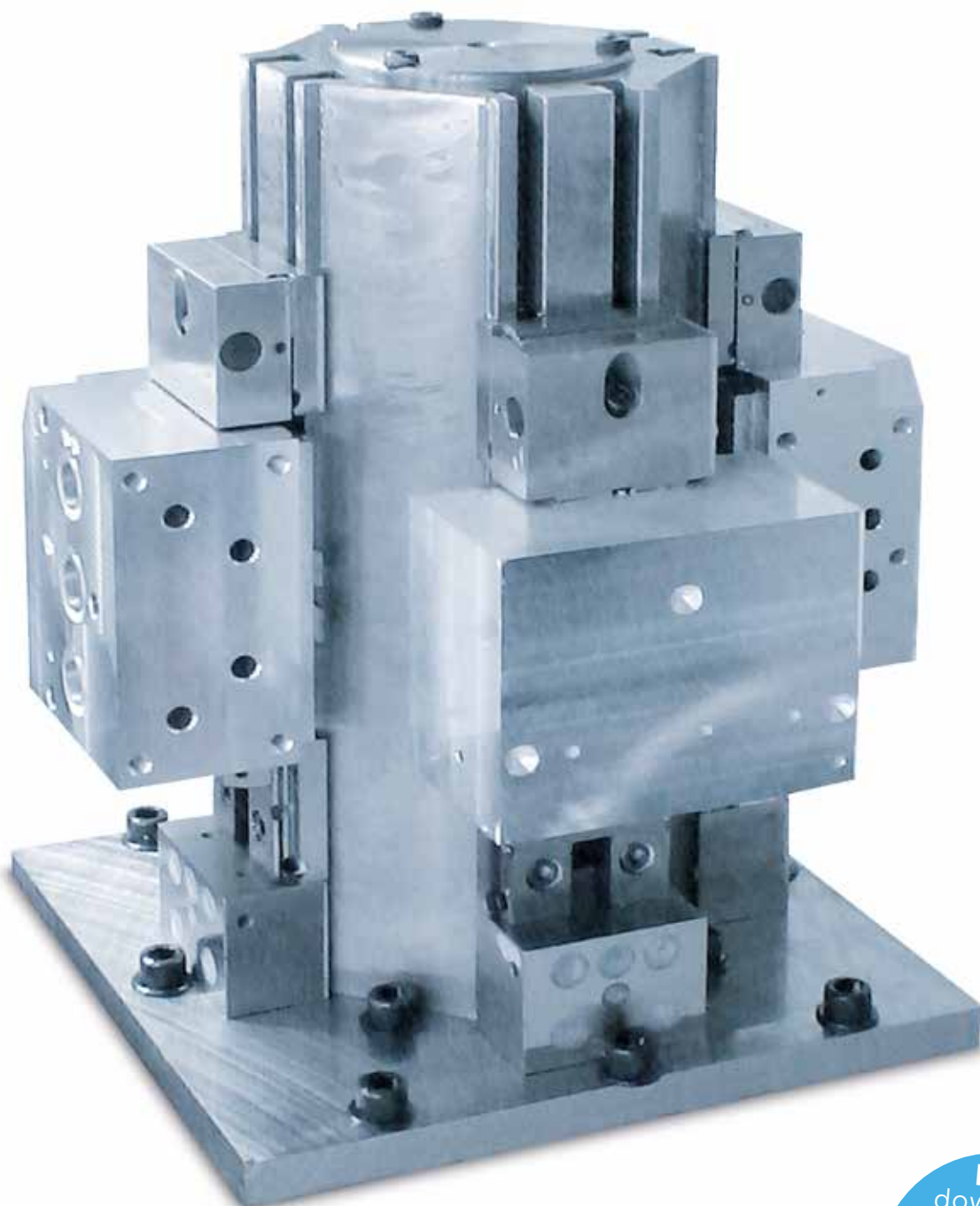




MFS Monoblock

MFS Monobloc | MFS Monoblock



Im Grossen denken -
im Kleinsten präzisieren.

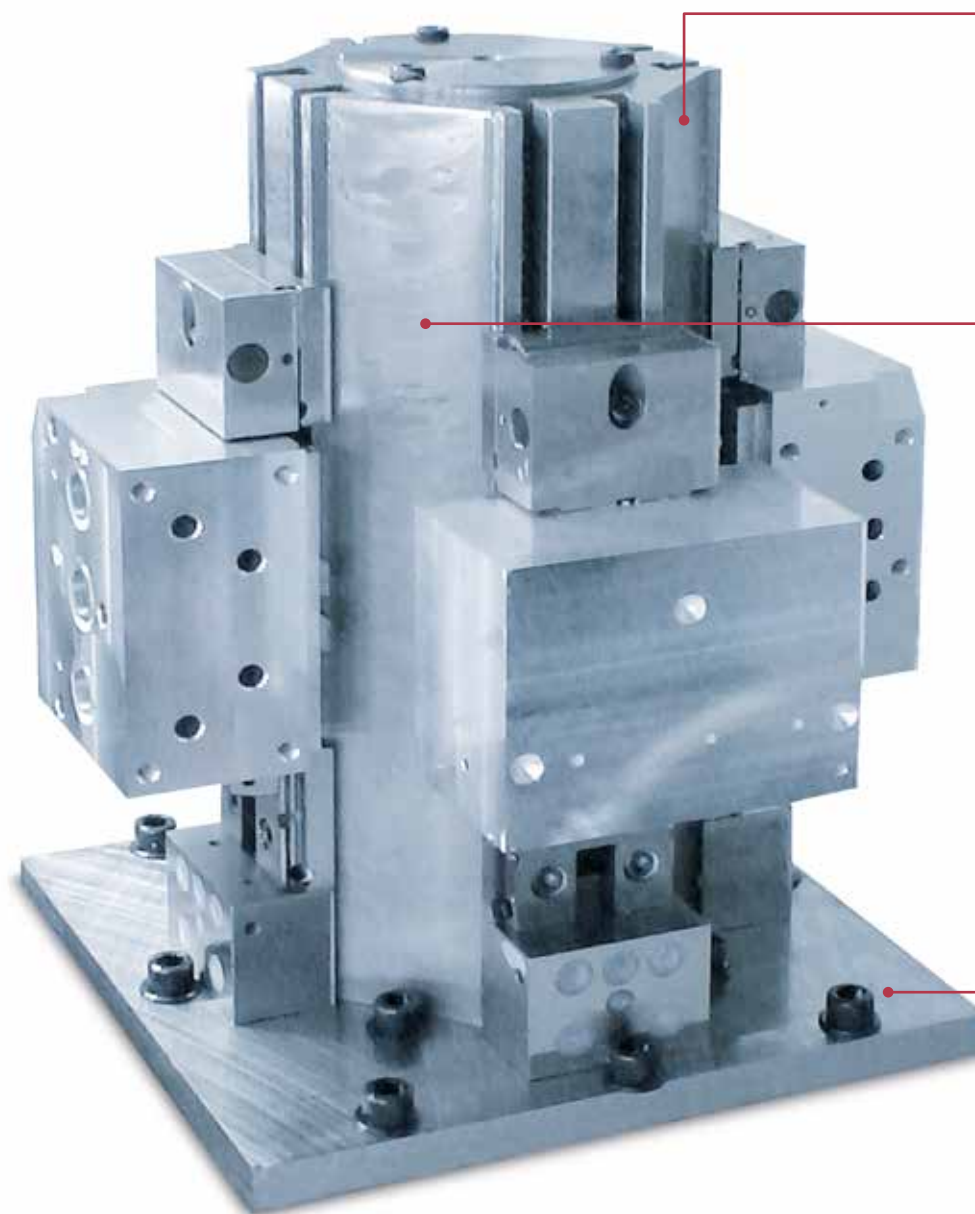
MFS Monoblock

MFS Monobloc | MFS Monoblock

Der MFS Monoblock ist ein Mehrfachspannsystem, das Mehrfach- oder Einzelteilspannung als auch die Aufspannung zur schweren Zerspanung vereint und ermöglicht - also ein System für unterschiedlichste Aufgaben und Werkstücke. Perfekt für den Einsatz als Spannturm oder in Verbindung mit einer vierten Achse als Spannbrücke.

Le MFS Monobloc est un système de serrage multiple, qui permet de serrer plusieurs pièces ou une seule pièce ou de serrer pour un usage lourd - en d'autres termes, un système pour des opérations et des pièces très variées. Parfait pour une utilisation comme tour de serrage, ou associé avec un quatrième axe comme pont de serrage.

The MFS Monoblock is a multiple clamping system, which can handle multiple or single component-clamping and clamping for heavy cutting operations - a system for a broad range of tasks and workpieces. Perfect for use as a tombstone, or in connection with a 4th axis as a clamp bridge.



Kompakte und somit Störkantenoptimierte Bauweise.

Construction compacte et donc optimisée pour les chants gênants.

Compact design, optimised with projecting edges.

In Standard- oder Sonderlängen erhältlich.

Disponible en longueurs standard ou sur mesure.

Available in standard or customised lengths

Anpassung an Ihre Palette.

Ajustement directement sur votre palette.

Adapted to your palette.

Vorteile:

- Stufenlos verstellbare Lehren, genaue Spannmodule
- Hochpräzise, definierte Nullpunkte
- Durch kompakten Monoblock 4-seitige Aufspannung bei kleinem Störkreis
- Vorbereitet für Gegenlager mit Spitze oder Zylinder
- Grundplatte: Ausführung rund oder eckig

Avantages:

- Gabarits réglables en continu, modules de serrage précis
- Points zéro définis avec une précision élevée
- Grâce au monobloc compact, serrage sur 4 faces pour un faible encombrement
- Préparé pour contre-palier avec pointe ou cylindre
- Plaque de base: Version ronde ou à angles

Advantages:

- freely adjustable jigs, precise clamping modules
- highly-precise defined zero points
- 4-sided clamping with small interference area thanks to compact Monoblock
- Designed for counter bearing with apex or cylinder
- Base plate: Round or rectangular design

Modularer Aufbau | Construction modulaire | Modular construction

Aufsatzbacken und Zubehör

Mâchoires et accessoires

Exchangeable jaws and accessories

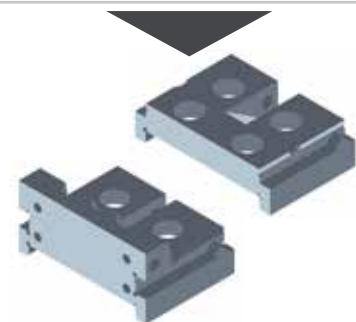


Seite | Page | Page 8

Systembacken

Mors Système

System jaws

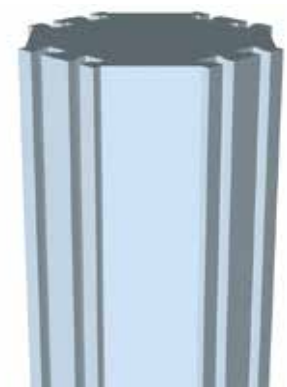


Seite | Page | Page 6

MFS Monoblock

MFS Monobloc

MFS Monoblock

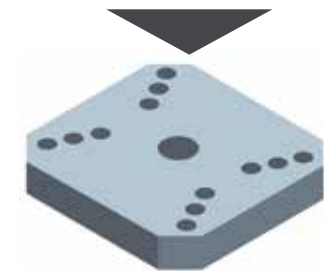


Seite | Page | Page 4

Zubehör für Montage auf Maschinentisch

Accessoires pour la montage sur table de machine

Accessories for mounting on machine table

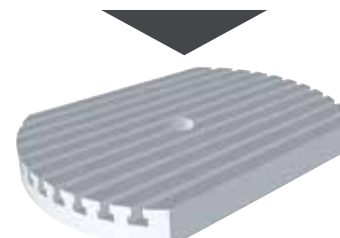


Seite | Page | Page 22

Maschinentisch

Table de machine

Machine table



MFS Monoblock

MFS Monobloc | MFS Monoblock

Das modulare Werkstück-Spannsystem für horizontale, vertikale und 3-Seiten-Bearbeitung (Sonderlängen auf Anfrage).

Le système de serrage de pièces modulaire pour l'usinage horizontal, vertical et sur 3 faces (longueurs spéciales sur demande).

The modular workpiece clamping system for horizontal, vertical and 3-sided machining (custom lengths upon request).



MFS Monoblock Typ 62

type 62
type 62

Backenbreite (mm) Largeur de mors (mm) Jaw width (mm)	62
Max. Spannkraft (kN) Force de serrage max. (kN) Max. Clamp Force (kN)	12
Anzugs-Drehmoment (Nm) Couple (Nm) Torque (Nm)	30
Längen und Schlüsselweiten: Longueurs et surplats: Lengths and wrench sizes:	auf Anfrage sur demande upon request
	auf Anfrage sur demande upon request



MFS Monoblock Typ 75

type 75
type 75

	75
	20
	40
	auf Anfrage sur demande upon request
	auf Anfrage sur demande upon request



MFS Monoblock Typ 100

type 100
type 100

	100
	20
	40
	auf Anfrage sur demande upon request
	auf Anfrage sur demande upon request

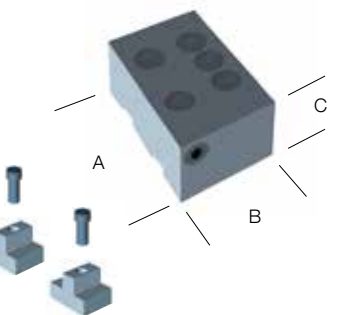
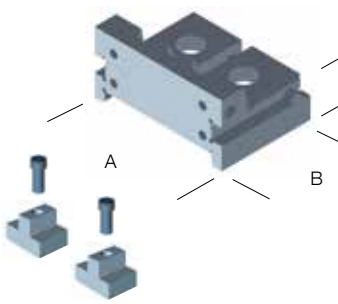
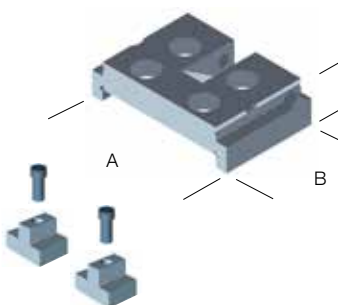


MFS Monoblock Typ 125

type 125
type 125

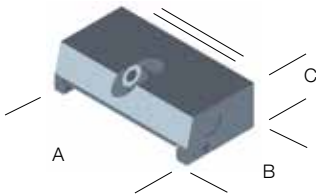
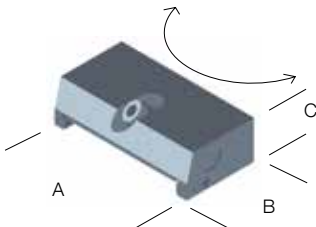
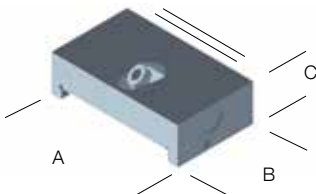
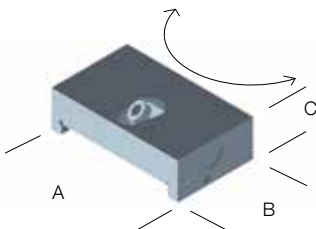
	125
	42
	60
	auf Anfrage sur demande upon request
	auf Anfrage sur demande upon request

Systembacken | Mors système | System jaws

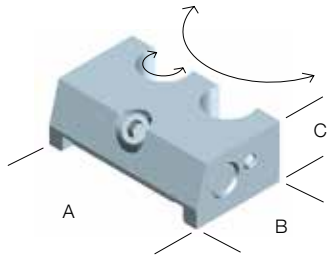
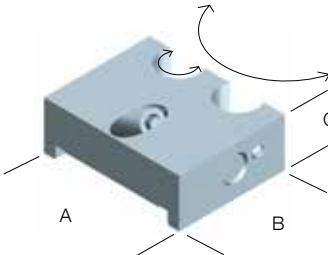
	Bezeichnung Description Description	Passend auf MFS Grundplatte und Monoblock Adapté au plaque de base MFS et Monoblock Fits to MFS base plate and Monoblock							Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery	
		A	62	75		100	125		B	
	Festbacke <i>Mors initial</i> <i>Starting jaw</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100890						48	1 Stück inkl. Nutensteine, Befestigungsschrauben und Zylinderstift <i>1 piece y compris écrous en T, vis et goupille de cylindre</i> <i>1 piece including T-slot nuts, screws, and cylinder pin</i>
				100768					55	
						100252			60	
							100675		73	
	Bewegliche Backe, unten <i>Mors mobile, bas</i> <i>Movable jaw, below</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100895						50	1 Stück inkl. Mutter, Feder, Nutensteinen und Schrauben <i>1 piece y compris écrou, ressort, écrous en T et vis</i> <i>1 piece including nuts, springs, T-slot nuts and screw</i>
				100500					65	
						100260			70	
							100843		90	
	Bewegliche Endbacke, unten <i>Mors final mobile, bas</i> <i>Movable end jaw, below</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100580						48	1 Stück inkl. Mutter, Feder, Nutensteinen und Schrauben <i>1 piece y compris écrou, ressort, écrous en T et vis</i> <i>1 piece including nuts, springs, T-slot nuts and screw</i>
				100765					59	
						100415			64	
							100848		85	
		C	30	36		40	50			

A/B/C = Masse, montierter Zustand (mm)
A/B/C = Dimensions, état monté (mm)
A/B/C = Dimensions, assembled state (mm)

Systembacken | Mors système | System jaws

Bezeichnung Description Description		Passend auf MFS Grundplatte und Monoblock Adapté au plaque de base MFS et Monoblock Fits to MFS base plate and Monoblock								Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery
		A	62	75		100	125		B	
	Bewegliche Backe, oben parallel <i>Mors mobile, haut parallèle</i> <i>Movable jaw, above parallel</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100579						35	1 Stück inkl. Schraube und Querbolzen <i>1 piece y compris vis et goujon traversant</i> <i>1 piece including screw and cross bolt</i>
				100766					48	
						100261			50.5	
							100844		64.5	
	Bewegliche Backe, oben pendelnd <i>Mors mobile, haut articulé</i> <i>Movable jaw, above pendulum-mounted</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	101018						35	1 Stück inkl. Schraube und Querbolzen <i>1 piece y compris vis et goujon traversant</i> <i>1 piece including screw and cross bolt</i>
				100539					48	
						100253			50.5	
							100846		64.5	
	Bewegliche Endbacke, oben parallel <i>Mors final mobile, haut parallèle</i> <i>Movable end jaw, above parallel</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	101017						48.5	1 Stück inkl. Schraube und Querbolzen <i>1 piece y compris vis et goujon traversant</i> <i>1 piece including screw and cross bolt</i>
				100764					59	
						100415			65	
							100849		85.5	
	Bewegliche Endbacke, oben pendelnd <i>Mors final mobile, haut articulé</i> <i>Movable end jaw, above pendulum-mounted</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	101019						48.5	1 Stück inkl. Schraube und Querbolzen <i>1 piece y compris vis et goujon traversant</i> <i>1 piece including screw and cross bolt</i>
				100544					60	
						100417			65	
							100850		85.5	
		C	30	36		40	50			

A/B/C = Masse, montierter Zustand (mm)
A/B/C = Dimensions, état monté (mm)
A/B/C = Dimensions, assembled state (mm)

	Bezeichnung Description Description	Passend auf MFS Grundplatte und Monoblock Adapté au plaque de base MFS et Monoblock Fits to MFS base plate and Monoblock							Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery		
		A	62	75		100	125			B	
	Bewegliche Backe, oben doppelpendelnd, ohne Druckstücke <i>Mors mobile, haut</i> double articulation, sans pièces d'appui <i>Movable jaw, above</i> double pendulum-mounted, without thrust pads	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	101774						35		
				101776							48
						101779					50.5
							101782		64.5		
	Bewegliche Endbacke, oben doppelpendelnd, ohne Druckstücke <i>Mors final mobile, haut</i> double articulation, sans pièces d'appui <i>Movable end jaw, above</i> double pendulum-mounted, without thrust pads	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	101775						48,5	1 Stück inkl. Schraube und Querbolzen <i>1 piece y compris vis et goujon traversant</i> <i>1 piece including screw and cross bolt</i>	
				101777							60
						101780					65
							101783		85,5		
		C	30	36		40	50				

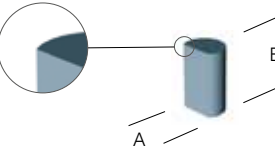
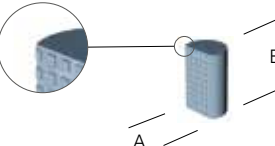
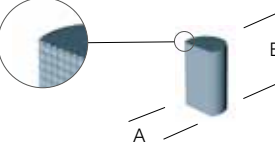
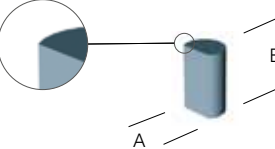
A/B/C = Masse, montierter Zustand (mm)

A/B/C = Dimensions, état monté (mm)

A/B/C = Dimensions, assembled state (mm)

Aufsatzbacken und Zubehör | Mâchoires et accessoires

| Exchangeable jaws and accesso

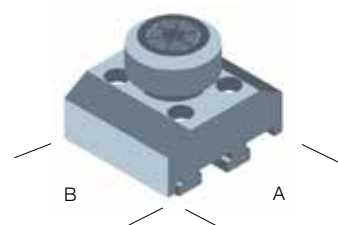
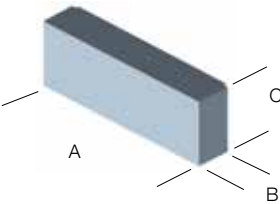
	Bezeichnung Description Description	Passend auf MFS Grundplatte und Monoblock Adapté au plaque de base MFS et Monoblock Fits to MFS base plate and Monoblock							Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery	
			62	75		100	125			B
	Druckstück flach <i>Pièce d'appui plane</i> <i>Thrust pad flat</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100989						17	Druckstück, 1 Stk. <i>Pièce d'appui, 1 pièce</i> <i>Thrust pad, 1 piece</i>
				101353					20.8	
						100291			20.8	
							100751		27.8	
									39.8	
	Druckstück flach geriffelt <i>Pièce d'appui à rainurage plat</i> <i>Thrust pad flat corrugation</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100987						17	Druckstück, 1 Stk. <i>Pièce d'appui, 1 pièce</i> <i>Thrust pad, 1 piece</i>
				101352					20.8	
						100254			20.8	
							100755		27.8	
									39.8	
	Druckstück spitz geriffelt <i>Pièce d'appui à rainurage pointu</i> <i>Thrust pad pointed corrugation</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100985						17	Druckstück, 1 Stk. <i>Pièce d'appui, 1 pièce</i> <i>Thrust pad, 1 piece</i>
				101356					20.8	
						100255			20.8	
							100757		27.8	
									39.8	
	Druckstück flach, Hartmetall beschichtet <i>Pièce d'appui plane, peinte de métal dur</i> <i>Thrust pad flat, hard metal coated</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	101745						17	Druckstück, 1 Stk. <i>Pièce d'appui, 1 pièce</i> <i>Thrust pad, 1 piece</i>
				101778					20.8	
						101781			20.8	
							auf Anfrage		27.8	
									39.8	
		A	17.5	24.5		24.5	29.5			

A/B/C = Masse, montierter Zustand (mm)

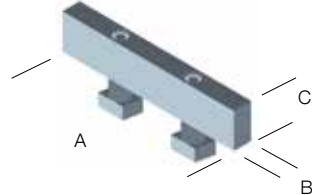
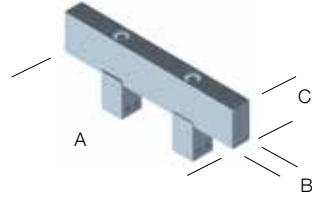
A/B/C = Dimensions, état monté (mm)

A/B/C = Dimensions, assembled state (mm)

Aufsatzbacken und Zubehör | Mâchoires et accessoires | Exchangeable jaws and accesso

Bezeichnung Description Description		Passend auf MFS Grundplatte und Monoblock Adapté au plaque de base MFS et Monoblock Fits to MFS base plate and Monoblock							Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery			
		A	62	75		100	125		B			
	Spannzangenaufnahme ER32 (ER/ESX), ø 2-20 mm ER40 (ER/ESX), ø 2-26 mm <i>Porte-pince</i> ER32 (ER/ESX), ø 2-20 mm ER40 (ER/ESX), ø 2-26 mm <i>Collet chuck holder</i> ER32 (ER/ESX), ø 2-20 mm ER40 (ER/ESX), ø 2-26 mm	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	ER 40	100100	100101					80	komplett inkl. Spannzangenmutter & Befestigungsmaterial zu MFS, exkl. Spannzange, 1 Stück <i>Complet, incluant l'écrou de pince et le matériel de fixation pour MFS, excluant la pince, 1 pièce</i> <i>Complete, including collet nut and fastening material for MFS, excluding collet, 1 piece</i>	
							100102	101536				90
				101530	101531		100910	101537				90
	Aufspannplatte 1x1 eckig zu MFS <i>Plaque de bridage rectangulaire pour MFS</i> <i>Rectangular clamping plate for MFS</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.					102669	102673			1x Aufspannplatte speed.change 30 1x1 eckig auf MFS 1x Nutensteine und Befestigungsmaterial für MFS Grundplatte <i>1x Plaque de bridage speed.change 30 1x1 rectangulaire pour MFS</i> <i>1x Clavettes et matériel de fixation pour plaque de base MFS</i> <i>1x Clamping plate speed.change 30 1x1 rectangular for MFS</i> <i>1x T-slot nuts and fastening material for MFS base plate</i>	
				102494								
	Distanzbacke, clipsbar <i>Mors d'écartement, clipsable</i> <i>Spacer jaw, clip-on</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.		100104	100109			100114	100119		6	1 Stück <i>1 pièce</i> <i>1 piece</i>
				100105	100110			100115	100120		8	
				100106	100111			100116	100121		10	
				100107	100112			100117	100122		15	
				100108	100113			100118	100123		20	
		C	30	36			40	50				

A/B/C = Masse, montierter Zustand (mm)
A/B/C = Dimensions, état monté (mm)
A/B/C = Dimensions, assembled state (mm)

		Bezeichnung Description Description	Passend auf MFS Grundplatte und Monoblock Adapté au plaque de base MFS et Monoblock Fits to MFS base plate and Monoblock							Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery
		A	62	75		100	125		C	
	Werkstückauflage, schraubbar mit rautenförmigen Nutensteinen <i>Support de pièce, vissable avec languettes en losange</i> <i>Workpiece support, screw-on with diamond-shaped slot nuts</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100124	100142		100160	100178		9.8	inkl. rautenförmigen Nutensteinen und Befestigungsschrauben, 1 Stück <i>incl. écrous pour rainures en T en forme de losange et vis de fixation, 1 pièce</i> <i>incl. diamond-shaped T-slot nuts and fastening screws, 1 piece</i>
			100125	100143		100161	100179		11.8	
			100126	100144		100162	100180		14.8	
			100127	100145		100163	100181		19.8	
			100128	100146		100164	100182		24.8	
			100129**	100147**		100165**	100183		29.8	
			100130**	100148**		100166**	100184		34.8	
			100131**	100149**		100167**	100185		39.8	
			100132**	100150**		100168**	100186		44.8	
	Werkstückauflage, clipsbar für das schnelle Montieren und Demontieren <i>Support de pièce, clipsable pour le montage et le démontage rapides</i> <i>Workpiece support, clip-on for quick mounting and removal</i>	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100133	100151		100169	100187		9.8	1 Stück <i>1 pièce</i> <i>1 piece</i>
			100134	100152		100170	100188		11.8	
			00135	100153		100171	100189		14.8	
			100136	100154		100172	100190		19.8	
			100137	100155		100173	100191		24.8	
			100138**	100156**		100174**	100192		29.8	
			100139**	100157**		100175**	100193		34.8	
			100140**	100158**		100176**	100194		39.8	
			100141**	100159**		100177**	100195		44.8	
		B	10	10		10	10			

A/B/C = Masse (mm)

A/B/C = Dimensions (mm)

A/B/C = Dimensions (mm)

* auf Anfrage

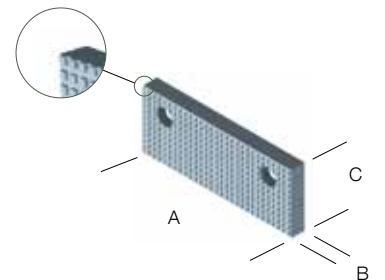
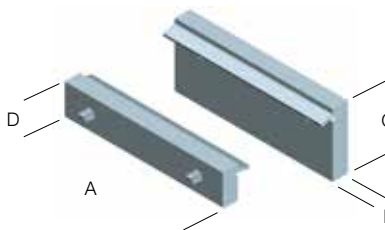
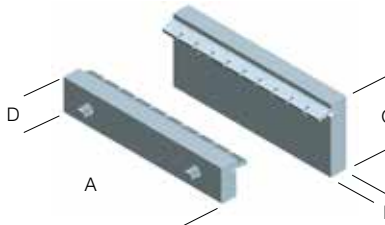
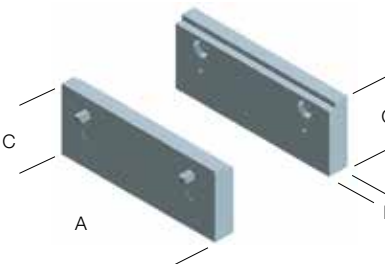
* sur demande

* upon request

** In Anwendung mit Spannbacke für Kleinteile (100220 - 100223)

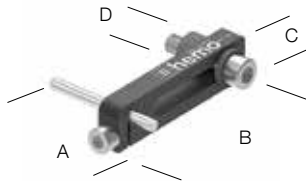
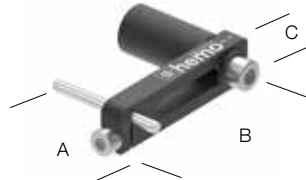
** Utilisé avec le mors rainuré pour petites pièces (100220 - 100223)

** For use with clamping jaw for small components (100220 - 100223)

	Bezeichnung Description Description	Passend auf MFS Grundplatte und Monoblock Adapté au plaque de base MFS et Monoblock Fits to MFS base plate and Monoblock						Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery	
		A	62	75		100	125	B	
	Riffelbacke flach geriffelt, Paar <i>Mors</i> à rainurage plat, paire <i>Ribbed jaw</i> flat corrugation, pair	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100200	100201		100202	100203	10	inkl. Befestigungsschrauben <i>vis de fixation incluses</i> <i>including fastening screws</i>
	Niederzugbacke mit Feder, ungeschlitzt, Paar <i>Mors d'emboutissage</i> à ressort, non rainuré, paire <i>Pull-down jaw</i> with spring, non-slotted, pair	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100204	100206		100208	100210	12	inkl. Befestigungsschrauben <i>vis de fixation incluses</i> <i>including fastening screws</i>
	Niederzugbacke mit Feder, geschlitzt, Paar <i>Mors d'emboutissage</i> à ressort, rainuré, paire <i>Pull-down jaw</i> with spring, slotted, pair	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100205	100207		100209	100211	12	inkl. Befestigungsschrauben <i>vis de fixation incluses</i> <i>including fastening screws</i>
	Spitzenbacke mit Stufe, 2 Stück <i>Mors de pointe</i> avec cran, 2 pièces <i>Tip jaw</i> with step, 2 pieces	Artikelnr. Numéro d'article Article No.	100212	100213		100214	100215	14.8	inkl. Befestigungsschrauben <i>vis de fixation incluses</i> <i>including fastening screws</i>
		C	30	36		40	50		
		D	18	20		20	25		

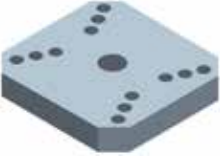
Aufsatzbacken und Zubehör | Mâchoires et accessoires

| Exchangeable jaws and accesso

	Bezeichnung Description Description	Artikelnummer Numéro d'article Article No.	Masse (mm) Dimensions (mm) Dimensions (mm)			D		Passend auf Adapté au Fits to								Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery
			A	B	C			MFS Grundplatte				MFS Monoblock				
								62	75	100	125	62	75	100	125	
	Seitenanschlag geschraubt <i>Butée laterale visée</i> <i>Lateral stop bolted on</i>	100966	30	30	15	M5		●				●				inkl. Befestigungsschraube und Distanzstück, 1 Stück <i>vis de fixation et entretoise</i> <i>including fastening screws and spacer</i>
		100884	40	60	15	M6			●				●			
		100397	70	50	20	M8				●				●		
		100851	70	70	20	M8					●				●	
	Seitenanschlag magnetisch <i>Butée laterale magnétique</i> <i>Lateral stop magnetic</i>	100198	70	70	20			●	●	●	●	●	●	●	●	inkl. Befestigungsschraube und magnetischem Distanzstück, 1 Stück <i>vis de fixation et entretoise magnétique</i> <i>including fastening screws and magnetic spacer</i>

Aufsatzbacken und Zubehör | Mâchoires et accessoires

Exchangeable jaws and accesso

	Bezeichnung Description Description	Artikelnr. N° d'article Article No.	Masse (mm) Dimensions (mm) Dimensions (mm)		Passend auf MFS Monoblock Adapté au MFS Monobloc Fits to MFS Monoblock				Lieferumfang Eléments livrés Scope of Delivery
					62	75	100	125	
	Grundplatte quadratisch <i>Plaque de base carrée</i> <i>Square base plate</i>	Auf Anfrage <i>Sur demande</i> <i>On request</i>	nach Massangabe <i>Selon les cotes spécifiées</i> <i>based on specifications</i>		●	●	●	●	Nach Kundenangaben <i>Selon indications du client</i> <i>In accordance with customer specifications</i>
	Grundplatte rund <i>Plaque de base ronde</i> <i>Round base plate</i>	Auf Anfrage <i>Sur demande</i> <i>On request</i>	nach Massangabe <i>Selon les cotes spécifiées</i> <i>based on specifications</i>		●	●	●	●	Nach Kundenangaben <i>Selon indications du client</i> <i>In accordance with customer specifications</i>
	Bolzen für Grundplatte <i>Goujon pour plaque de base</i> <i>Bolt for base plate</i>	Auf Anfrage <i>Sur demande</i> <i>On request</i>	nach Massangabe <i>Selon les cotes spécifiées</i> <i>based on specifications</i>		●	●	●	●	Nach Kundenangaben <i>Selon indications du client</i> <i>In accordance with customer specifications</i>
	Bolzen für zylindrisches Gegenlager <i>Goujon pour contre-palier cylindrique</i> <i>Bolt for an outboard support bearing</i>	Auf Anfrage <i>Sur demande</i> <i>On request</i>	nach Massangabe <i>Selon les cotes spécifiées</i> <i>based on specifications</i>		●	●	●	●	Nach Kundenangaben <i>Selon indications du client</i> <i>In accordance with customer specifications</i>
	Bolzen für Gegenlager mit Spitze <i>Goujon pour contre-palier avec pointe</i> <i>Bolt for an outboard support with a center</i>	Auf Anfrage <i>Sur demande</i> <i>On request</i>	nach Massangabe <i>Selon les cotes spécifiées</i> <i>based on specifications</i>		●	●	●	●	Nach Kundenangaben <i>Selon indications du client</i> <i>In accordance with customer specifications</i>

Anwendung

Utilisation | Application

Einsatz von MFS Systemen in Verbindung mit einem angetriebenen Nullpunktsystem.

Utilisation des systèmes MFS associés à un système de point zéro entraîné.

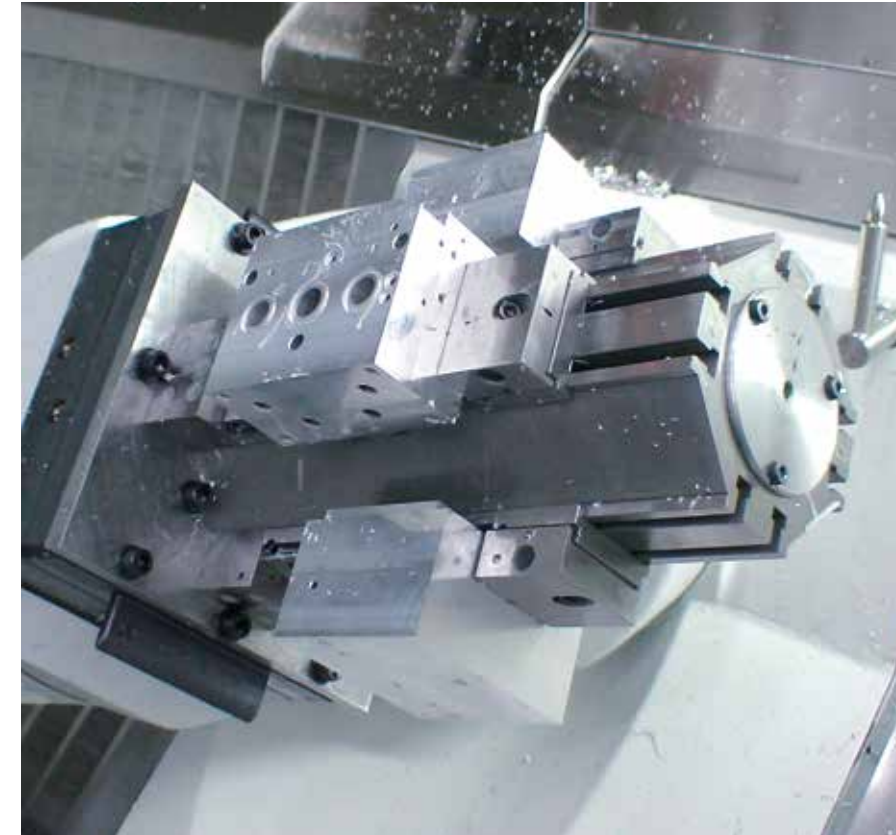
Use MFS systems in connection with a driven zero point system.



Spannung von grösseren Werkstücken mit 2 parallel angeordneten und palettierten MFS Systemen.

Serrage de pièces de grande taille avec 2 systèmes MFS placés parallèlement et sur palette.

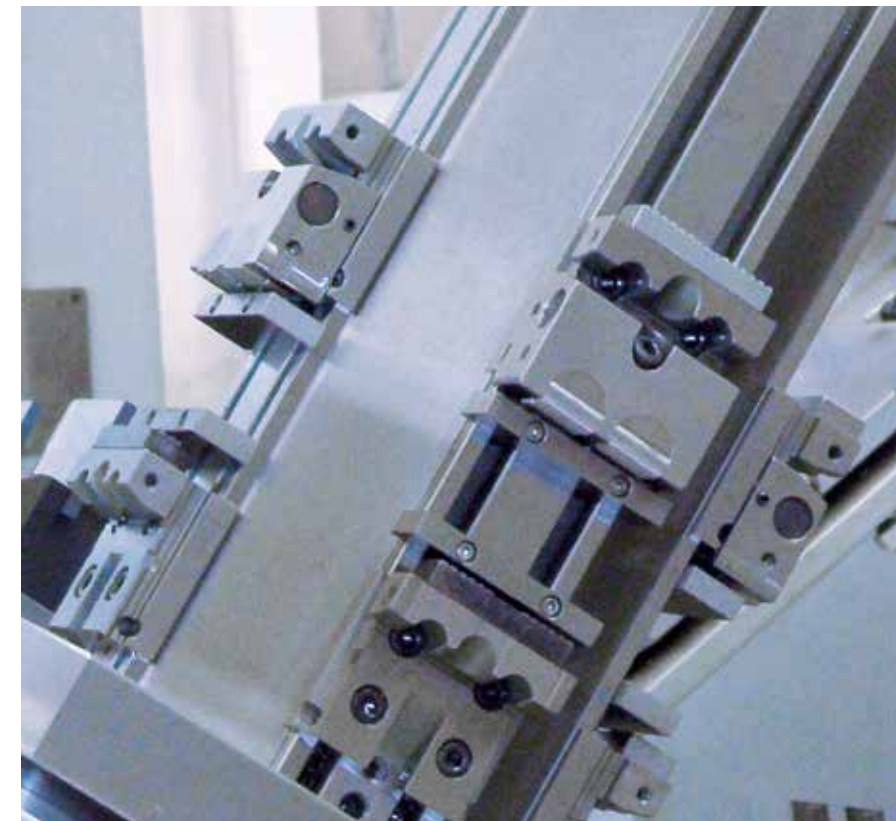
Clamping of large workpieces with 2 palletised MFS systems set up parallel.



Monoblock als Spannturm/ Spann-
brücke auf einem 5-Achs-Bearbei-
tungszentrum.

*Monobloc comme tour de serrage/
pont de serrage avec centre d'usi-
nage à 5 axes.*

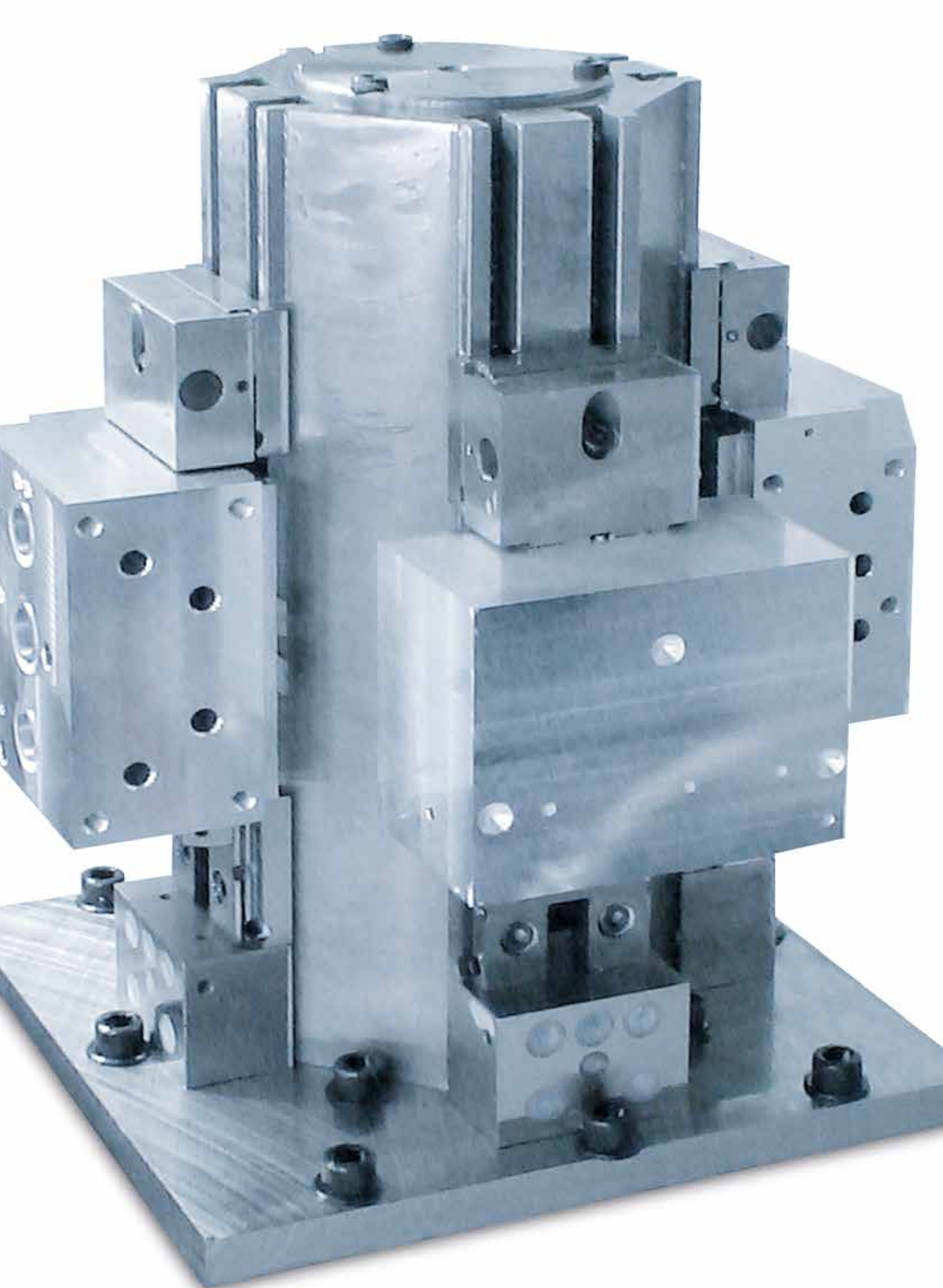
*Monoblock as tombstone/ clamp
bridge on a 5-axis machining centre.*



Monoblock als Spannturm für die
Mehrfachspannung.

*Monobloc comme tour de serrage
pour serrage multiple.*

*Monoblock as a tombstone for mul-
tiple clamping.*



Stehen Sie vor weiteren Herausforderungen in Ihrer täglichen Arbeit?
Wir bieten eine breite Palette an Spannmitteln und unterstützen Sie gerne mit der passenden Lösung. Besuchen Sie uns eine Mail auf info@hemo.ch oder rufen Sie uns an unter **+41 (0) 41 348 04 04**.
Wir sind bereit für Ihre Herausforderungen!

Faites-vous face à de nouveaux défis dans votre travail quotidien ?
Nous proposons une large gamme de solutions de serrage et vous accompagnons avec la solution adaptée. Envoyez-nous un e-mail à info@hemo.ch ou appelez-nous au **+41 (0) 41 348 04 04**.
Nous sommes prêts à relever vos défis!

Are you facing further challenges in your daily work?
We offer a wide range of clamping solutions and are happy to support you with the right solution. Send us an email at info@hemo.ch or call us at **+41 (0) 41 348 04 04**.
We are ready for your challenges!

			
varia Mini Unsere Mini-Lösung für Ihre grossen Probleme Der kleine überzeugt durch 12kN Spannkraft und der gewohnten hemo Präzision von ≤ 0.01mm Notre solution mini pour vos grands problèmes Ce petit dispositif convainc par une force de serrage de 12 kN et la précision habituelle de hemo de ≤ 0,01 mm. Our mini solution for your big problems The small one impresses with 12 kN clamping force and the usual hemo precision of ≤ 0.01 mm.	varia Plus Willkommen in der Welt der Varianten Mit dem varia Plus haben wir die erfolgreiche varia Produktfamilie gestartet. Mehr Spannkraft, Zugänglichkeit, Präzision und Modularität für beste Ergebnisse. Bienvenue dans le monde des variantes Avec le varia Plus, nous avons lancé la famille de produits varia. Plus de force de serrage, d'accessibilité, de précision et de modularité pour des résultats optimaux. Welcome to the world of variants With varia Plus, we launched the successful varia product family. More clamping force, accessibility, precision, and modularity for optimal results.	varia Polytec Mit einem Klick von klein zu gross Mit einem Klick von klein zu gross. Die patentierte hemo Backenschnellverstellung erlaubt ein Umrüsten von minimaler zu maximaler Spannweite in Sekunden Système de réglage rapide des mors en un clic D'un clic, passez de petit à grand. Le système de réglage rapide des mors breveté de hemo permet de passer en quelques secondes de la plage de serrage minimale à la plage maximale. Quick jaw-adjustment unit with one click With a click from small to large. The patented hemo quick-jaw adjustment system allows switching from minimal to maximal clamping range in seconds.	varia G inverse Der niedrige Allrounder Ideal für tägliche Aufgaben im 3- und 5-Achsbereich. Die kompakte Bauweise bietet Flexibilität und Präzision in engen Arbeitsräumen und gewährleistet zuverlässige Leistung. Le modèle bas polyvalent Idéal pour les tâches quotidiennes en applications 3 et 5 axes. Sa conception compacte offre flexibilité et précision dans les espaces réduits tout en garantissant des performances fiables. The low-level allrounder Ideal for daily tasks in 3- and 5-axis applications. The compact design provides flexibility and precision in tight spaces while ensuring reliable performance.
			
optima II Das kleine Kraftpaket Für die erste und zweite Aufspannung. Mit einer Spannkraft von 30 kN und einer Wiederholgenauigkeit von 0.01 mm. Le petit paquet de force Pour le premier et le deuxième serrage. Avec une force de serrage de 30 kN et une répétabilité de 0.01 mm. The small power pack For the first and second clamping processes, with a clamping power of 30 kN and a repeatability, precision and modularity for the best production results.	optima Der Preiswerte Bestens geeignet für Ihre Ansprüche in der ersten und zweiten Aufspannung bei einer Wiederholgenauigkeit von 0.01 mm. Le moins cher Parfaitement adapté aux exigences d'un premier et second serrage pour une épétabilité de 0.01 mm. The best value Perfectly meets your requirements, repeat accuracy of 0.01 mm in the first and second clamping assembly.	basic Der Allrounder Bestens geeignet für Ihre Ansprüche in der ersten und zweiten Aufspannung bei einer Wiederholgenauigkeit von 0.005mm. Le polyvalent Parfaitement adapté aux exigences d'un premier et second serrage pour une répétabilité de 0.005mm. The All-rounder Perfectly meets your requirements, repeat accuracy of 0.005 mm in the first and second clamping assembly.	hi-tec Das Kraftpaket Kombiniert die Bedürfnisse bei der CNC-5-Achsen-Bearbeitung: eine Wiederholgenauigkeit von 0.003 mm und eine Spannkraft von 57 kN. Le puissant Combine les besoins pour un usinage à 5 axes sur commande numérique: une répétabilité de 0.003 mm et une force de serrage de 57 kN. The power horse Meets all the combined needs of CNC 5-axis machining: a repeat accuracy of 0.003 mm and a clamping force of 57 kN.

Hersteller:

hemo AG

Dattenmattstrasse 12
CH-6010 Kriens
Telefon +41 (0) 41 348 04 04
info@hemo.ch

Folgen Sie uns auf



Vertrieb:

