



Adam GmbH+Co.KG

Gewerbepark Friedberg
Sommerbergstraße 40
D-98527 Suhl/Thüringen

Tel.: 03681 / 4547-0
Fax: 03681 / 4547-27

@-Mail: info@cnc-adam.de
home : www.cnc-adam.de

SARA®

Stangengreifer – System hergestellt von: Adam GmbH+Co.KG



- Informationen
- Lieferprogramm
- Preislisten

WICHTIGER HINWEIS für Sie !

Das Stangengreifer-System vertreibt ab sofort unser Partner:

H. Sartorius Nachf. GmbH & Co.KG

SARTORIUS
Werkzeuge

H.SARTORIUS Nachf. GmbH & Co. KG

Postfach 1701 • D-40837 Ratingen
Harkortstraße 54 • D-40880 Ratingen
Tel.: +49 2102 4400-0
Fax: +49 2102 4400-24
e-mail: info@sartorius-werkzeuge.de
<http://www.sartorius-werkzeuge.de>



Inhaltsverzeichnis

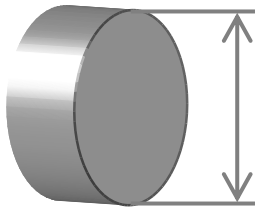
Inhalt	Seite
0. In 3-Schritten zur passenden Lösung _____	3
1. Stangengreifer (STG) für Material- \varnothing : von 3,0mm bis 7,0mm (ohne Backeneinsätze) _____	4
2. Stangengreifer (STG) für Material \varnothing : von 8,0mm bis 90,0 mm (mit Backeneinsätzen) _____	5
2.1 Einzelne Greiferbackensätze für den Stangengreifer _____	6-7
2.1.1 Standardbackensätze (GB) _____	6
2.1.2 Sonderbackensätze (SGB) _____	7
3. Stangengreifer und Backensätze im kompletten Set (B, C, D) _____	8

0. In 3-Schritten zur passenden Lösung :

Schritt 1

Material Durchmesser

Den sie greifen möchten bestimmen



Schritt 2

Passenden Stangengreifer auswählen:

zu beachten :

- Material – \emptyset Bereich
- Maschinenschnittstelle (für Schaft)

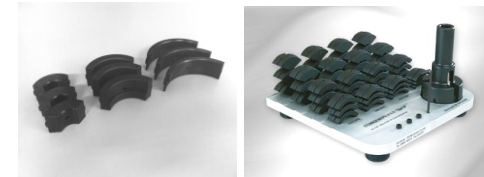


Schritt 3

Passenden Backensatz oder komplettes Set (mehrere Backensätze + Stangengreifer)

zu beachten :

- genauer Material - \emptyset
- NUR STG.B, STG.C und STG.D benötigen Backensätze!



Kurzübersicht Stangengreifer-System:

Materail – \emptyset (mm)	Passender Stangengreifer	Passende Standard - Backensätze	Passende Sonder - Backensätze	Stangengreifer SET komplett Enthält Backensätze + Stangengreifer
3,0 - 7,0	STG.3 – STG.7 STG.3 - 7.VDI20	Nicht benötigt!	Nicht benötigt!	A.020 / A.VDI20
8,0 – 42,0	STG.B.(20/25/30) STG.B.(VDI 20 - 30)	GB.010-011 bis GB.040-042	SGB.008-009	B.(20/25/30) / B.(VDI20 - 30)
43,0 – 68,0	STG.C.(30 / 40) STG.C.(VDI30/VDI 40)	GB.045/048 bis GB.060/065	SGB.043/044 bis SGB.067/068	C.(30/40) / C.(VDI 30; VDI 40)
69,0 – 90,0	STG.D.40 STG.D.VDI 40	GB.069/070 bis GB.085/090	SGB.071/072 bis SGB.088/089	D.40 / D.VDI 40

1. Stangengreifer (STG) für Material Ø: 3,0 – 7,0 mm

Zum Greifen von **Material - Ø 3,0 -7,0 mm** wird nur der entsprechende Stangengreifer benötigt.

Es werden **keine Backen** in den Stangengreifer eingesetzt.



Abbildung: Stangengreifer 3,0mm – 7,0mm (STG.3 – STG.7)

Bestell-Nr.:	Bezeichnung	Schaft Typ Stangengreifer [mm]	Greifbarer Material -Ø [mm]
STG.3	Stangengreifer	Ø20	3,0
STG.4	Stangengreifer	Ø20	4,0
STG.5	Stangengreifer	Ø20	5,0
STG.6	Stangengreifer	Ø20	6,0
STG.7	Stangengreifer	Ø20	7,0
STG.3.VDI20	Stangengreifer	VDI20	3,0
STG.4.VDI20	Stangengreifer	VDI20	4,0
STG.5.VDI20	Stangengreifer	VDI20	5,0
STG.6.VDI20	Stangengreifer	VDI20	6,0
STG.7.VDI20	Stangengreifer	VDI20	7,0

ANGEBOT !

Stangengreifer Set A - zum Greifen der Material-Ø: 3 - 7mm

Set A beinhaltet 5 Stangengreifer (STG.3, STG.4, STG.5, STG.6 und STG.7)

Bestell-Nr.:	Bezeichnung	Schaft Typ Stangengreifer [mm]	Greifbarer Material -Ø [mm]
A.20	Stangengreifer SET A	Ø20	3,0 - 7,0
A.VDI20	Stangengreifer SET A	VDI20	3,0 - 7,0

2. Stangengreifer (STG) für Material \varnothing : 8 – 90 mm

Zum Greifen von Material - \varnothing 8,0 - 90,0 mm benötigen sie:

1. Einen Stangengreifer mit passendem Schaft (entsprechend ihrer Maschinenschnittstelle)
2. Den gehärteten Greifer-Backensatz entsprechend dem Material- \varnothing den sie greifen.
Die Backen setzen sie dann in den Stangengreifer ein.

Backensätze finden sie auf Seite:6 - 7 (2.1.1/ 2.1.2)



Abbildung: Stangengreifer - Zylindrischer Schaft (für Material \varnothing 8 - 90 mm)

Stangengreifer (STG):

Bestell-Nr.:	Bezeichnung	Schaft	Greifbarer Material- \varnothing [mm]	passt zu Set :
STG.B.20	Stangengreifer	\varnothing 20	10 – 42	B
STG.B.25	Stangengreifer	\varnothing 25	10 – 42	B
STG.B.32	Stangengreifer	\varnothing 32	10 – 42	B
STG.B.VDI20	Stangengreifer	VDI20	10 – 42	B
STG.B.VDI25	Stangengreifer	VDI25	10 – 42	B
STG.B.VDI30	Stangengreifer	VDI30	10 – 42	B
STG.C.32	Stangengreifer	\varnothing 32	43 – 68	C
STG.C.40	Stangengreifer	\varnothing 40	43 – 68	C
STG.C.VDI30	Stangengreifer	VDI30	43 – 68	C
STG.C.VDI40	Stangengreifer	VDI40	43 – 68	C
STG.D.40	Stangengreifer	\varnothing 40	69 - 90	D
STG.D.VDI40	Stangengreifer	VDI40	69 - 90	D

HINWEIS: Wir passen den Stangengreifer-Schaft nach ihren Wünschen an.

Sagen Sie uns welche Schnittstelle sie benötigen!

2.1 Greiferbackensätze für den Stangengreifer

Zum Greifen von Material-Ø 8,0 – 90,0 mm benötigen sie Greiferbackensätze die sie in den Stangengreifer einsetzen



Abbildung: Beispiel für Backensätze.
Hier für den Stangengreifer(STG)B/C/D

2.1.1 Standardbackensätze (GB):

Bestell-Nr.:	Bezeichnung:	Greiferbacken passen in Stangengreifer:	Greifbarer Material-Ø [mm]
GB.10-11	Greiferbacken Satz	STG.B	10 – 11,9
GB.12-13	Greiferbacken Satz	STG.B	12 – 13,9
GB.14-15	Greiferbacken Satz	STG.B	14 – 15,9
GB.16-17	Greiferbacken Satz	STG.B	16 – 17,9
GB.18-19	Greiferbacken Satz	STG.B	18 – 19,9
GB.20-21	Greiferbacken Satz	STG.B	20 – 21,9
GB.22-23	Greiferbacken Satz	STG.B	22 – 23,9
GB.24-25	Greiferbacken Satz	STG.B	24 – 25,9
GB.26-27	Greiferbacken Satz	STG.B	26 – 27,9
GB.28-29	Greiferbacken Satz	STG.B	28 – 29,9
GB.30-31	Greiferbacken Satz	STG.B	30 – 31,9
GB.32-33	Greiferbacken Satz	STG.B	32 – 33,9
GB.34-35	Greiferbacken Satz	STG.B	34 – 35,9
GB.36-37	Greiferbacken Satz	STG.B	36 – 37,9
GB.38-39	Greiferbacken Satz	STG.B	38 – 39,9
GB.40-42	Greiferbacken Satz	STG.B	40 – 42,9
GB.45/48	Greiferbacken Satz	STG.C	45 / 48
GB.50/55	Greiferbacken Satz	STG.C	50 / 55
GB.55/60	Greiferbacken Satz	STG.C	55 / 60
GB.60/65	Greiferbacken Satz	STG.C	60 / 65
GB.69/70	Greiferbacken Satz	STG.D	69 / 70
GB.75/80	Greiferbacken Satz	STG.D	75 / 80
GB.85/90	Greiferbacken Satz	STG.D	85 / 90

ANGEBOT !

Backensätze und Stangengreifer zum SET Preis - Seite 8 -

2.1.2 Sonderbackensätze (SGB):

Bestell-Nr.:	Bezeichnung:	Greiferbacken passen in Stangengreifer:	Greifbarer Material-Ø [mm]
SGB.8-9	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.B	8 – 9,9
SGB.43/44	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	43 / 44
SGB.46/47	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	46 / 47
SGB.49/51	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	49 / 51
SGB.52/53	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	52 / 53
SGB.54/56	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	54 / 56
SGB.57/58	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	57 / 58
SGB.59/61	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	59 / 61
SGB.62/63	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	62 / 63
SGB.64/66	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	64 / 66
SGB.65/68	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	65 / 68
SGB.67/68	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.C	67 / 68
SGB.71/72	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.D	71 / 72
SGB.73/74	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.D	73 / 74
SGB.76/77	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.D	76 / 77
SGB.78/79	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.D	78 / 79
SGB.81/82	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.D	81 / 82
SGB.83/84	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.D	83 / 84
SGB.86/87	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.D	86 / 87
SGB.88/89	Greiferbacken Satz Sondergröße	STG.D	88 / 89

ANGEBOT !

Backensätze und Stangengreifer zum SET Preis - Seite 8 -

3. Backen und Stangengreifer im kompletten Set (B/C/D):



Abbildung: Stangengreifer mit Backenset -hier Set: B.032 und C.040

Set B,C,D besteht aus:

- ➔ 1x Stangengreifer mit Standardschaft (heißt: VDI oder Zylindrisch) - Sonderschnittstellen möglich
- ➔ 1x kompletter Greiferbackensatz (á 3 Greiferbacken) für Material-Ø Bereich (lt. Tab. unter 2.1)
- ➔ 1x Satz Befestigungsschrauben inkl. Schlüssel
- ➔ 1x Halterung zur geordneten Aufbewahrung für Stangengreifer, Greiferbacken und Zubehör

Bestell-Nr.:	Bezeichnung	Schaft [mm]	Greifbarer Material - Ø [mm]
B.20	Set B	Ø 20	10 – 42
B.25	Set B	Ø 25	10 – 42
B.32	Set B	Ø 32	10 – 42
B.VDI20	Set B	VDI20	10 – 42
B.VDI25	Set B	VDI25	10 – 42
B.VDI30	Set B	VDI30	10 – 42
C.32	Set C	Ø32	45 / 48 50 / 55 60 / 65
C.40	Set C	Ø 40	45 / 48 50 / 55 60 / 65
C.VDI30	Set C	VDI30	45 / 48 50 / 55 60 / 65
C.VDI40	Set C	VDI40	45 / 48 50 / 55 60 / 65
D.40	Set D	Ø 40	69 / 70 75 / 80 85 / 90
D.VDI40	Set D	VDI40	69 / 70 75 / 80 85 / 90