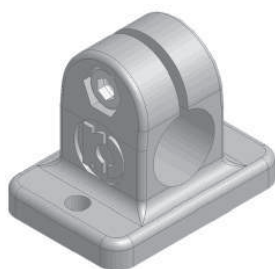
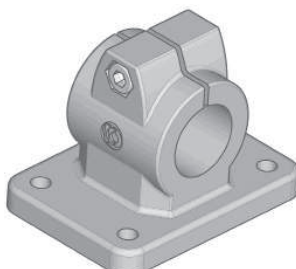


Übersicht der Bauformen / Overview of the types



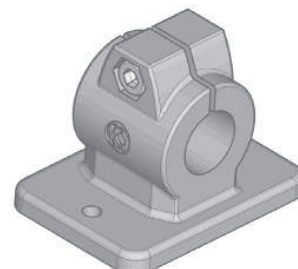
FLK

siehe Seite 50 / see page 50



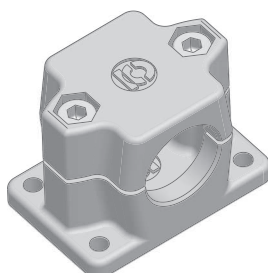
FLS / FLZ

siehe Seite 51 / see page 51



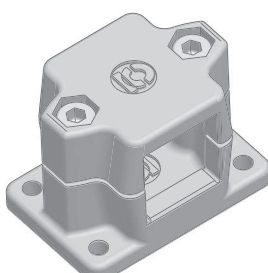
FLS-S1 / FLZ-S1

siehe Seite 50 / see page 50



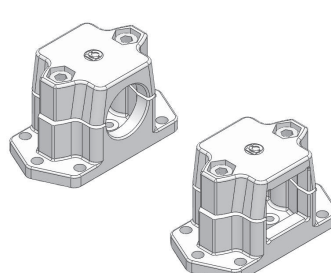
FLR

siehe Seite 52 / see page 52



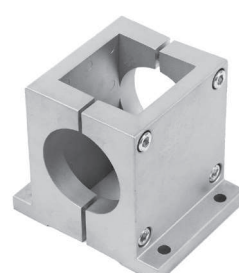
FLV

siehe Seite 52 / see page 52



FLR-P / FLV-P

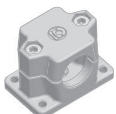
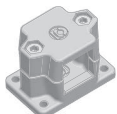
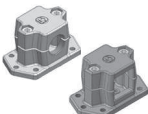
siehe Seite 53 / see page 53



FFU

siehe Seite 54 / see page 54

Bauformen mit verfügbaren Durchmessern / Types with available diameters

 FLK		 FLS / FLZ		 FLS-S1 / FLZ-S1		 FLR		 FLV		 FLR-P / FLV-P		 FFU	
metrischer Ø metric Ø	zölliger Ø inch Ø	metrischer Ø metric Ø	zölliger Ø inch Ø	metrischer Ø metric Ø	metrischer Ø metric Ø	metrischer Ø metric Ø	metrischer Ø metric Ø	metrischer Ø metric Ø	metrischer Ø metric Ø	metrischer Ø metric Ø	metrischer Ø metric Ø	metrischer Ø □ metric Ø □	metrischer Ø □ metric Ø □
Ø10 Ø12 Ø14 Ø15 Ø16 Ø18	1/2" = 12,70 mm 5/8" = 15,88 mm 3/4" = 19,05 mm												
		Ø20 Ø25 Ø28 Ø30	1" = 25,40 mm	Ø20 Ø25 Ø28 Ø30	Ø20 Ø25 Ø28 Ø30	Ø20 Ø25 Ø28 Ø30	Ø20 Ø25 Ø28 Ø30	□20 □25 □30	Ø20 / □20 Ø25 / □25 Ø30 / □30				
		Ø30 Ø32 Ø35 Ø40	5/4" = 31,75 mm 3/2" = 38,10 mm	Ø30 Ø32 Ø35 Ø40									
		Ø40 Ø42 Ø45 Ø48 Ø50	7/4" = 44,45 mm 2" = 50,80 mm		Ø40 Ø42 Ø45 Ø48 Ø50	Ø40 Ø42 Ø45 Ø48 Ø50	Ø40 Ø42 Ø45 Ø48 Ø50	□40 □45 □50					
		Ø50 Ø55 Ø60	5/2" = 63,50 mm			Ø60							
												Ø □80	

Important notice: Explanation of the order number (order codes) and additionally some order examples see page 15 + 16. Further options for clamps, like other screws, clamping levers in different sizes, surface treatment and coating, and special treatments see page 18 and upwards. Suitable tubes in steel, stainless steel and aluminium up to maximum 6000 mm in any desired length (up from 500 mm with no extra charge for cutting), inside and outside deburred, see page 122 and upwards.

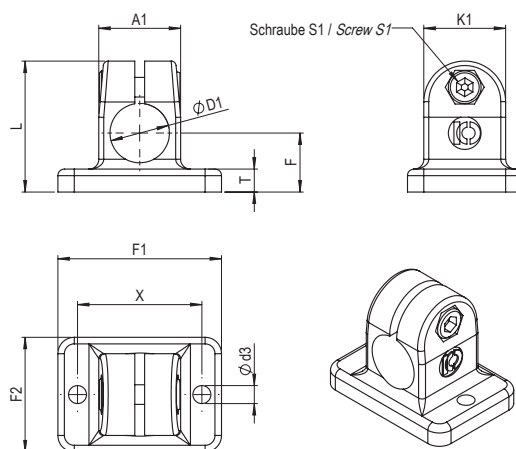
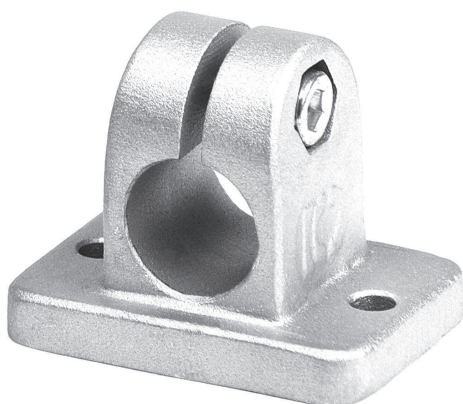
INOCON GmbH

Industriestraße 31 • 53359 Rheinbach

Tel.: (+49) 0 22 26 - 909 87-0

Fax: (+49) 0 22 26 - 909 87-99

Bauform / Type FLK



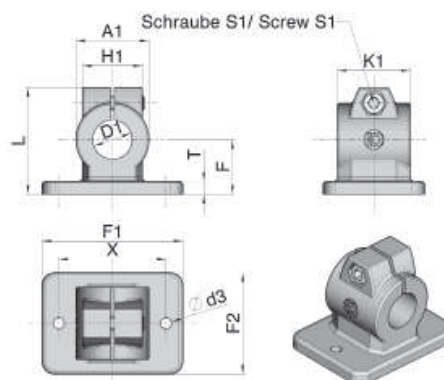
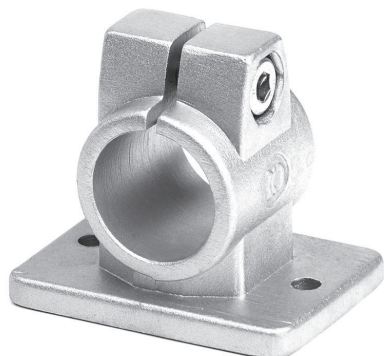
Bauform / Type FLK

(Angaben beziehen sich auf die Grundausführung / Data belongs to the basic version)

ØD1	A1	Ød3	F	F1	F2	K1	L	T	X	S1	Bestellnummer Order number	Preis Price
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 10 12 14 15 16 18 verfügbare zöllige Bohrungsdurchmesser available inch bore hole diameter 1/2" (= 12,70 mm) 5/8" (= 15,88 mm) 3/4" (= 19,05 mm)	25	5,5	18	50	35	25	40	7	38	M6x18	FLK D1 00 111 000 FLK D1-111000	7,78 €

 Ausführung in Aluminiumguss mit gleitgeschliffener Oberfläche sowie einer Innensechskantschrauben DIN 912 und Stopmutter DIN 985
 Version in aluminium with ground finished surface, equipped with one socket screw DIN 912 and lock nut DIN 985

Bauform / Type FLS-S1 + FLZ-S1



Bauform / Type FLS-S1 / FLZ-S1

(Angaben beziehen sich auf die Grundausführung / Data belongs to the basic version)

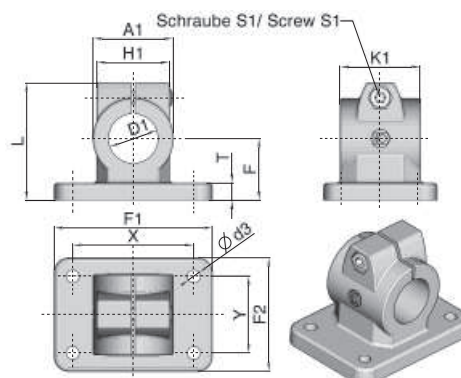
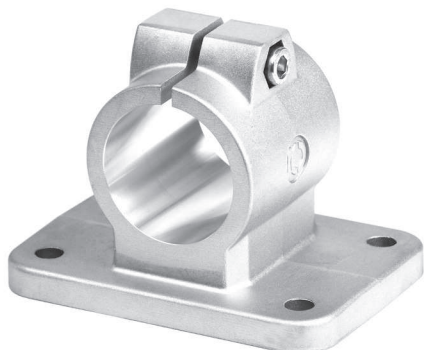
ØD1	A1	Ød3	F	F1	F2	K1	L	T	X	S1	Bestellnummer Order number	Preis Price
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 20 25 28 30 verfügbare zöllige Bohrungsdurchmesser available inch bore hole diameter 1" (= 25,40 mm)	40	6,5	30	70	52	40	62	7	53	M8x25	FLS D1 00 111 000-S1 FLS D1-111000-S1	8,78 €
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 30 32 34 35 40 verfügbare zöllige Bohrungsdurchmesser available inch bore hole diameter 5/4" (= 31,75 mm) 3/2" (= 38,10 mm)	56	8,5	42	108	78	56	83	10	82	M10x35	FLZ D1 00 111 000-S1 FLZ D1-111000-S1	14,89 €

 Ausführung in Aluminiumguss mit gleitgeschliffener Oberfläche sowie einer Innensechskantschraube DIN 912 und Stopmutter DIN 985
 Version in aluminium with ground finished surface, equipped with one socket screw DIN 912 and lock nut DIN 985

 INOCON GmbH
 Industriestraße 31 • 53359 Rheinbach
 Tel.: (+49) 0 22 26 - 909 87-0
 Fax: (+49) 0 22 26 - 909 87-99

Wichtige Hinweise: Erklärung der Bestellnummer (Bestellschlüssel) sowie ausführliche Bestellbeispiele, siehe Seite 15 + 16. Weitere Bauteiloptionen für Klemmverbinder, wie andere Schrauben, Klemmhebel in verschiedenen Größen, Oberflächenbehandlung und -beschichtung, sowie Sonderbearbeitungen siehe ab Seite 18. Passende Rohre in Stahl, Edelstahl und Aluminium bis maximal 6000 mm in jeder gewünschten Zuschnittlänge (ab 500 mm ohne Zuschnittkosten), innen und außen entgratet, ab Seite 122.

Bauform / Type FLS + FLZ



Bauform / Type FLS/FLZ

(Angaben beziehen sich auf die Grundaussführung / Data belongs to the basic version)

ØD1	A1	Ød3	F	F1	F2	K1	L	T	X	Y	S1	Bestellnummer Order number	Preis Price
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 20 25 28 30 verfügbare zöllige Bohrungsdurchmesser available inch bore hole diameter 1" (= 25,40 mm)	40	6,5	30	70	52	40	62	7	53	35	M8x25	FLS D1 00 111 000 FLS D1-111000	8,78 €
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 30 32 34 35 40 verfügbare zöllige Bohrungsdurchmesser available inch bore hole diameter 5/4" (= 31,75 mm) 3/2" (= 38,10 mm)	56	8,5	42	108	78	56	83	10	82	52	M10x35	FLZ D1 00 111 000 FLZ D1-111000	14,89 €
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 40 42 45 48 50 verfügbare zöllige Bohrungsdurchmesser available inch bore hole diameter 7/4" (= 44,45 mm) 2" (= 50,80 mm)	65	10,5	50	128	92	65	95	14	98	62	M10x50	FLS D1 00 111 000 FLS D1-111000	15,34 €
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 50 55 60 verfügbare zöllige Bohrungsdurchmesser available inch bore hole diameter 5/2" (= 63,50 mm)	80	10,5	60	154	110	80	102	14	118	74	M10x50	FLS D1 00 111 000-G FLS D1-111000	23,23 €

Ausführung in Aluminiumguss mit gleitgeschliffener Oberfläche sowie einer Innensechskantschraube DIN 912 und Stopmutter DIN 985
Version in aluminium with ground finished surface, equipped with one socket screw DIN 912 and lock nut DIN 985

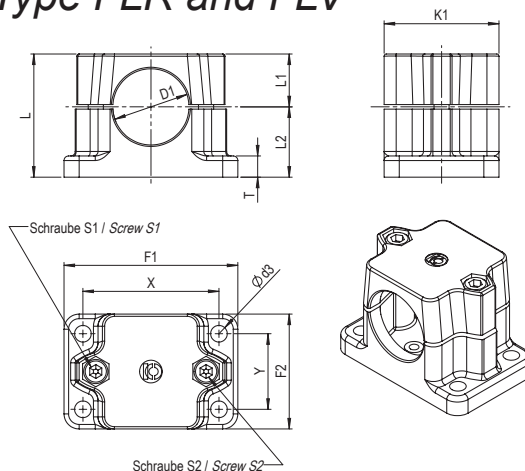
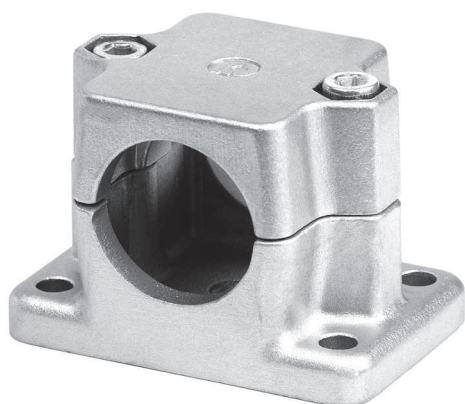
Räder und Rollen auf Anfrage (diverse Ausführungen) / Wheels and rollers on request (various types)



Important notice: Explanation of the order number (order codes) and additionally some order examples see page 15 + 16. Further options for clamps, like other screws, clamping levers in different sizes, surface treatment and coating, and special treatments see page 18 and upwards. Suitable tubes in steel, stainless steel and aluminium up to maximum 6000 mm in any desired length (up from 500 mm with no extra charge for cutting), inside and outside deburred, see page 122 and upwards.

INOCON GmbH
Industriestraße 31 • 53359 Rheinbach
Tel.: (+49) 0 22 26 - 909 87-0
Fax: (+49) 0 22 26 - 909 87-99

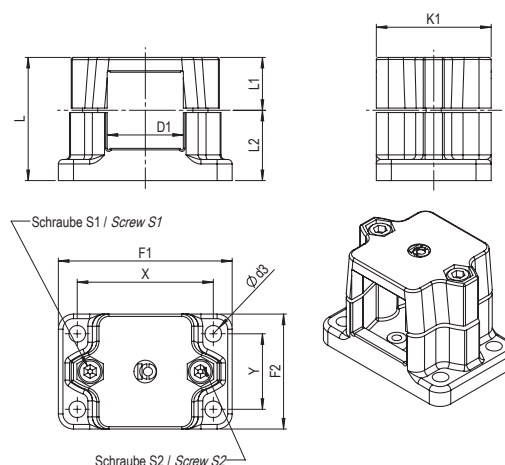
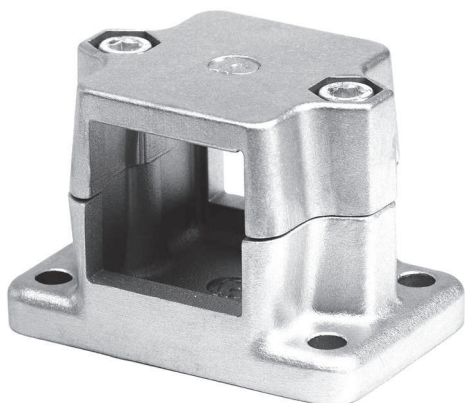
Bauform FLR und FLV / Type FLR and FLV



Bauform / Type FLR

(Angaben beziehen sich auf die Grundausführung / Data belongs to the basic version)

ØD1	Ød3	F1	F2 / K1	L	L1	L2	T	X	Y	S1 / S2	Bestellnummer Order number	Preis Price
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 20 25 30	6,5	75	50	53	23	30	7	60	35	M8x40	FLR D1 00 1111 00	13,01 €
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 40 42 45 48 50	10,5	115	76	81,5	35	46,5	14	90	50	M10x65	FLR D1 00 1111 00	15,34 €
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 60	10,5	115	76	81,5	35	46,5	14	90	50	M10x65	FLR D1 00 1111 00	26,46 €

 Ausführung in Aluminiumguss mit gleitgeschliffener Oberfläche sowie zwei Innensechskantschrauben DIN 912 und Stopmuttern DIN 985
 Version in aluminium with ground finished surface, equipped with two socket screws DIN 912 and lock nuts DIN 985


Bauform / Type FLV

(Angaben beziehen sich auf die Grundausführung / Data belongs to the basic version)

□D1	Ød3	F1	F2 / K1	L	L1	L2	T	X	Y	S1 / S2	Bestellnummer Order number	Preis Price
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 20 25 30	6,5	75	50	53	23	30	7	60	35	M8x40	FLV D1 00 1111 00	13,01 €
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 40 42 45 48 50	10,5	115	76	81,5	35	46,5	14	90	50	M10x65	FLV D1 00 1111 00	15,34 €

 Ausführung in Aluminiumguss mit gleitgeschliffener Oberfläche sowie zwei Innensechskantschrauben DIN 912 und Stopmuttern DIN 985
 Version in aluminium with ground finished surface, equipped with two socket screws DIN 912 and lock nuts DIN 985

INOCON GmbH

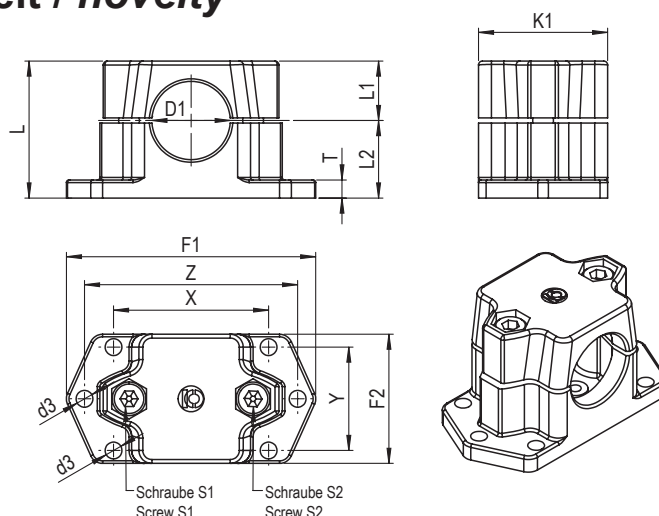
Industriestraße 31 • 53359 Rheinbach

Tel.: (+49) 0 22 26 - 909 87-0

Fax: (+49) 0 22 26 - 909 87-99

Wichtige Hinweise: Erklärung der Bestellnummer (Bestellschlüssel) sowie ausführliche Bestellbeispiele, siehe Seite 15 + 16. Weitere Bauteiloptionen für Klemmverbinder, wie andere Schrauben, Klemmhebel in verschiedenen Größen, Oberflächenbehandlung und -beschichtung, sowie Sonderbearbeitungen siehe ab Seite 18. Passende Rohre in Stahl, Edelstahl und Aluminium bis maximal 6000 mm in jeder gewünschten Zuschnittlänge (ab 500 mm ohne Zuschnittkosten), innen und außen entgratet, ab Seite 122.

Bauform FLR-P und FLV-P / Type FLR-P and FLV-P Neuheit / novelty

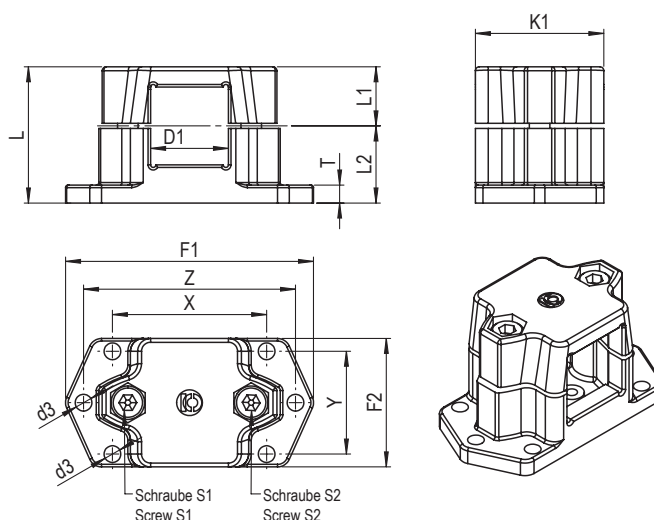
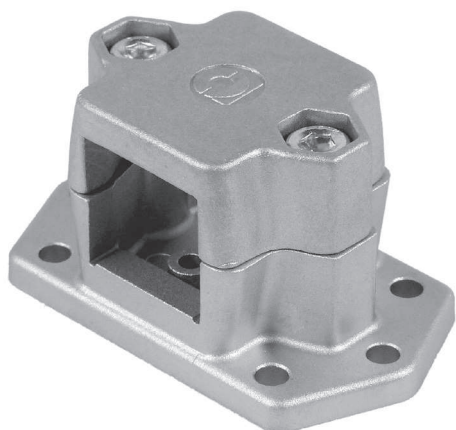


Bauform / Type FLR-P

(Angaben beziehen sich auf die Grundausführung / Data belongs to the basic version)

ØD1	Ød3	F1	F2	K1	L	L1	L2	T	X	Z	Y	S1 / S2	Bestellnummer Order number	Preis Price
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 20 25 30	6,5	97,5	55	50	53	23	30	7	60	82,5	40	M8x40	FLR D1 00 1111 00-P	13,01 €

Ausführung in Aluminiumguss mit gleitgeschliffener Oberfläche sowie zwei Innensechskantschrauben DIN 912 und Stopmuttern DIN 985
Version in aluminium with ground finished surface, equipped with two socket screws DIN 912 and lock nuts DIN 985



Bauform / Type FLV-P

(Angaben beziehen sich auf die Grundausführung / Data belongs to the basic version)

□D1	Ød3	F1	F2	K1	L	L1	L2	T	X	Z	Y	S1 / S2	Bestellnummer Order number	Preis Price
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 20 25 30	6,5	97,5	55	50	53	23	30	7	60	82,5	40	M8x40	FLV D1 00 1111 00-P	13,01 €

Ausführung in Aluminiumguss mit gleitgeschliffener Oberfläche sowie zwei Innensechskantschrauben DIN 912 und Stopmuttern DIN 985
Version in aluminium with ground finished surface, equipped with two socket screws DIN 912 and lock nuts DIN 985

Important notice: Explanation of the order number (order codes) and additionally some order examples see page 15 + 16. Further options for clamps, like other screws, clamping levers in different sizes, surface treatment and coating, and special treatments see page 18 and upwards. Suitable tubes in steel, stainless steel and aluminium up to maximum 6000 mm in any desired length (up from 500 mm with no extra charge for cutting), inside and outside deburred, see page 122 and upwards.

INOCON GmbH
Industriestraße 31 • 53359 Rheinbach
Tel.: (+49) 0 22 26 - 909 87-0
Fax: (+49) 0 22 26 - 909 87-99

1.2

Fuß-Flansch-Klemmverbinder

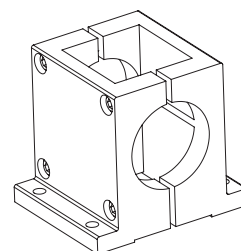
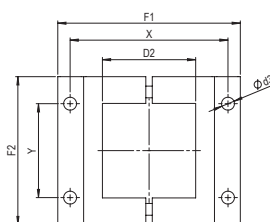
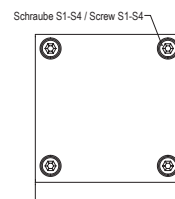
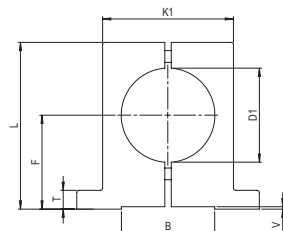
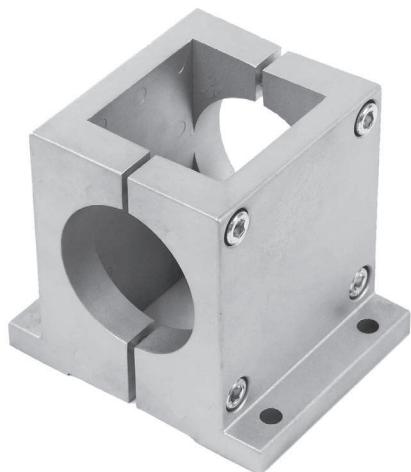
Foot-flange-clamps



INOCON
Innovative
Konstruktionselemente

Bauform / Type FFU 80

Neuheit / novelty

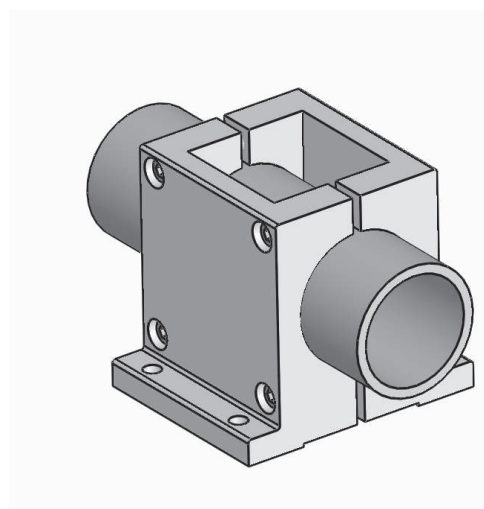
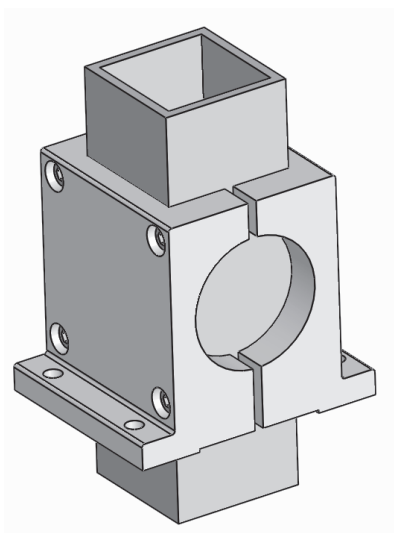


Bauform / Type FFU

(Angaben beziehen sich auf die Grundausführung / Data belongs to the basic version)

ØD1 / □D2	Ød3	F	F1	F2	K1	L	T	B	V	X	Y	S1 - S4	Bestellnummer Order number	Preis Price
verfügbare metrische Bohrungsdurchmesser available metric bore hole diameter 80,3 / 80	11	80	156	126	112	142	16	80	2	135	80	M10x70	FFU 80 80 11 1111	63,90 €

Ausführung in Aluminiumguss mit gleitgeschliffener Oberfläche sowie zwei Innensechskantschrauben DIN 912 und Stopmuttern DIN 985
Version in aluminium with ground finished surface, equipped with two socket screws DIN 912 and lock nuts DIN 985



INOCON GmbH
Industriestraße 31 • 53359 Rheinbach
Tel.: (+49) 0 22 26 - 909 87-0
Fax: (+49) 0 22 26 - 909 87-99

Wichtige Hinweise: Erklärung der Bestellnummer (Bestellschlüssel) sowie ausführliche Bestellbeispiele, siehe Seite 15 + 16. Weitere Bauteiloptionen für Klemmverbinder, wie andere Schrauben, Klemmhebel in verschiedenen Größen, Oberflächenbehandlung und -beschichtung, sowie Sonderbearbeitungen siehe ab Seite 18. Passende Rohre in Stahl, Edelstahl und Aluminium bis maximal 6000 mm in jeder gewünschten Zuschnittlänge (ab 500 mm ohne Zuschnittkosten), innen und außen entgratet, ab Seite 122.