



Blank Metallbau-Technik

| seit 1964



Produktkatalog

Aluminiumprofile

Verbindungstechnik & Zubehör

Nut 8, I-Typ

Aluminiumprofile Nut 8, I-Typ **3**

Aluprofil 4016	3
Aluprofil 4040	3
Aluprofil 4040 Superleicht	4
Aluprofil 4080	4
Aluprofil 4080 Superleicht	5
Aluprofil 8080	5

Verbindungstechnik Nut 8, I-Typ **6**

Nutensteine und Hammermuttern	6
Nutensteine, Hammerschraube	6
Streckenverbinder, Verbinderplatte	7
Fräßverbinder, Automatikverbinder, Stoßverbinder	7
Innenwinkel, Außenwinkel, Gehrungsverbinder	8
Knotenbleche, Stahlwinkel	8
Eckwinkel, Würfelverbinder, Uniblock	9
Standardverbinder	9
Verschiedene Winkelverbinder	10
Scharniere, Gelenke	11

Zubehör Nut 8, I-Typ **12**

Profilabdeckkappen, Winkelabdeckkappen, Abdeck- und Einfassprofile,	12
Profilgleiter, Werkzeuggleiter	12
Kugelschnäpper, Anschlagpuffer	13
Greifschalen, Bügelgriffe, Kreuzkabelbinderblock	13
Stellfüße und Antislipplatten	14
Bodenstellfüße	14
Lenkrollen, Schwerlastrollen, Bockrollen	15
Gewindeschneider	15
Kontakt	16

Weitere Verbindungselemente und Zubehör auf Anfrage erhältlich.

Folgende Services auf Anfrage:

Kostenloser millimetergenauer Zuschnitt, Bohrungen und Gewinde gegen Aufpreis erhältlich.

AlClipTec 4016 N8 Superleicht



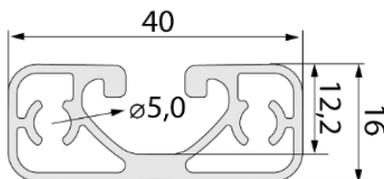
Technische Daten:

Trägheitsmoment	I_x	:	0,64 cm ⁴
Trägheitsmoment	I_y	:	3,34 cm ⁴
Widerstandsmoment	W_x	:	0,78 cm ³
Widerstandsmoment	W_y	:	1,67 cm ³

Werkstoff	:	Al Mg Si 0.5 F22
Gewicht G	:	0,65 kg/m
Fläche A	:	2,24 cm ²
Max. Lieferlänge	:	6090 mm

Art.-Nr.: ALP401608SU

Querschnitt:



AlClipTec 4040 N8



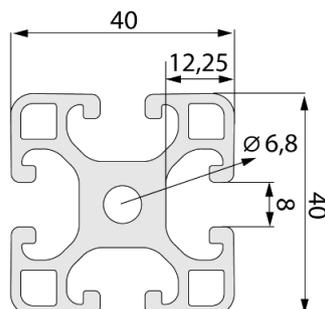
Technische Daten:

Trägheitsmoment	I_x	:	9,00 cm ⁴
Trägheitsmoment	I_y	:	9,00 cm ⁴
Widerstandsmoment	W_x	:	4,50 cm ³
Widerstandsmoment	W_y	:	4,50 cm ³

Werkstoff	:	Al Mg Si 0.5 F22
Gewicht G	:	1,761 kg/m
Fläche A	:	6,46 cm ²
Max. Lieferlänge	:	6090 mm

Art.-Nr.: ALP404008

Querschnitt:



AlClipTec 4040 N8 Superleicht



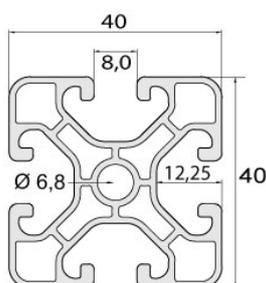
Technische Daten:

Trägheitsmoment	I_x	:	7,38 cm ⁴
Trägheitsmoment	I_y	:	7,38 cm ⁴
Widerstandsmoment	W_x	:	3,69 cm ³
Widerstandsmoment	W_y	:	3,69 cm ³

Werkstoff	:	Al Mg Si 0,5 F22
Gewicht G	:	1,27 kg/m
Fläche A	:	5,07 cm ²
Max. Lieferlänge	:	6090 mm

Art.-Nr.: ALP404008SU

Querschnitt:



AlClipTec 4080 N8



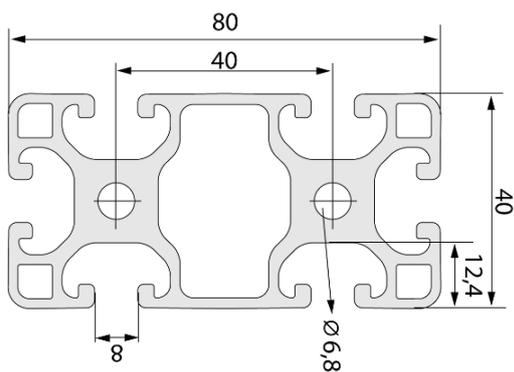
Technische Daten:

Trägheitsmoment	I_x	:	16,6 cm ⁴
Trägheitsmoment	I_y	:	69,54 cm ⁴
Widerstandsmoment	W_x	:	8,3 cm ³
Widerstandsmoment	W_y	:	17,38 cm ³

Werkstoff	:	Al Mg Si 0,5 F22
Gewicht G	:	3,133 kg/m
Fläche A	:	11,38 cm ²
Max. Lieferlänge	:	6090 mm

Art.-Nr.: ALP408008

Querschnitt:



AlClipTec 4080 N8 Superleicht



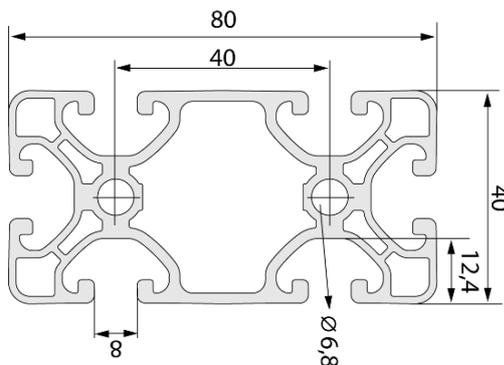
Technische Daten:

Trägheitsmoment	I_x	:	15,15 cm ⁴
Trägheitsmoment	I_y	:	57,81 cm ⁴
Widerstandsmoment	W_x	:	7,58 cm ³
Widerstandsmoment	W_y	:	14,45 cm ³

Werkstoff	:	Al Mg Si 0,5 F22
Gewicht G	:	2,39 kg/m
Fläche A	:	9,93 cm ²
Max. Lieferlänge	:	6090 mm

Art.-Nr.: ALP408008SU

Querschnitt:



AlClipTec 8080 N8



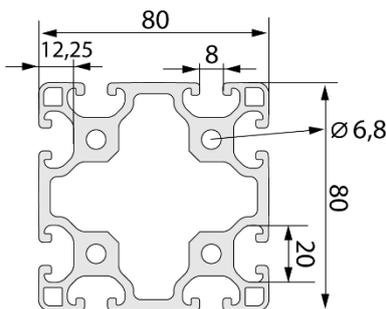
Technische Daten:

Trägheitsmoment	I_x	:	132,82 cm ⁴
Trägheitsmoment	I_y	:	132,82 cm ⁴
Widerstandsmoment	W_x	:	33,20 cm ³
Widerstandsmoment	W_y	:	33,20 cm ³

Werkstoff	:	Al Mg Si 0,5 F22
Gewicht G	:	5,358 kg/m
Fläche A	:	19,37 cm ²
Max. Lieferlänge	:	6090 mm

Art.-Nr.: ALP808008

Querschnitt:



Nutensteine und Hammermuttern



Nutensteine mit Kugel

Nut 8, einschwenkbar,
mit Federkugel
Material: Stahl, verzinkt

Gewinde:
M5 - Art. Nr.: ALZM508NSK
M6 - Art. Nr.: ALZM608NSK
M8 - Art. Nr.: ALZM808NSK



Nutenstein (Hammermutter)

Nut 8, T-Nut
Material: Stahl, verzinkt

Gewinde:
M4 - Art. Nr.: ALZM408NS
M5 - Art. Nr.: ALZM508NS
M6 - Art. Nr.: ALZM608NS



Nutenstein mit Federblech

Nut 8, einschwenkbar,
mit Federblech
Material: Stahl, verzinkt

Gewinde:
M6 - Art. Nr.: ALZM608NSF
M8 - Art. Nr.: ALZM808NSF

Nutensteine und Hammerschraube



Nutenstein 80 mm (Doppelnutenstein)

Nut 8, 80 mm lang
mit Federkugel
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZM808NSL



Hammerschraube mit Bundmutter

Nut 8, Bundmutter M8
Hammerschraube M8x25
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ304008HB



Nutenstein T-Nut

Nut 8, mit Führungssteg
Material: Stahl, verzinkt

Gewinde:
M8 - Art. Nr.: ALZM808NS

Steckenverbinder und Verbinderplatte



Streckenverbinder 180 mm

Nut 8, 180 mm lang
Inkl. 4 Schrauben und
4 Unterlegscheiben
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ304008SV



Streckenverbinder

Nut 8, Inkl. 2 Schrauben
und 2 Unterlegscheiben
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ304008SVKU



Aluminium Verbinderplatte

Nut 8, Maße: 36 x 76 mm
inkl. 2x Zylinderschraube M8,
2x Nutenstein mit Kugel M8
Material: Aluminium, matt
Verbindung: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008VPS

Profilverbinder, Automatikverbinder und Stoßverbinder



Automatikverbinder

Nut 8, mit Schneidhülse,
Schraube, und Nutenstein
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008AV



Profilverbinder

Nut 8, Profilverbinder,
Schraube DIN EN ISO 4762
M6 x 18 und Hammermutter
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ304008PV



Automatik Stoßverbinder

Nut 8,
1x Schneidhülse,
1x Schneidhülse mit
Innengewinde,
1x Verbindungsschraube
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008ASV

Innenwinkel, Außenwinkel und Gehrungsverbinder



Innenwinkel

Nut 8, 1x Innenwinkel,
2x Gewindestifte M6x12
Material: Zinkdruckguss

Art. Nr.: ALZ404008IW



Außenwinkel

Nut 8, 1x Außenwinkel,
2x Gewindestifte M6x12
Material: Zinkdruckguss

Art. Nr.: ALZ304008AW



Gehrungsverbinder

Nut 8, für 90° Verbindung
inkl. 4x Madenschrauben
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008GV90

Knotenbleche und Stahlwinkel



Knotenblech Metall

Nut 8,
Maße: 100 x 100 mm,
inkl. 3x Schrauben M8,
3x Nutensteine
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ403008KBM



Knotenblech PETG

Nut 8,
Maße: 160 x 160 x 4 mm
Inkl. 5x Schrauben M6,
5x Hammermuttern M6
Material: PETG
Verschraubung: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008KBPETG



Winkel M8

Nut 8,
Maße: 40x40x40 mm
Farbe: schwarz
Material: Stahl
pulverbeschichtet

Art. Nr.: ALZ404008SWM8

Eckwinkel, Würfelverbinder und Uniblock



Eckwinkel 40

Nut 8, inkl. Verschraubung
 Material: Zinkdruckguss
 Kappen: Kunststoff PA,
 Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008EW



Würfelverbinder 3D 40

Nut 8,
 inkl. 3x Schrauben M8x20,
 Abdeckkappen
 Material: Aluminiumdruckguss
 Kappen: Kunststoff PA,
 Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008WV



Uniblock M6 40

Nut 8,
 Farbe: schwarz
 Block: Kunststoff PA
 Mutter: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008M6UB

Standardverbinder



Standardverbinder 40

Nut 8,
 Standardverbinder und Torx-
 Linsenkopfschraube 7380
 M8x18 (selbstschneidend)
 Material: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008SV

Verschiedene Winkelverbinder



Befestigungswinkel 40

Nut 8, Inkl. 2x Schrauben,
2x Nutensteine und
2x Unterlegscheiben

Material:

Winkel: Aluminiumdruckguss

Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008BW



Befestigungswinkel 40x80

Nut 8, inkl. 4x Schrauben,
4x Nutensteine und
4x Unterlegscheiben

Material:

Winkel: Zinkdruckguss

Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ408008BW



Befestigungswinkel 80x80

Nut 8, inkl. 8x Schrauben,
8x Nutensteine und
8x Unterlegscheiben

Material:

Winkel: Aludruckguss

Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ808008BW

Verschiedene Winkelverbinder



Automatikwinkel 40

Nut 8, Inkl. Verschraubung,

Material:

Winkel: Aluminiumdruckguss

Magnet-Rhombusschrauben,

Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008AW



45° Winkelverbinder 40

Nut 8, Inkl. Verschraubung,

Material:

Winkel: Zinkdruckguss

Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008WV45

Scharniere



Scharnier Metall 40

Nut 8, nicht aushängbar,
180° Grad Neigung,
inkl. Verschraubung
Farbe: schwarz
Material:
Flügel: Zinkdruckguss
Achse: Edelstahl
Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008SCH



Kunststoff-Kombischarnier 40

Nut 8, nicht aushängbar
180° + 40° Grad Neigung,
inkl. Verschraubung
Farbe: schwarz
Material:
Flügel: Kunststoff PA
Achse: Edelstahl
Schrauben: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ408008-KKS

Gelenke



Gelenk 40

Nut 8, stufenlose Fixierung
der Position möglich mittels
Schraube inkl. Nutfixierung
Inkl. Verschraubung
Material: Zinkdruckguss

Art. Nr.: ALZ404008GOK



Gelenk Klemmhebel 40

Nut 8, Stufenlose Fixierung
Mittels KIPP-Klemmhebel
inkl. Nutfixierung,
inkl. Verschraubung
Material: Zinkdruckguss
Hebel: Kunststoff PA

Art. Nr.: ALZ404008GMK

Abdeck- und Endkappen, Einfassprofile



Endkappen für die Profile

Nut 8,
Material: Kunststoff PA
Farbe: schwarz

40x16 - Art. Nr.: ALZ401608AK
40x40 - Art. Nr.: ALZ404008AK
40x80 - Art. Nr.: ALZ408008AK
80x80 - Art. Nr.: ALZ808008AK



Endkappen für Winkel

Nut 8,
Material: Kunststoff PA
Farbe: schwarz

40x40 - Art. Nr.: ALZ404008AKW
40x80 - Art. Nr.: ALZ408008AKW



Abdeck- und Einfassprofil

Nut 8,
Material: Kunststoff
Farbe: schwarz oder grau
Länge: 2000 mm, Nut 8

Schwarz Art. Nr.: ALZ404008AEP
Grau Art. Nr.: ALZ404008AEPG

Profilgleiter und Werkzeuggleiter



Profilgleiter ZN 40x80

Nut 8, inkl. Verschraubung
Farbe: weiß/silberfarben
Material:
Gleitschlitten: Zinkdruckguss
Gleitschuh: Kunststoff POM
Befestigung: Stahl

Art. Nr.: ALZ404008PG



Profilgleiter Klemmhebel 40

Nut 8, inkl. Verschraubung
Farbe: weiß/silberfarben
Material:
Gleitschlitten: Zinkdruckguss
Gleitschuh: Kunststoff POM
Befestigung: Stahl
Klemmhebel: Kunststoff

Art. Nr.: ALZ404008PGK



Werkzeuggleiter

Nut 8,
Farbe: schwarz
Material: Kunststoff PA
Inkl. Karabinerhaken
Erhältlich.

Art. Nr.: ALZ404008WG

Kugelschnäpper und Anschlagpuffer



Kugelschnäpper 40

Nut 8, Schließkraft max.: 50N
 Farbe: schwarz/silber
 Material: Kunststoff PA,
 Stahl verzinkt, Edelstahl

Art. Nr.: ALZ404008-KSCH



Befestigungswinkel für Kugelschnäpper

Nut 8,
 Maße: 50 x 50 x 35 mm
 Materialdicke: 3 mm
 Material: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ404008-KSCHBW



Anschlagpuffer

Nut 8, zylindrisch,
 Hammermutter M6 Nut 8
 Nutenstein M6, Nut 8
 Material: Naturkautschuk
 Gewinde: Stahl

Art. Nr.: ALZ304008APU

Greifschalen, Bügelgriffe und Kreuzkabelbinderblock



Greifschale

Nut 8, inkl. Verschraubung,
 Farbe: schwarz
 Material: Kunststoff PA
 Maße: 110 x 105 x 40 mm
 Maße: 210 x 105 x 40 mm

Klein: Art. Nr.: ALZ304008GSK
 Groß: Art. Nr.: ALZ304008GSG



Bügelgriff

Nut 8, inkl. Verschraubung,
 Farbe: schwarz
 Maße: 132 x 44 mm
 Material: Kunststoff PA

Art. Nr.: ALZ304008BG



Kreuzkabelbinderblock

Nut 8,
 Farbe: schwarz
 Material: Kunststoff PA

Art. Nr.: ALZ404008KB

Stellfüße und Antislipplatten



Stellfüße Nut 8

Teller Ø 30 mm,
Teller Ø 50 mm
Gewinde jeweils: M8x40
Material: Kunststoff, schwarz
Gewinde: Stahl verzinkt

Art. Nr.: ALZ304008SF
Art. Nr.: ALZ304008SF50



Antislipplatten

Nut 8,
Platte Ø 30 mm,
Platte Ø 50 mm
Farbe: schwarz
Material: Gummi

Art. Nr.: ALZ304008GP
Art. Nr.: ALZ304008GP50

Bodenstellfüße



Winkelstellfuß

Nut 8, inkl. Verschraubung
Maße: 160x60x40 mm
Material: Zinkdruckguss

Art. Nr.: ALZ304008WSF



Bodenwinkel 200 mm

Nut 8, inkl. Verschraubung,
Maße: 200 x 88 x 39 mm
Material: Stahl, verzinkt

Art. Nr.: ALZ200810-BW

Lenkrollen und Schwerlastrollen



Lenkrollen-Set

Nut 8, inkl. Verschraubung,
2x Lenkrollen,
2x Lenkrollen mit Bremse
Tragkraft 60 kg/ Rolle
Rad-Ø 50 mm

Art. Nr.: ALZ304008LR



Schwerlastlenkrollen

Nut 8, inkl. Verschraubung,
2x Lenkrollen,
2x Lenkrollen mit Bremse
Tragkraft 100 kg/ Rolle
Rad-Ø 80 mm

Art. Nr.: ALZ304008SLR



Schwerlast Bockrolle

Nut 8, inkl. Verschraubung,
Bauhöhe Gehäuse: 60 mm
Tragkraft 100 kg/ Rolle
Rad-Ø 80 mm

Art. Nr.: ALZ304008SBR

Gewindeschneider



Gewindeschneider

M8,
Gewindeschneider ZEBRA
HSSE Blauring von Würth

Art. Nr.: ALZM808GS

Kontakt



Blank Metallbau-Technik GmbH

Max-Eyth-Str. 7-9
71088 Holzgerlingen
Deutschland

Tel.: 07031 73446-0
Fax: 07031 73446-79
E-Mail: info@blank-mt.com
Web: www.blank-mt.com



Blank Metallbau-Technik

