardfarbe ist Schwarz,

andere Farben auf Anfrage. Die Rasterungen können auf Wunsch anstelle von Passbohrungen auch als Gewindebohrungen ausgeführt werden

**ALUQUICK Profil
50x100 mit
Raster 50 mm**



ALUQUICK Profile 50x100

Raster $A=50\text{mm}$, $C=M10/15$ tief, $D=23/5$ tief, $E=25/13$ tief

Nr.	B	kg	Nr.	B	kg	Nr.	B	kg
121507-1	50	0,20	121541-1	900	3,59	121573-1	1700	6,78
121509-1	100	0,40	121543-1	950	3,79	121575-1	1750	6,98
121511-1	150	0,60	121545-1	1000	3,99	121577-1	1800	7,18
121513-1	200	0,80	121547-1	1050	4,19	121579-1	1850	7,38
121515-1	250	1,00	121549-1	1100	4,39	121581-1	1900	7,58
121517-1	300	1,20	121551-1	1150	4,59	121583-1	1950	7,78
121519-1	350	1,40	121553-1	1200	4,79	121585-1	2000	7,98
121521-1	400	1,60	121555-1	1250	4,99	121605-1	2500	9,98
121523-1	450	1,80	121557-1	1300	5,19	121625-1	3000	11,97
121525-1	500	2,00	121559-1	1350	5,39			
121529-1	600	2,39	121561-1	1400	5,59			
121531-1	650	2,59	121563-1	1450	5,79			
121533-1	700	2,79	121565-1	1500	5,99			
121535-1	750	2,99	121567-1	1550	6,18			
121537-1	800	3,19	121569-1	1600	6,38			
121539-1	850	3,39	121571-1	1650	6,58			



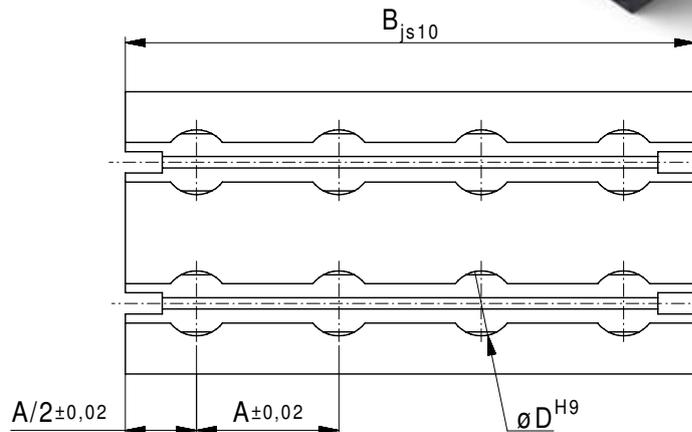
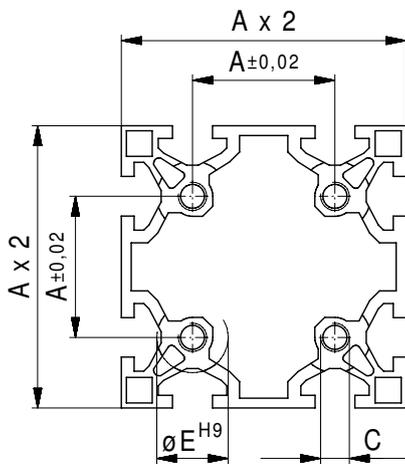
i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

i Andere Profilversionen auf Anfrage:
 - mit stirnseitigem Gewinde ohne Raster
 - mit T-Schlitz Verbindung mit Raster (s. Seite ...)
 - mit T-Schlitz Verbindung ohne Raster

ALUQUICK Profile

AQ 50 Profile sind in Längen von 50 mm bis 3000 mm in 50 mm Abstufungen lieferbar, andere Längen auf Anfrage. Standardfarbe ist Schwarz,

andere Farben auf Anfrage. Die Rasterungen können auf Wunsch anstelle von Passbohrungen ausgeführt werden



ALUQUICK Profil
100x100 mit
Raster 50 mm

ALUQUICK Profile 100x100

Raster A=50mm, C=M10/15 tief, D=23/5 tief, E=25/13 tief

Nr.	B	kg
121626-1	50	0,35
121628-1	100	0,71
121630-1	150	1,06
121632-1	200	1,42
121634-1	250	1,77
121636-1	300	2,12
121638-1	350	2,48
121640-1	400	2,83
121642-1	450	3,19
121644-1	500	3,54
121648-1	600	4,25
121650-1	650	4,60
121652-1	700	4,96
121654-1	750	5,31
121656-1	800	5,66
121658-1	850	6,02

Nr.	B	kg
121660-1	900	6,37
121662-1	950	6,73
121664-1	1000	7,08
121666-1	1050	7,43
121668-1	1100	7,79
121670-1	1150	8,14
121672-1	1200	8,50
121674-1	1250	8,85
121676-1	1300	9,20
121678-1	1350	9,56
121680-1	1400	9,91
121682-1	1450	10,27
121684-1	1500	10,62
121686-1	1550	10,97
121688-1	1600	11,33
121690-1	1650	11,68

Nr.	B	kg
121692-1	1700	12,04
121694-1	1750	12,39
121696-1	1800	12,74
121698-1	1850	13,10
121700-1	1900	13,45
121702-1	1950	13,81
121704-1	2000	14,16
121724-1	2500	17,70
121744-1	3000	21,24



i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

i Andere Profilversionen auf Anfrage:
 - mit stirnseitigem Gewinde ohne Raster
 - mit T-Schlitz Verbindung mit Raster (s. Seite ...)
 - mit T-Schlitz Verbindung ohne Raster

ALUQUICK Rastergrundplatten

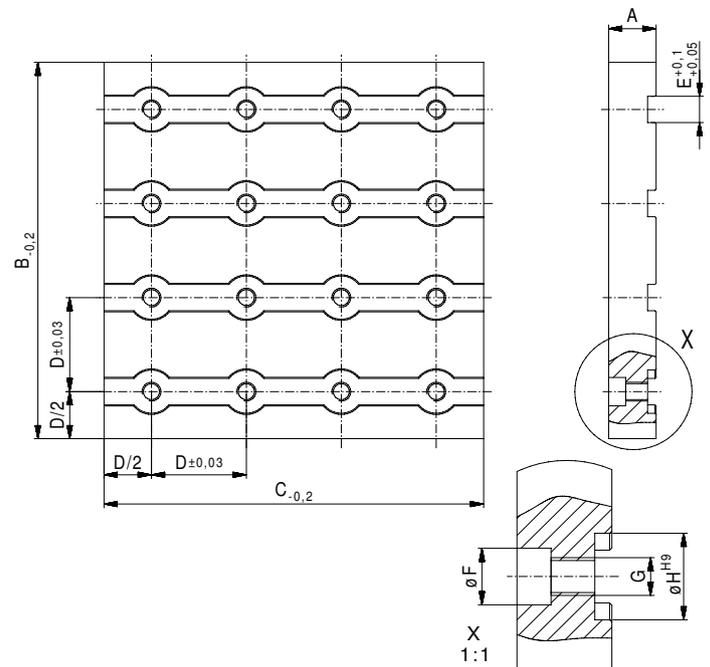
Massive Ausführung, einseitig, für horizontalen Einsatz
 E=14, F=15/9 tief, G=M10, H=23

Standardfarbe ist Schwarz,



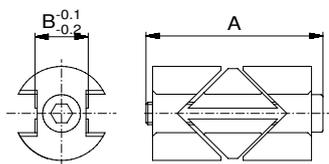
ALUQUICK Grundplatte

Nr.	A	B	C	D	E	F	G	kg
120257-1	25	200	200	50	14	15/9	M10	2,70
120258-1	25	200	400	50	14	15/9	M10	5,40
120261-1	25	400	400	50	14	15/9	M10	10,80
120716-1	25	400	600	50	14	15/9	M10	16,20
120717-1	25	400	800	50	14	15/9	M10	21,60
120718-1	25	500	500	50	14	15/9	M10	16,88
120719-1	25	500	1000	50	14	15/9	M10	33,75
120259-1	30	200	600	50	14	15/9	M10	9,72
120319-1	30	400	400	50	14	15/9	M10	12,96
120262-1	30	400	600	50	14	15/9	M10	19,44
120263-1	30	400	800	50	14	15/9	M10	25,92
120264-1	30	600	600	50	14	15/9	M10	29,16
120376-1	30	600	700	50	14	15/9	M10	34,03
120265-1	30	600	800	50	14	15/9	M10	38,88
120720-1	30	600	1000	50	14	15/9	M10	48,60
120370-1	30	700	700	50	14	15/9	M10	39,69
120374-1	30	700	900	50	14	15/9	M10	51,03
120721-1	30	800	1000	50	14	15/9	M10	64,80
120722-1	30	800	1200	50	14	15/9	M10	77,76
120270-1	40	600	1000	50	14	15/9	M10	64,80
120271-1	40	800	800	50	14	15/9	M10	69,12
120272-1	40	800	1000	50	14	15/9	M10	86,40
120273-1	40	800	1200	50	14	15/9	M10	103,68
120317-1	40	800	1400	50	14	15/9	M10	120,96
120274-1	40	1000	1000	50	14	15/9	M10	108,00
120275-1	40	1000	1200	50	14	15/9	M10	129,60
120276-1	40	1000	1400	50	14	15/9	M10	151,20
120723-1	40	1000	1500	50	14	15/9	M10	162,00



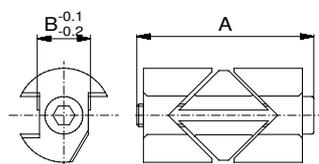
i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

i - Andere Abmessungen auf Anfrage
 - Platten für den vertikalen Einsatz, mit Rasterbohrungen auf beiden Seiten auf Anfrage. Anwendung siehe auch Seite 19



Verbinder

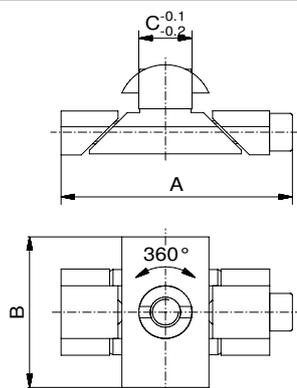
Nr.	A	B	C	kg
99388-1	42	14	-	-,--



Verbinder

Einschwenkbar

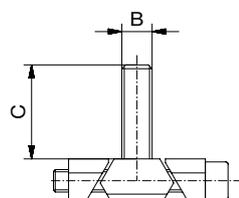
Nr.	A	B	C	kg
99452-1	44	14	-	-,--



Kreuzverbinder

Klemm- und drehbar

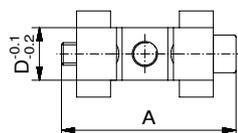
Nr.	A	B	C	kg
99535-1	50	57	14	-,--



Verbinder

Klemmbar

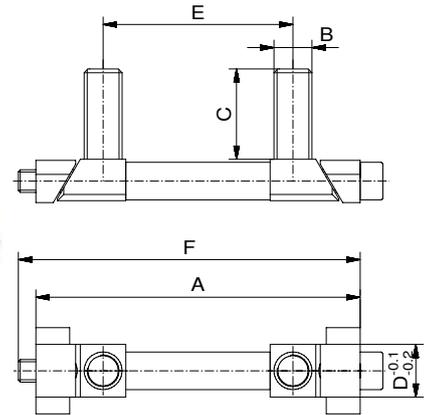
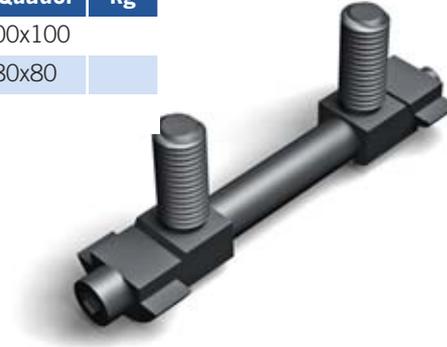
Nr.	Sys	A	B	C	D	g
280521-1	AQ50	46	M10	24	14	-,--
280634-1	AQ40	41	M8	25	14	-,--
280635-1	AQ40	41	M8	10	14	-,--



Verbinder

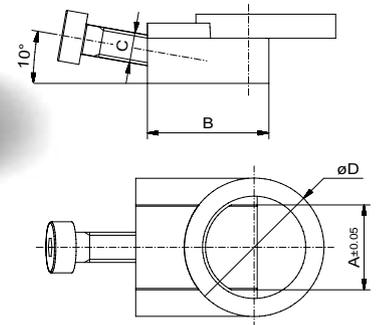
Klemmbar, stirnseitig

Nr.	Sys	A	B	C	D	E	F	f. Quader	kg
282068-1	AQ50	85,5	M10	24	14	50	90	100x100	
282069-1	AQ40	77,5	M8	10	14	40	75	80x80	



Stirnverbinder

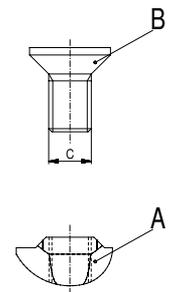
Nr.	A	B	C	D	kg
282281	AQ40	41	M8	25	-,--



Verbindungssatz

Für Montagewinkel

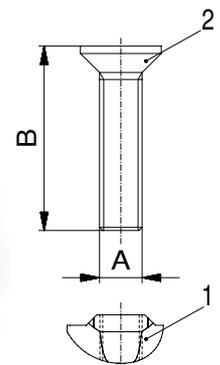
Nr.	A	B	C	kg
99765	2x	2x	M8	-,--



Verbindungssatz

Für ALUFIX Classic Adapter

Nr.	A	B	Pos.1	Pos.2	kg
99766	M8	35	1	1	-,--

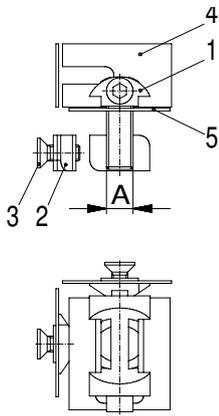


i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

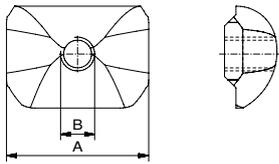
i Andere Abmessungen auf Anfrage

Verbindungssatz

Für Abstimmblock

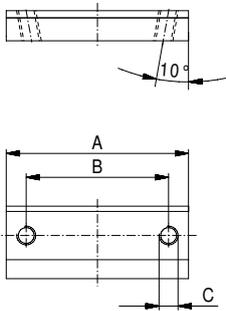


Nr.	A	Pos.1	Pos.2	Pos.3	Pos.4	Pos.5	kg
99389-1	M10	1x	2x	2x	2x	1x	-,--



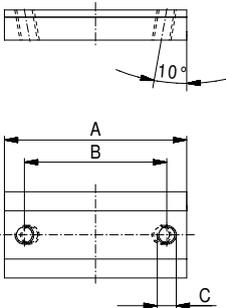
T-Nutensteine

Nr.	A	B					kg
58957	25	M6					-,--
58958	25	M8					



T-Nutensteine

Nr.	System	A	B	C	kg
59862	AQ 50	48	37,48	M5	-,--
59915	AQ 40	78	67,48	M5	-,--
58945	AQ 100	98	87,48	M5	-,--



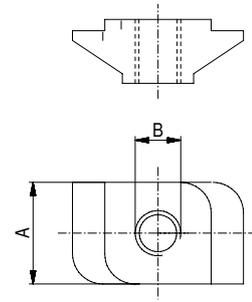
T-Nutensteine

Nr.	System	A	B	C	kg
120736	AQ 50	48	37,48	M5	-,--

Einschwenkmuttern

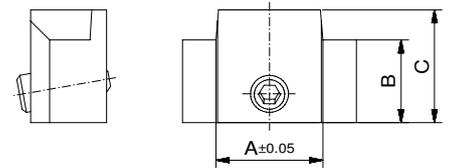
Einschwenkbar

Nr.	A	B		kg
14989	13,5	M6		-,--
15002	13,5	M8		-,--



Verdrehsicherung

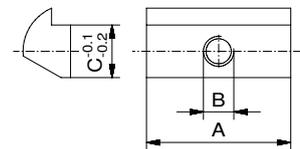
Nr.	A	B	C	kg
281561-1	14,1	11	15	-,--



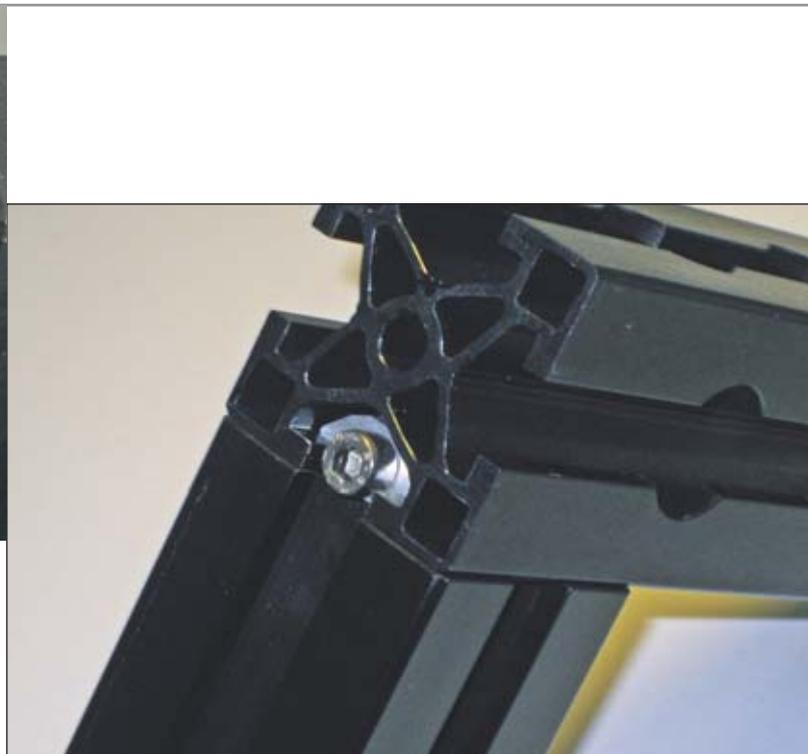
Nutenstein

Einschwenkbar

Nr.	A	B	C	kg
120619-1	38	M 8	14	-,--

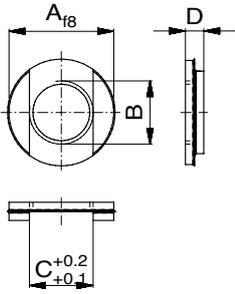


▲ALUQUICK T-Nutsteine können in gerasterte Profile eingesetzt werden. Dieses ist besonders praktisch, wenn die Stirnseiten des Profiles nicht mehr zugänglich sind.



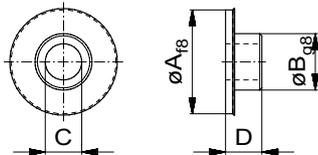
i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

i Andere Abmessungen auf Anfrage



Absteckbuchse

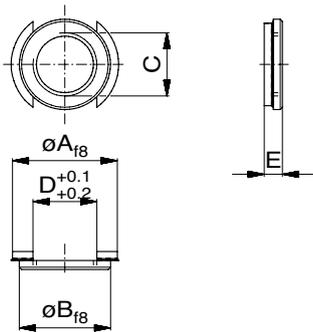
Nr.	A	B	C	D	kg
58913	23	M 14x1,5	14	4	-,--



Adapterscheibe

AQ / AF25

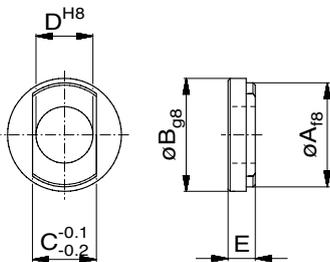
Nr.	A	B	C	D	kg
59867	ø23	ø12,5	ø8	8	-,--



Adapterscheibe

AQ / AF40

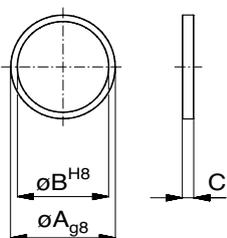
Nr.	A	B	C	D	E	kg
59272	ø23	20	M 14x1	14	4	-,--
59321	ø23	20	M 14x1	14	10	-,--



Adapterscheibe

für Referenzkugel mit Steg

Nr.	A	B	C	D	E	kg
59022	23	25	14	12,5	6	-,--
59930	23	25	14		6	-,--



Reduzierring

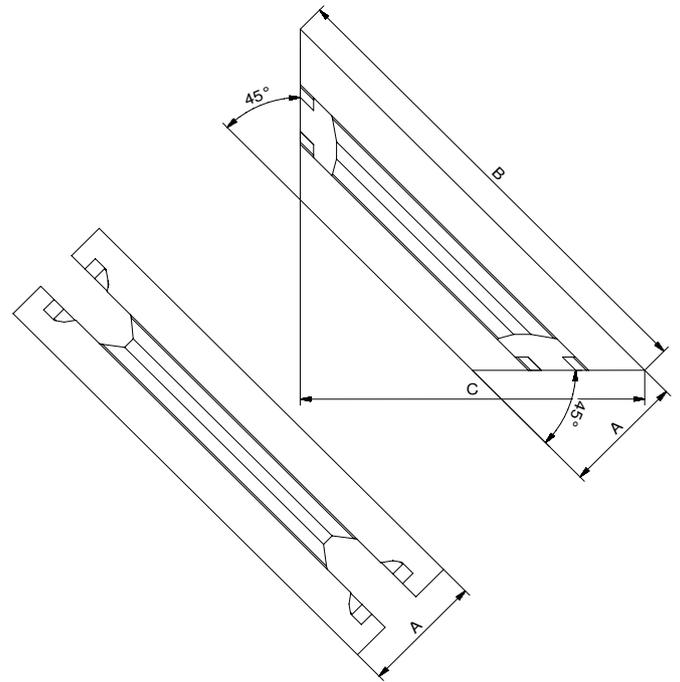
AQ / AF40

Nr.	System	A	B	C	g
59336	AQ 50	23	20	2,5	-,--

Streben AQ40

A=40mm

Nr.	Raster	C	B	kg
120482-1	120	128	181	-,--
59239-1	160	168	237,6	-,--
59294-1	200	208	294,2	-,--
59893-1	240	248	350,7	-,--
59869-1	280	288	407,3	-,--
59327-1	320	328	463,9	-,--
59326-1	360	368	520,4	-,--
59770-1	400	408	577	-,--
59255-1	440	448	633,6	-,--
59874-1	480	488	690,1	-,--
59254-1	520	528	746,7	-,--
59875-1	560	568	803,3	-,--
59257-1	600	608	859,8	-,--
120483-1	640	648	916,4	-,--



Streben AQ50

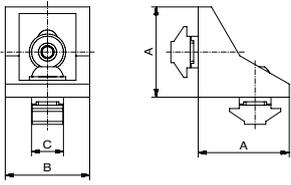
A=40mm

Nr.	Raster	C	B	kg
59252-1	150	153	216,4	-,--
59293-1	200	203	287,1	-,--
59329-1	250	253	357,8	-,--
59320-1	300	303	428,5	-,--
59769-1	350	353	499,2	-,--
59251-1	400	403	569,9	-,--
59873-1	450	453	640,6	-,--
120478-1	500	503	711,3	-,--
59256-1	550	553	782,1	-,--
59876-1	600	603	852,8	-,--
120479-1	650	653	923,5	-,--
59258-1	700	703	994,2	-,--
120480-1	750	753	1064,9	-,--
120481-1	800	803	1135,6	-,--



ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

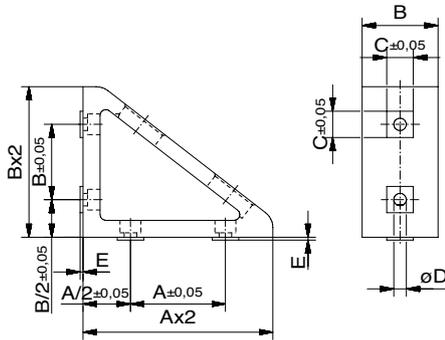
Andere Abmessungen auf Anfrage



Stützwinkel

40/50 Set

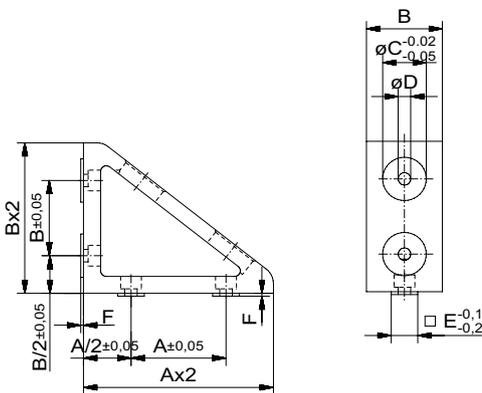
Nr.	System	A	B	C	g
15142	AQ40/50	40	37	14	--



Stützwinkel

ohne Zapfen

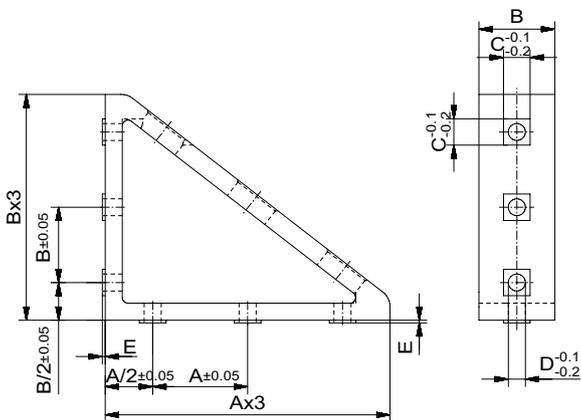
Nr.	A	B	C	D	E	kg
59354-1	50	40	14	6,6	1,5	--



Stützwinkel

mit Zapfen ø23 AQ40

Nr.	A	B	C	D	E	F	kg
59355-1	50	40	23	6,6	14	1,5	--



Stützwinkel

ohne Zapfen

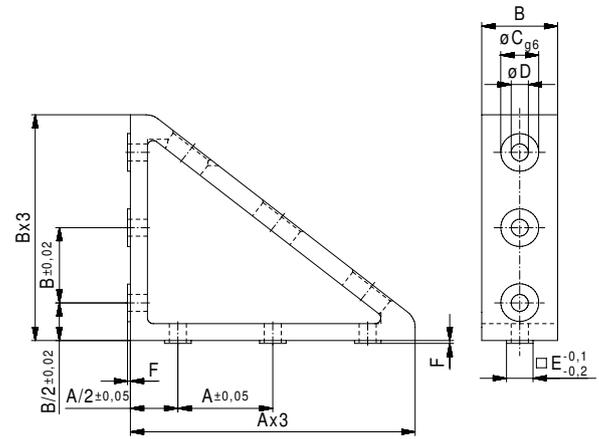
Nr.	A	B	C	D	E	kg
59871-1	50	40	14	9	1,5	--



Stützwinkel

mit Zapfen $\varnothing 20$ AQ40

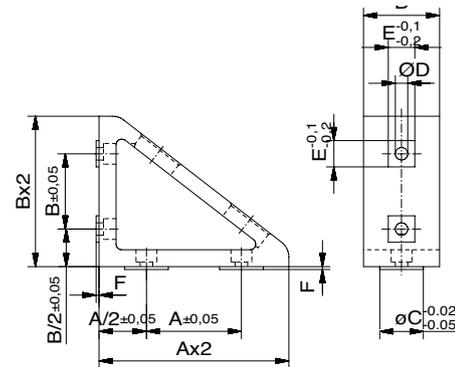
Nr.	A	B	C	D	E	F
59463-1	50	40	20	9	14	1,5



Stützwinkel

mit Zapfen $\varnothing 23$ AQ50

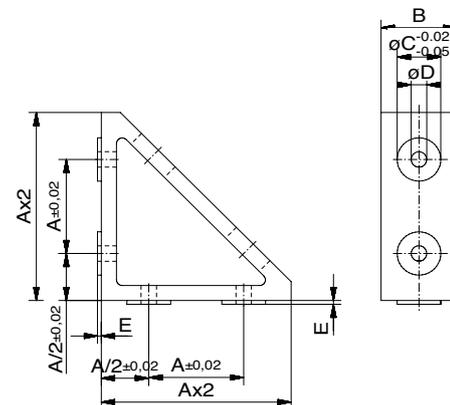
Nr.	A	B	C	D	E	F	kg
59356-1	50	40	23	6,6	14	1,5	-,--



Stützwinkel

mit Zapfen $\varnothing 23$ AQ50

Nr.	A	B	C	D	E	kg
59337-1	50	40	23	8,2	2	-,--



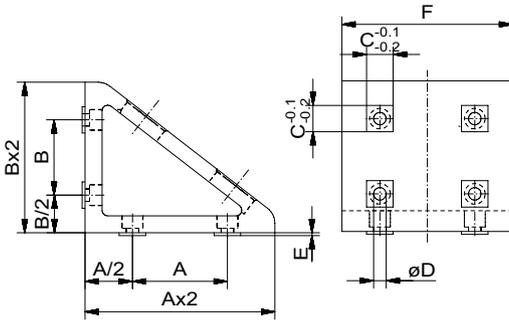
i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

i Andere Abmessungen auf Anfrage

Stützwinkel

ohne Zapfen

Nr.	A	B	C	D	E	F	kg
120688-1	50	40	14	6,6	1,5	90	-,--



ALUQUICK Stützwinkel sind auf Anfrage
auch in anderen Längen lieferbar



i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

i Andere Abmessungen auf Anfrage



ALUQUICK Vorrichtung für die Fixierung eines Radhauses, Sonderanfertigung aus Profilen ohne Raster

ALUQUICK Vorrichtung mit RapidFit-Technologie von Materialise, siehe auch Seite 25

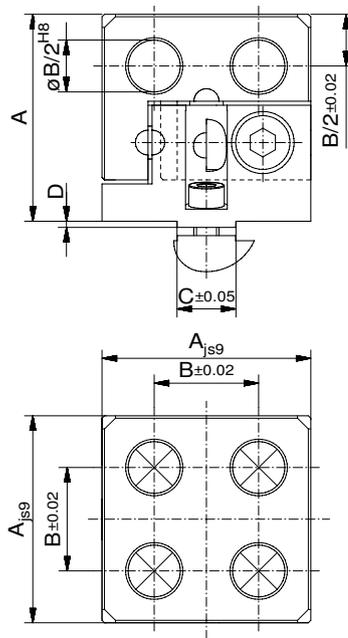


ALUQUICK Vorrichtung mit Schnellwechselkupplungen



3D Shimblock

AQ 50 / AF 25

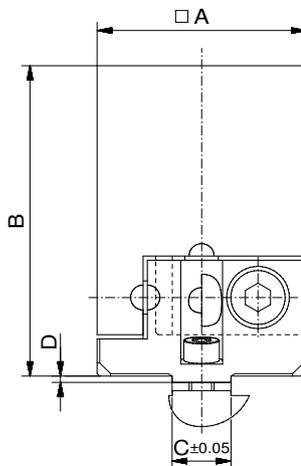


Nr.	A	B	C	D	kg
99596-1	50	25	14	1,5	-,--



3D Shimblock

AQ 50 mit Passstück



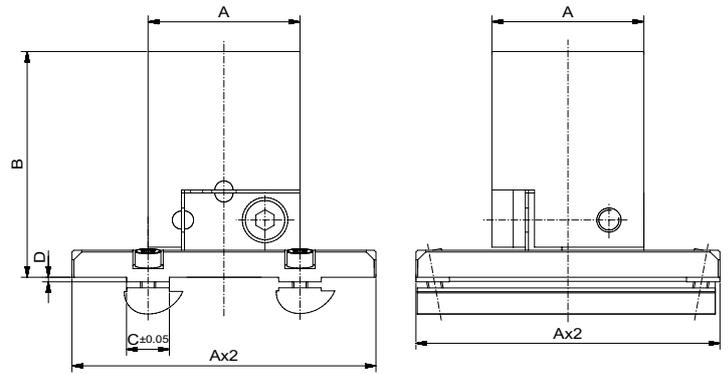
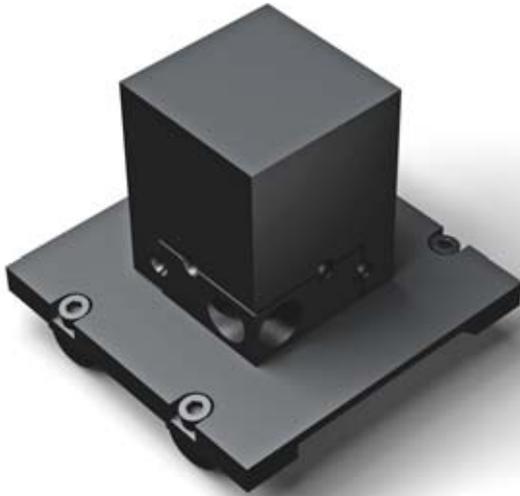
Nr.	A	B	C	D	Seite
99709-1	50	75	14,1	1,5	
280857-1	80	120	14,1	1,5	links
281164-1	80	120	14,1	1,5	rechts
280959-1	100	150	14,1	1,5	



3D Shimblock

AQ50 reduziert mit Passtück

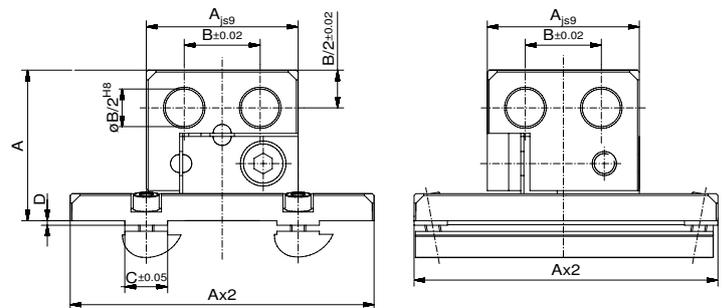
Nr.	A	B	C	D	Seite
99708-1	50	75	14,1	1,5	links
280783-1	50	75	14,1	1,5	rechts



3D Shimblock

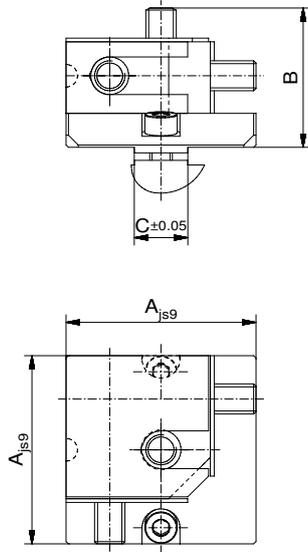
AQ50 / AF25 reduziert

Nr.	A	B	C	D	Seite
99707-1	50	25	14,1	1,5	links
280782-1	50	25	14,1	1,5	rechts



i **ALUQUICK** kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

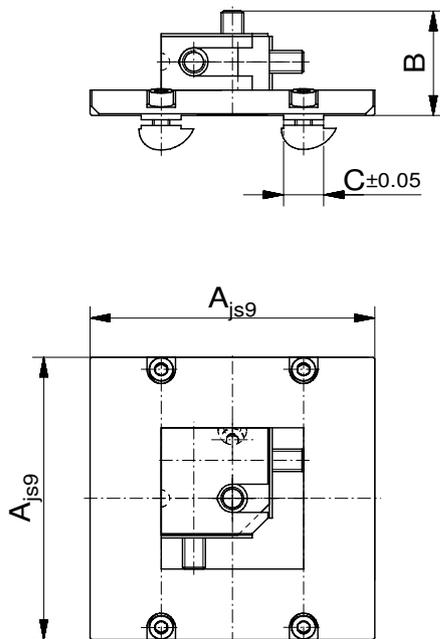
i Andere Abmessungen auf Anfrage



3D Shimblockunterteil

AQ 50 komplett

Nr.	A	B	C	Seite
99710-1	50	37	14,1	links
99976-1	50	37	14,1	rechts



3D Shimblockunterteil

AQ 50 komplett

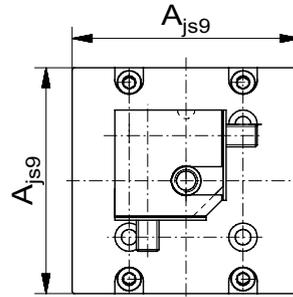
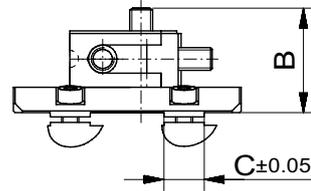
Nr.	A	B	C	Seite
99773-1	100	37	14,1	-



3D Shimblockunterteil

AQ40/50, reduziert, komplett

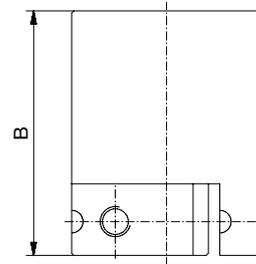
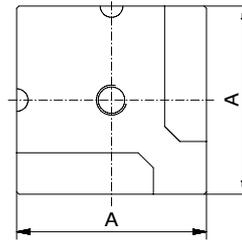
Nr.	A	B	C	Seite
281479-1	80	37	14,1	links
281480-1	80	37	14,1	rechts



Passtücke

für ALUQUICK 3D-Shimblöcke

Nr.	A	B	kg
34768-1	50	65	-,--
34769-1	50	90	-,--

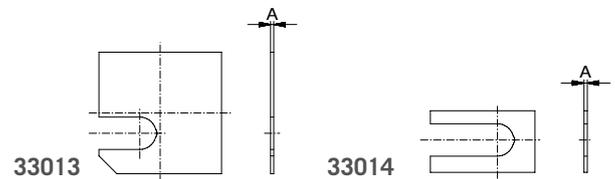


Schichtbleche

für ALUQUICK 3D-Shimblöcke

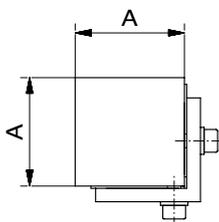
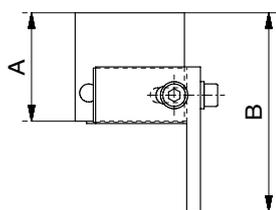
Nr.	A
33013	1
33014	1

Abstufung 2mm, Schältdicke 0,05mm



i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

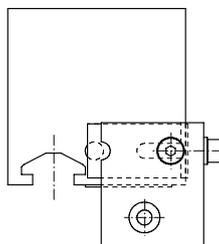
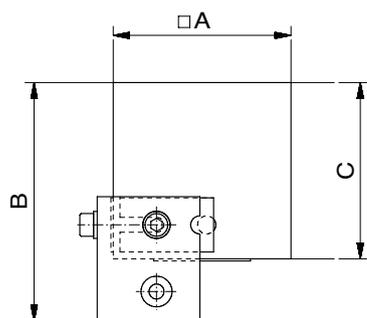
i Andere Abmessungen auf Anfrage



3D Shimblock

komplett mit seitlicher Befestigung

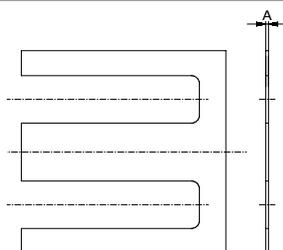
Nr.	A	B		kg
99450-1	44	88	rechts	-,--
99451-1	44	88	links	-,--



3D Shimblock

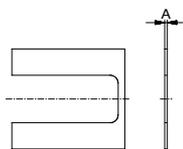
komplett mit seitlicher Befestigung

Nr.	A	B	C	kg
280598-1	78	105,5	78	-,--
280636-1	98	78	48	-,--
280637-1	98	128	98	-,--



120738

120740



58844

Schichtbleche

für ALUQUICK Shimblöcke

Nr.	A	
58844	1	
120738	1	80x80
120740	1	100x100

Abstufung 2mm, Schäldicke 0,05mm



i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

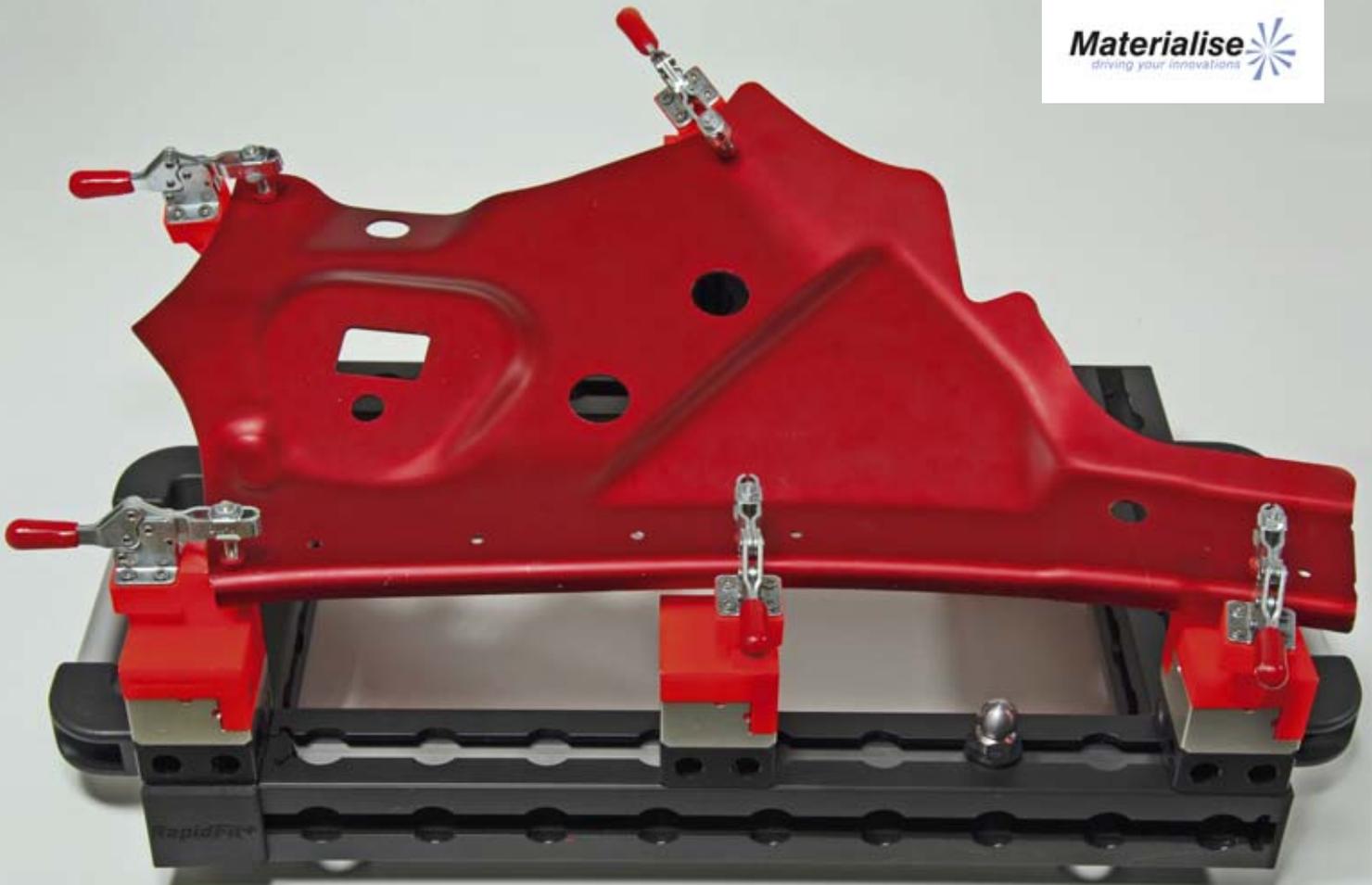
i Andere Abmessungen auf Anfrage

Rapid Fit von Materialise

Alternative zu bearbeiteten Aluminium-Konturteilen für leichte Bauteile

RapidFit+
Additive Manufactured Fixtures

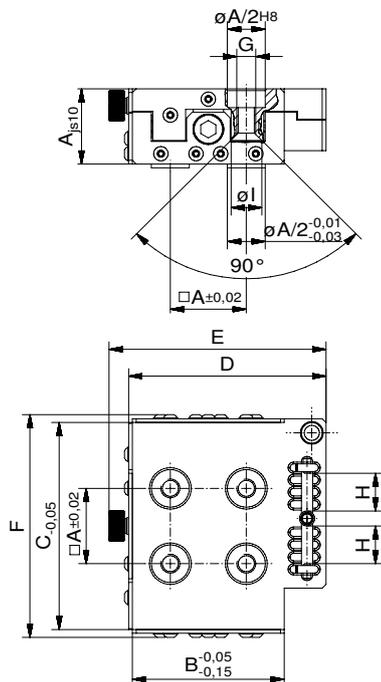
Materialise
driving your innovations



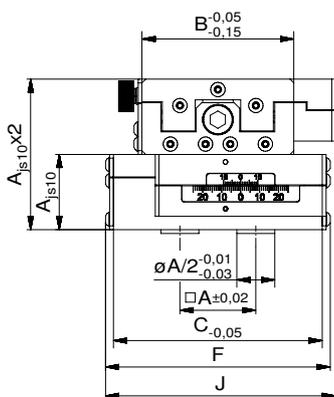
Witte bietet konventionelle, gefräste kundenspezifische Komponenten in Aluminium. Alternativ, wenn eine sehr schnelle Lösung erforderlich ist oder komplexe Teilegeometrien und/oder besondere Kontaktsituationen (RPS Fixierpunkte, Kontrollvorrichtungen) gefordert sind, kann auch eine Kombination mit Materialise und deren schnellen

Herstellungsverfahren RapidFit in Frage kommen. Kontaktpunkte werden mit ihren eigens entwickelte RapidFit software konstruiert und dann mittels SLS (selective laser sintering von einem thermoplastischen Material auf Puderbasis) oder FDM (fused deposition modelling von echt hergestellten Thermoplastik) hergestellt

ALUQUICK Rollenschlitten



Nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	Tragkraft	g
281697-1	25	50	71	67,5	74	78	M6	13,5	10,2	50kg	265
281698-1	40	80	110	103,5	115	118,5	M10	21	16,2	150kg	1050
281699-1	50	100	145	123,5	135	150	M12	27	18,8	250kg	1750



ALUQUICK Kreuzrollenschlitten

Nr.	A	B	C	F	J	Hub	Tragkraft	g
281703-1	25	50	71	78	80	2x13,5	50kg	550
281704-1	40	80	110	118,5	121,5	2x21	150kg	2150
281705-1	50	100	145	150	153	2x27	250kg	3550

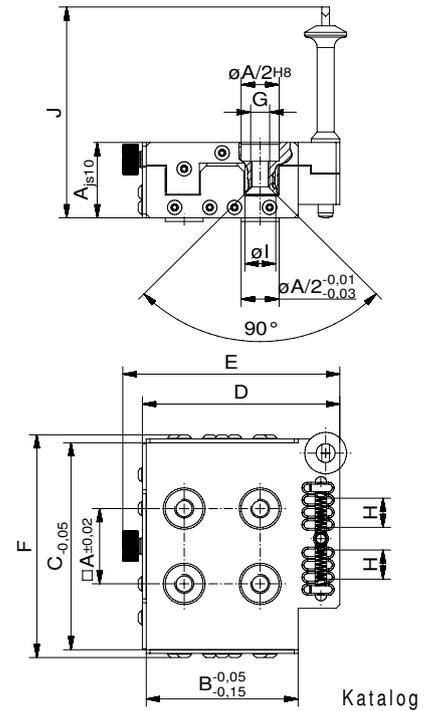


ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

Andere Abmessungen auf Anfrage

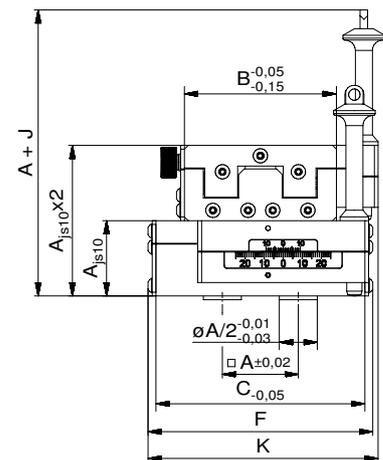
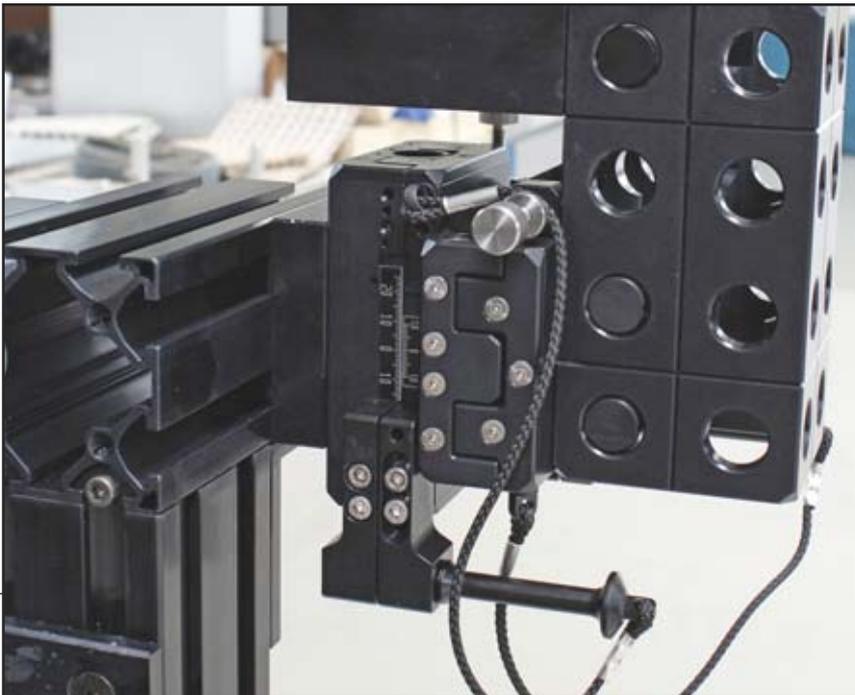
ALUQUICK Führungsschlitten

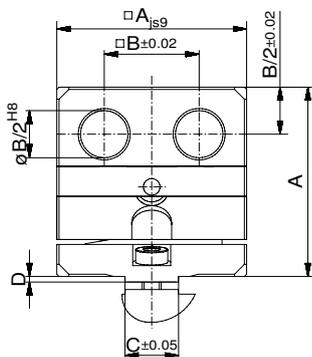
Nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Tragkraft	g
281700-1	25	50	71	67,5	74	78	M6	8	10,2	76,5	50kg	265
281701-1	40	80	110	103,5	115	118,5	M10	15	16,2	112	150kg	990
281702-1	50	100	145	123,5	135	150	M12	21	18,8	122	250kg	1650



ALUQUICK Kreuzführungsschlitten

Nr.	A	B	C	F	J	K	Hub	Tragkraft	g
281706-1	25	50	71	78	76,5	80	2x8	50kg	550
281707-1	40	80	110	118,5	5	121,5	2x15	150kg	2050
281708-1	50	100	145	150	122	153	2x21	250kg	3450

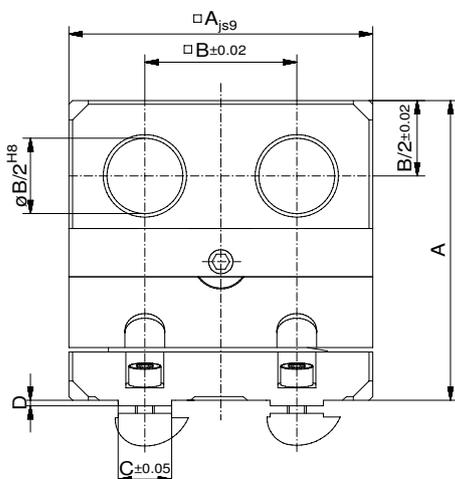




3D-Abstimmblöcke

AF 25 Mit AQ-Anbindung

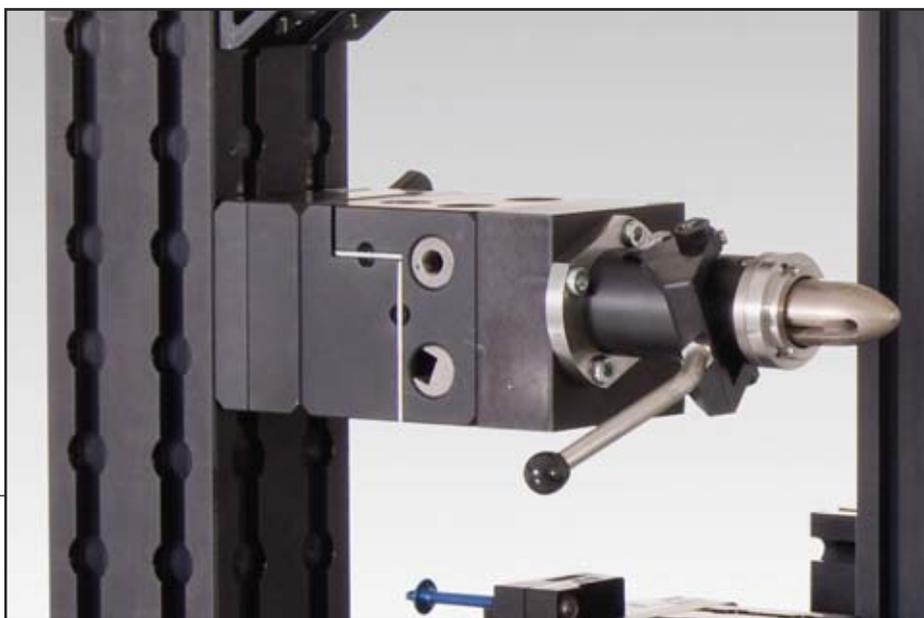
Nr.	A	B	C	D	kg
280582-1	50	25	14,1	1,5	-,--



3D-Abstimmblöcke

AF 40/50 Mit AQ-Anbindung

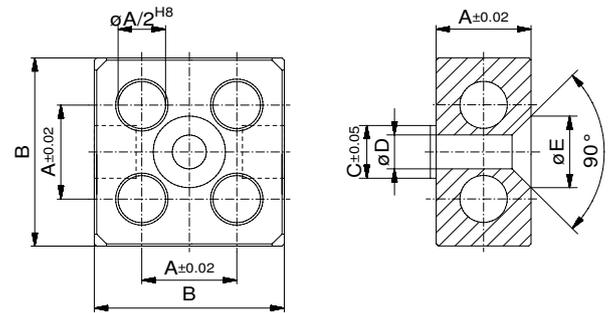
Nr.	A	B	C	D	kg
280583-1	80	40	14,1	1,5	-,--
280584-1	100	50	14,1	1,5	-,--



ALUQUICK – ALUFIX 25 Adapter

Adapterplatte AQ - AF25 für T-Nutenstein und Befestigungs-Mutter

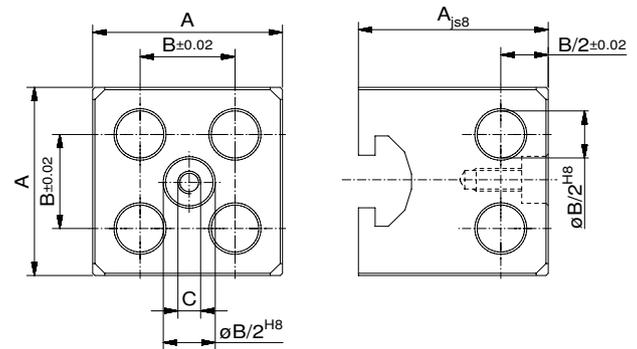
Nr.	A	B	C	D	E	kg
57523-1	25	50	14,1	9	19	-,--



Adapterplatte AQ - AF25

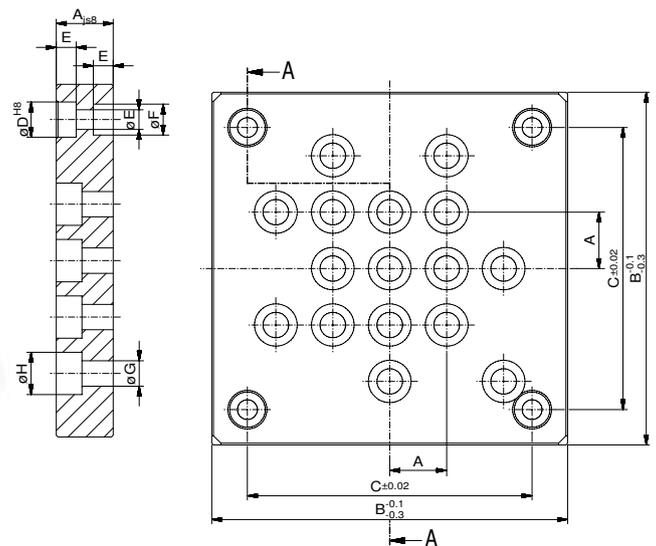
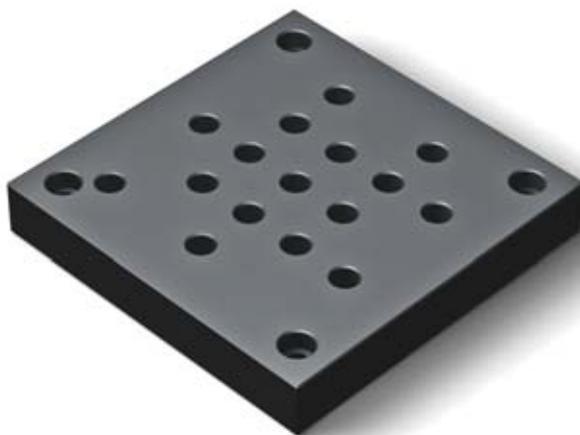
für T-Nutenstein und Befestigungs-Mutter

Nr.	A	B	C	kg
58853-1	50	50	M6	-,--



Fußplatte AQ40 – AF25

Nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	kg
59850-1	20	125	100	12,5	7	11	9	15	-,--



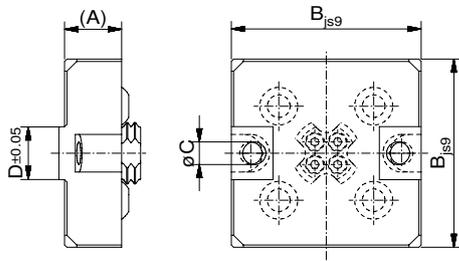
i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

i Andere Abmessungen auf Anfrage

Schnellwechseloberteil

AQ 50, V2

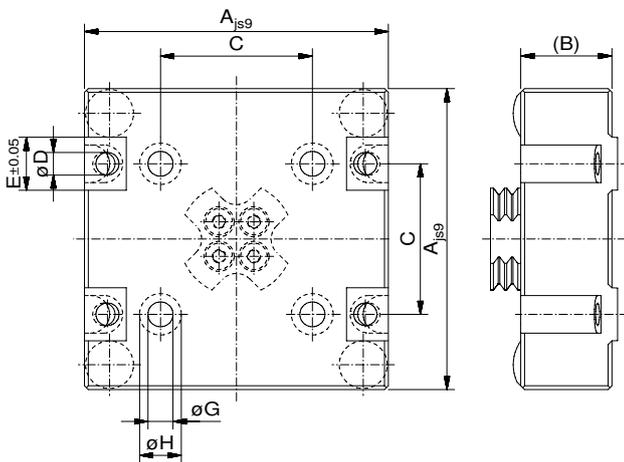
Nr.	A	B	C	D	↑	kg
281845-1	15	50	6	14,1	AQ	-,--
99524-1	15	50	6	-	AF	-,--



Schnellwechseloberteil

AQ 40, V2

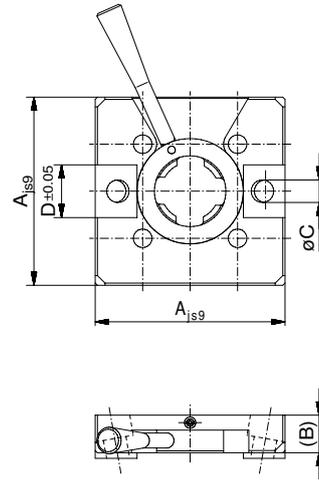
Nr.	A	B	C	D	E	F	G	H	kg
281475-1	80	24	40	6	14,1	1,5	6,6	11	-,--



Schellwechselunterteil

AQ 50, V2

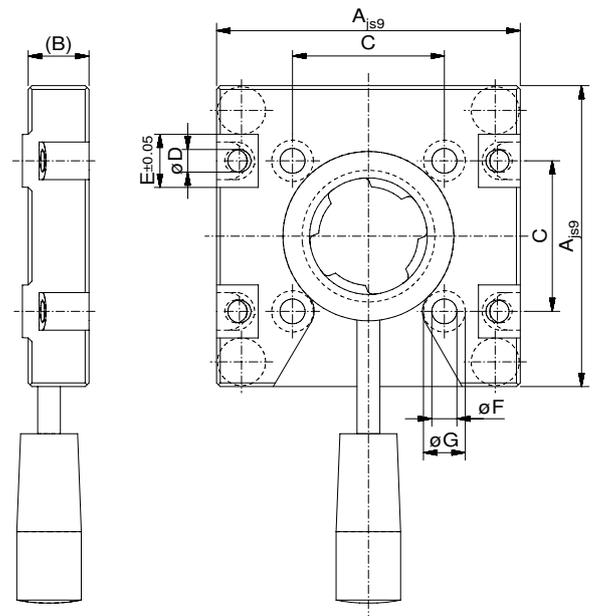
Nr.	A	B	C	D		kg
280821-1	15	10	6	14,1		-,--



Schnellwechselunterteil

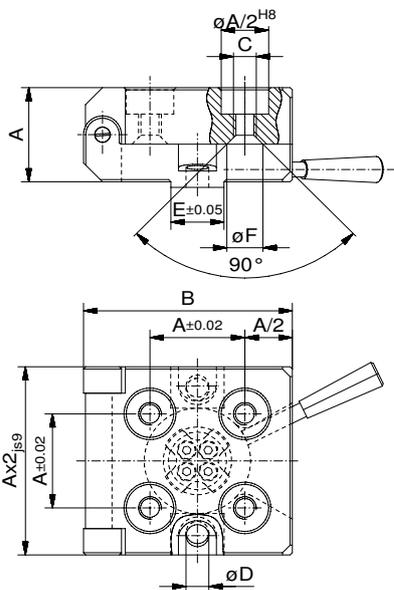
AQ 40, V2

Nr.	A	B	C	D	E	F	G		kg
281476-1	80	16	40	6	14,1	6,6	11		-,--



i **ALUQUICK** kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

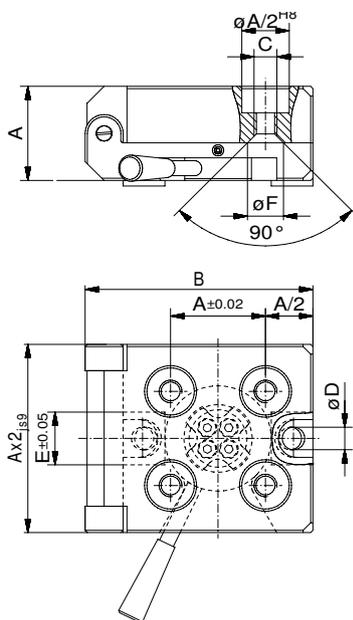
i Andere Abmessungen auf Anfrage



Schnellwechselkupplung

AQ 50, 180°

Nr.	A	B	C	D	E	F	kg
281191-1	25	55	M6	6	14,1	9,1	-,-



Schnellwechselkupplung

AQ 50, 180°

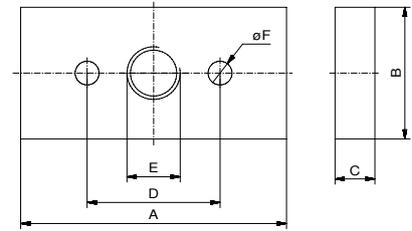
Nr.	A	B	C	D	E	F	Seite	kg
281244-1	25	60	M6	6	14,1	9,1	links	-,-
281245-1	25	60	M6	6	14,1	9,7	rechts	-,-



Stell- und Transportplatte

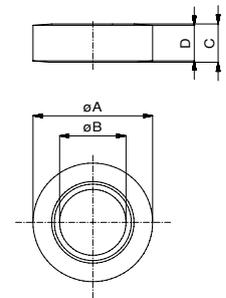
Für Kranösen

Nr.	A	B	C	D	E	F	kg
15259-1	100	50	15	50	-	9	-,--
15260-1	100	50	15	15	M20	9	-,--



Montagering

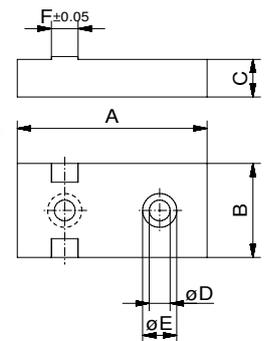
Nr.	A	B	C	D	kg
120205-1	45	25	14,5	13,5	-,--



AQ 50 Fußplatte

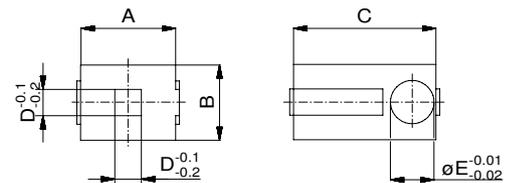
M10

Nr.	A	B	C	D	E	F	kg
59922-1	100	50	20	11	18/11tief	14,1	-,--



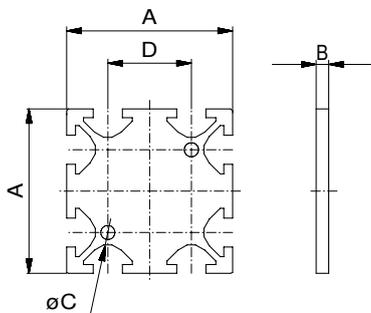
Ausricht-Hilfswerkzeug

Nr.	A	B	C	D	E	kg
58880-1	50	40	75	14	23	-,--



i ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

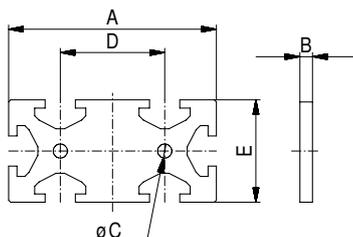
i Andere Abmessungen auf Anfrage



Abdeckkappe in Profilform

Für quadratische Profile, aus RPC schwarz NB 40

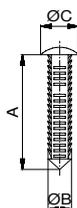
Nr.	A	B	C	D	kg
59851	49,5	3	6,8		-,--
59852	99,5	3	6,8	50	-,--
59854	79,5	3	6,8	40	-,--



Abdeckkappe in Profilform

Für rechteckige Profile, aus RPC schwarz NB 40

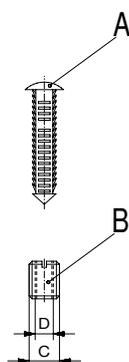
Nr.	A	B	C	D	E	kg
59853	99,5	3	6,8	50	49,5	-,--
59855	79,5	3	6,8	40	39,5	-,--



Schnappnagel

für Bohrungsø 6,4 bei AQ Abdeckkappen

Nr.	A	B	C	kg
15768	38,1	7,7	12,6	-,--



Verbindungsmaterial

Für Abdeckkappen AQ 50

Nr.	A	B	C	D	E	kg
59853-1	1x	1x	M10	M8		-,--

Einschwenkwerkzeug

TIN 9990



Nr.	A	B	C	D	E	F	kg
15207-1							-,--



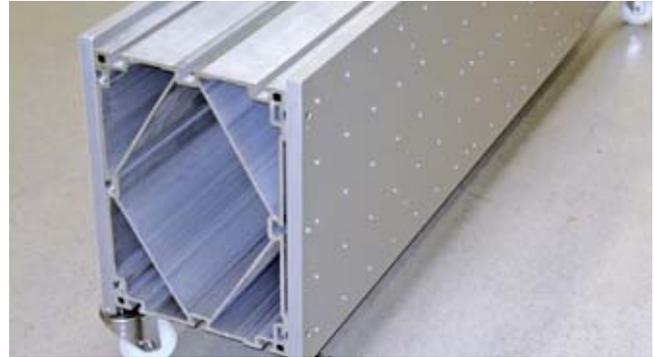
ALUQUICK kann in unterschiedlichen Farben eloxiert werden. Die Farbe „Schwarz“(-1) ist Standard, „Blau“(-2) und „Natur“ () sind auch lieferbar.

Andere Abmessungen auf Anfrage

ALUQUICK Spezial-Profile



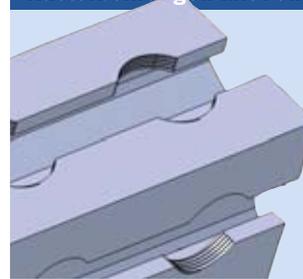
Vorrichtung mit AQC ALUQUICK Compact



ALUQUICK Solid Profil

Aluquick Profile sind auch als AQC ALUQUICK Compact, (Systemgröße 20) und ALUQUICK Solid erhältlich. Diese Systemgrößen können dimensionsbedingt nicht vollständig kompatibel zu anderen Witte Systemen sein und werden daher hier unter der Rubrik „Spezial“ aufgeführt. Selbstverständlich sind auch AQC und ALUQUICK Solid Systemelemente hinsichtlich Materialauswahl und Fertigungs-Sorgfalt in bekannter Witte-Qualität ausgeführt.

Rasterbohrungen mit Feingewinde

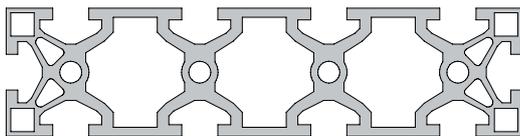


Die Rasterung für alle ALUQUICK-Profile ist auch als Gewindebohrung M24 x 1 erhältlich und ermöglicht den adapterlosen Anschluss zu ALUGRIP.

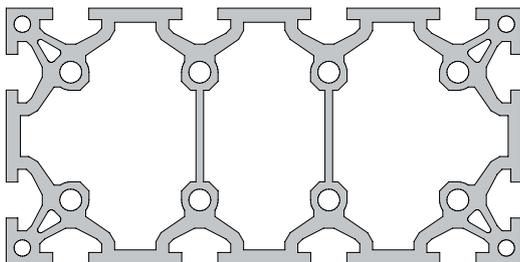
Profilquerschnitte

ALUQUICK Profilquerschnitte sind auch in anderen Dimensionen erhältlich.

50x200



100x200



ALUQUICK Profil mit stirnseitiger Nut und Kreuzverbinder

Vielseitigkeit

Stirnseitig können AQ Profile anstatt mit Gewindebohrungen auch mit AQ-Quernuten ausgestattet werden. Diese Profile können dann z.B. mit Kreuzverbindern stirnseitig stumpf angebunden werden, bitte bei einer Bestellung einen entsprechenden Hinweis vermerken.





Modulare Spannsysteme

Subcontracting

Vakuump- Spanntechnik

von



Germany

Horst Witte Gerätebau

Barskamp KG

Horndorfer Weg 26-28

D-21354 Bleckede

Germany

Tel.: +49 (0) 58 54/89-0

Fax: +49 (0) 58 54/89-40

Email: info@horst-witte.de

www.horst-witte.de

Asia

Witte Far East Pte Ltd

1st. Level

13 Joo Koon Crescent

SGP-629021

Singapore

Tel.: +65-6248 5961

Fax: +65-6898 4542

Email: info@witteasia.com

www.witteasia.com

USA & Canada

Witte LP

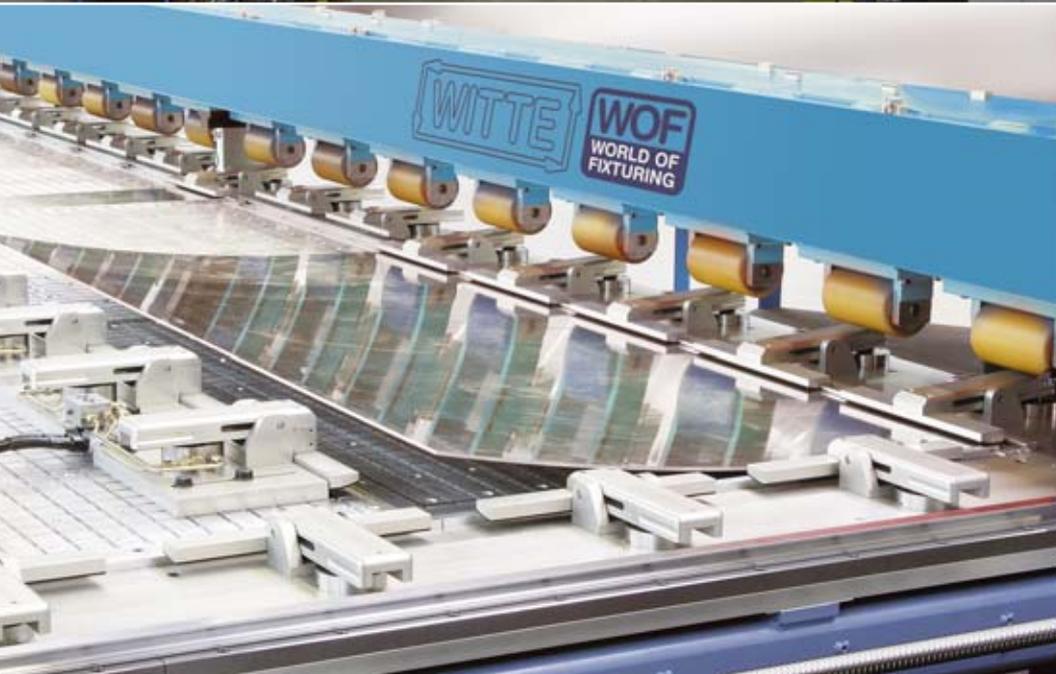
5126 South Royal Atlanta Drive

Tucker, GA 30084

USA

Email: info@witteamerica.com

Web: www.witteamerica.com



Umfangreiche Zertifizierungen

Witte Gerätebau Barskamp KG ist zertifiziert nach

- DIN EN ISO 9001
- DIN EN ISO 9100
- QSF-A (Luft- und Raumfahrt Zulieferer)

