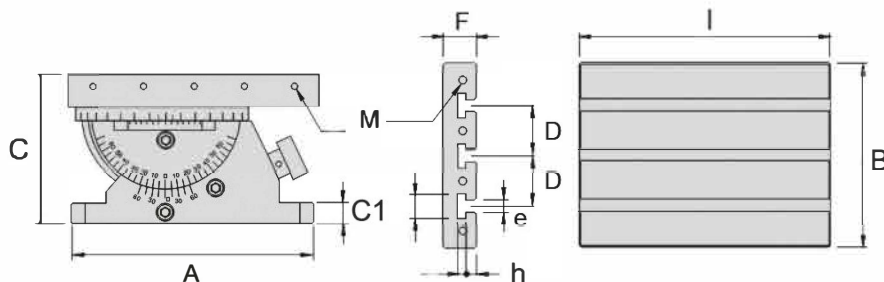


SERRAGES PIÈCES STATIQUES

2
2.1

- einstellbare Neigung 0-45°
- 360° drehbar

- with adjustable angle 0-45°
- 360° rotatable



A mm	C mm	C1 mm	B mm	I mm	D mm	F mm	e mm	h mm	M mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
300	183	25	220	300	60	40	14	22	M8	47	☒ ZE-KTS-300

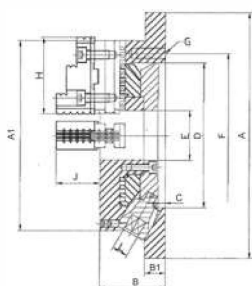
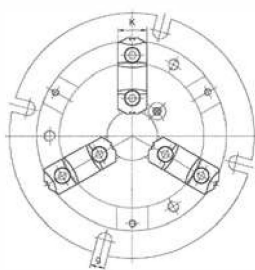
Stationäre Drehfutter Stationary lathe chucks

Stationäre Dreibacken-Drehfutter, extraflach Stationary three-jaw lathe chucks, extra thin



- Winkel zwischen Handgriff und Drehplatte beträgt 30°, dadurch bequeme Bedienung
- geringe Bauhöhe des Futter für mehr Arbeitsraum
- harte und weiche Aufsatzbacken können eingesetzt werden

- 30° angle between wrench and base for ease of handling
- extra thin chuck design increases machining space
- may be used with hard or soft top jaws



Harte Grundbacken für Stationäre-Dreibacken-Drehfutter Hard base jaws for stationary three-jaw-lathe chucks

Art.-Nr. /
Order no.

- ☒ ZE-SDF3/GB-170
- ☒ ZE-SDF3/GB-210
- ☒ ZE-SDF3/GB-255
- ☒ ZE-SDF3/GB-305

Typ / Type	A mm	A1 mm	B mm	B1 mm	D mm	F mm	E mm	C mm	G mm	H mm	K mm	J mm	L mm	g mm	Spannbereich / Clamp. range mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
170	220	170	58	18	130	147	45	6	3-M10	68	26	40	10	13	8-160	12	☒ ZE-SDF3-170
210	270	210	65	20	155	172	60	6	3-M10	82	28	43	11	13	11-200	20	☒ ZE-SDF3-210
255	315	255	73	20	190	210	80	6	3-M12	93	32	52	12	16	12-250	30	☒ ZE-SDF3-255
305	370	305	80	22	250	285	105	5	3-M12	118	40	59	14	18	15-300	47	☒ ZE-SDF3-305

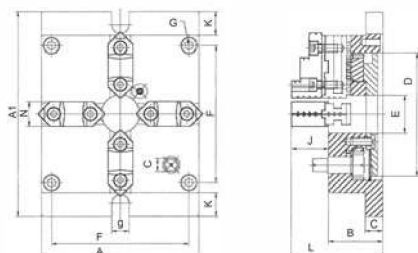
Inkl. Bedienschlüssel / Incl. wrench

Passende Aufsatzbacken siehe Seiten 24 und 25
Suitable jaws see pages 24 and 25



Stationäre Vierbacken-Drehfutter Stationary four-jaw lathe chuck

- sichere Spannung des Werkstücks (Genauigkeit 0,03 mm)
- hohe Werkstücke können aufgrund der niedrigen Bauweise ebenfalls gespannt werden
- rechtwinklige Werkstücke können paarweise mit zwei Backen gespannt werden
- mit Schmutzabdeckung
- mit Durchgangsbohrung für das Spannen langer Werkstücke
- der Bedienschlüssel wird vertikal angesetzt
- mehrere Futter können kombiniert werden
- safe gripping of work piece (precision within 0,03 mm)
- large work pieces can be held thanks to low profile body
- able to grip square work pieces by using this chuck as a two-way jaw unit
- with dirt cover
- with thru bore
- handle is set on the face and does not interfere with the table
- several chucks may be combined



Typ / Type	A mm	A1 mm	F mm	g mm	K mm	N mm	D mm	E mm	C mm	B mm	L mm	J mm	G mm	Spannbereich / Clamp. range mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
165	165	215	144	18	25	26	130	40	18	57	96	39	4-M10	4-128	14	ZE-SDF4-165
200	200	250	174	18	25	28	160	55	20	65	108	43	4-M12	5-162	22	ZE-SDF4-200
250	250	310	218	18	30	32	200	70	22	72	122	50	4-M14	6-200	36	ZE-SDF4-250
310	310	380	274	22	35	40	260	100	25	85	141	56	4-M16	10-265	62	ZE-SDF4-310

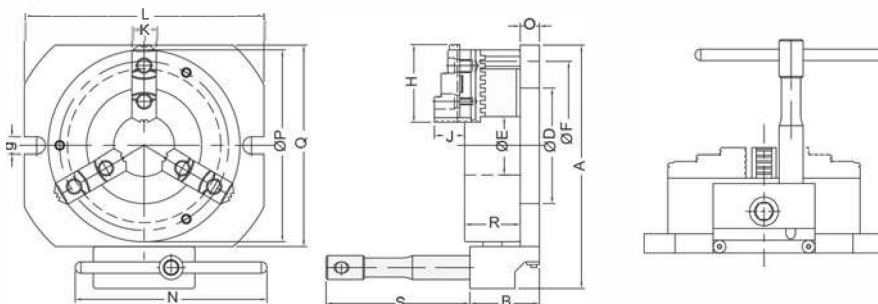
Passende Aufsatzbacken siehe Seiten 24 und 25
Suitable jaws see pages 24 and 25

Stationäre Drehfutter Stationary lathe chucks



Dreibacken-Drehfutter mit Winkeltrieb Three-jaw lathe chuck with angle drive

- Winkeltrieb mit zweifacher Bedienmöglichkeit
- geringe Bauhöhe des Futters für mehr Arbeitsraum
- harte und weiche Aufsatzbacken können eingesetzt werden
- angle drive with dual operation
- extra thin chuck design increases machining space
- may be used with hard or soft top jaws



Typ / Type	A mm	B mm	D mm	F mm	E mm	O mm	G mm	H mm	S mm	K mm	J mm	L mm	g mm	N mm	P mm	Q mm	R mm	Spannbereich / Clamp. range mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
150	219	83	90	147	45	20	3-M10	72	150	26	39	215	18	200	165	175	67	8-160	18	ZE-SDF3WT-150
200	254	83	120	176	58	20	3-M10	82	150	28	43	250	18	200	200	200	76,5	8-180	25	ZE-SDF3WT-200
250	327	83	190	250	87	24	3-M12	100	150	35	50	324	18	200	273	283	87	12-260	49	ZE-SDF3WT-250
300	364	83	220	285	105	24	3-M12	114	150	40	56	360	18	200	310	320	96	15-300	64	ZE-SDF3WT-300

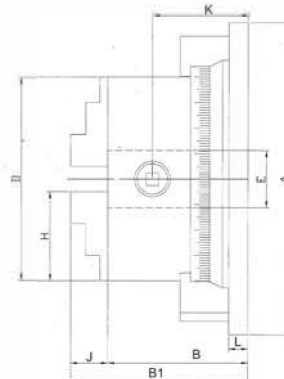
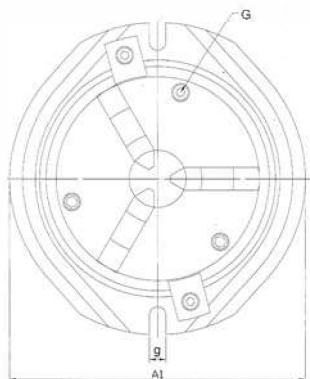
Inkl. Vierbacken-Drehfutter auf Anfrage lieferbar
Incl. four-jaw lathe chuck available upon request

Drehfutter auf Drehplatte Lathe chucks on swivel plate

Dreibacken-Drehfutter auf Drehplatte Three-jaw chuck with swivel base

- 360° Skala
- einfache Handhabung
- für stationäre Anwendungen

- 360° scale
- smooth swivel motion and easy handling
- for stationary use



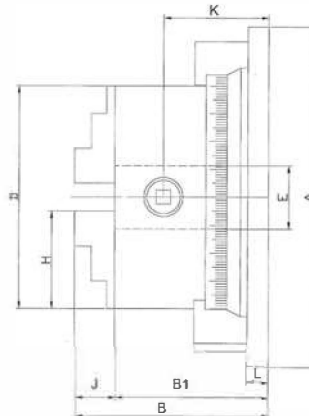
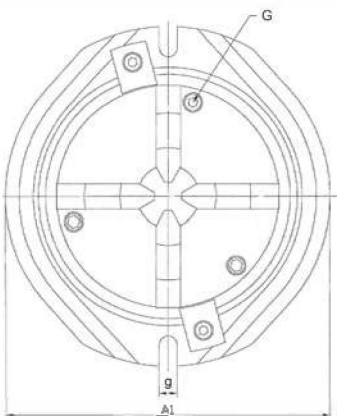
Typ / Type	A mm	A1 mm	B1 mm	B mm	D mm	E mm	L mm	H mm	G mm	K mm	J mm	g mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
160	245	233	139	110	160	45	15	70	3-M8	69	29	14	18	ZE-1300-160
200	305	270	159	125	200	65	20	86	3-M10	75	34	18	31	ZE-1300-200

Inkl. je 1 Satz Dreh- und Bohrbacken, Bedienschlüssel / Incl. 1 set each of solid jaws internally / externally stepped, wrench

Vierbacken-Drehfutter auf Drehplatte Four-jaw chuck with swivel base

- 360° Skala
- einfache Handhabung
- für stationäre Anwendungen

- 360° scale
- smooth swivel motion and easy handling
- for stationary use



Typ / Type	A mm	A1 mm	B1 mm	B mm	D mm	E mm	L mm	H mm	G mm	K mm	J mm	g mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
160	245	233	139	110	160	45	15	70	3-M8	69	29	14	18	ZE-1400-160
200	305	270	159	125	200	65	20	86	3-M10	75	34	18	31	ZE-1400-200

Inkl. je 1 Satz Dreh- und Bohrbacken, Bedienschlüssel / Incl. 1 set each of solid jaws internally / externally stepped, wrench

Dreibacken-Kranzspannfutter, schlüssellos Three-jaw lever scroll chuck, keyless

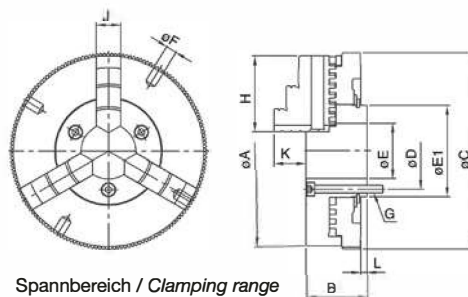
Diese extra flachen Drehfutter sind besonders geeignet für den Einsatz auf Messmaschinen und in der Edelstahlausführung auf Erodiermaschinen. Die Drehfutter werden einfach per Hand gespannt und benötigen keinen Schlüssel.

These super thin lathe chucks are most fitting for use on measuring machines and in stainless steel on eroding machines. The lathe chucks are easily clamped by hand and require no key.



Stahl / Steel

mitlaufend
revolving



Spannbereich / Clamping range

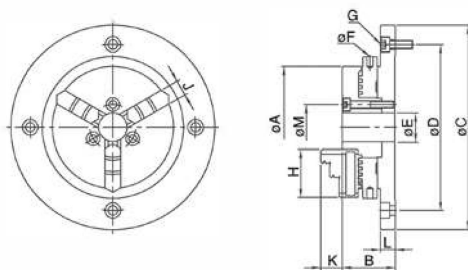
A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	E1 mm	F mm	H mm	J mm	K mm	L mm	G mm	Außen / Outside mm	Innen / Inside mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
80	34	90	30	20	38	4,2	35	11	15	4	3-M4x0,7	1-78,5	24-72,5	1,2	ZE-SZ66-080
110	37	120	42	32	50	5,2	42	14	19	4	3-M4x0,7	1-105	27-97	2,7	ZE-SZ66-110
125	40	135	50	36	60	6,2	50	16	21	4	3-M5x0,8	3-120	33-110	3,8	ZE-SZ66-125

Inkl. je 1 Satz Dreh- und Bohrbacken / Incl. 1 set each of solid jaws internally / externally stepped



Stahl / Steel

feststehend
fixed



Spannbereich / Clamping range

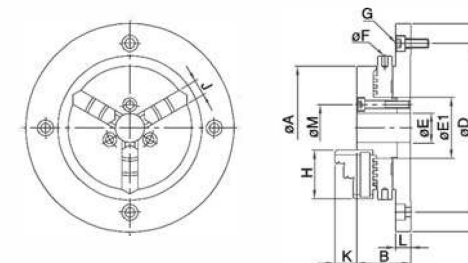
A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	H mm	J mm	K mm	L mm	M mm	G mm	Außen / Outside mm	Innen / Inside mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
85	37	143	116	20	4	35	11	15	10,5	32	4-M6x1	1-81	24-73	2,9	ZE-SE66-085
110	39	168	140	26	5	42	14	19	10	40	4-M6x1	1-100	27-90	4,3	ZE-SE66-110
130	45	202	168	32	6	50	16	21	11,5	49	4-M8x1,25	1,5-116	33-106	6,2	ZE-SE66-130
160	52	248	208	50	8	65	19	26	15	70	4-M10x1,5	1,5-160	39-148	11,1	ZE-SE66-160

Inkl. 1 Satz gehärteter Umkerbacken / Incl. 1 set hardened reversible jaws



Edelstahl / Stainless steel

feststehend
fixed



Spannbereich / Clamping range

A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	E1 mm	F mm	H mm	J mm	K mm	L mm	M mm	G mm	Außen / Outside mm	Innen / Inside mm	kg	Art.-Nr. / Order no.
85	37	143	116	20	42	4	35	11	15	10,5	32	4-M6x1	1-81	24-73	2,9	ZE-ST66-085
110	39	168	140	26	51	5	42	14	19	10	40	4-M6x1	1-100	27-90	4,3	ZE-ST66-110
130	45	202	168	32	62	6	50	16	21	11,5	49	4-M8x1,25	1,5-116	33-106	6,2	ZE-ST66-130
160	52	248	208	50	86	8	65	19	26	15	70	4-M10x1,5	1,5-160	39-148	11,1	ZE-ST66-160

Inkl. 1 Satz gehärteter Umkerbacken / Incl. 1 set hardened reversible jaws