



RINDEX

MULTI JAWS

www.rindex.com

MADE IN SWEDEN



mpc AUTOMATION
SYSTEMS



MPC Automation Systems produkter säljs av Chuckcenter till kunder i Sverige.

Besök gärna mpc-automation.com för brochurer, manualer, inspirationsmaterial, videos, kundintervjuer, nyheter mm., eller kontakta chuckcenter direkt på chuckcenter.se för beställningar och teknisk information.

MPC AUTOMATION SYSTEMS PRODUCTS

GRIPPEX BAR PULLER

- * COOLANT DRIVEN
- * INSTANT SET-UP
- * COVER 2-105 MM



RINDEX MULTI JAWS

- * SIX JAWS IN ONE
- * QUICK CHANGE
- * 100 % CLAMPING SURFACE



RINDEX C-WEIGHTS

- * CENTRIFUGAL COMP.
- * DETACHABLE WEIGHTS
- * EXTRA WEIGHTS OPTIONAL





RINDEX MULTI JAWS

ETT UNIKT "QUICK CHANGE"-SYSTEM

Med vårt prisade backsystem kan man jobba med flera diametrar på samma backsats. Vi kallar det "Smart change".

Använd backarnas 6-12 lägen för samma eller olika diametrar. Spara backarna till återkommande jobb.

SPARA TID OCH PENGAR

Minska ställtider, inspektion och omarbeten. Öka maskintiden med upp till 100%.

Den verkliga kostnaden för backar är vid användning, inte vid inköp. Lossa mittskruven, rotera backen, fäst skruven, klart.

SNABBA BACKBYTEN

Grundbackarna funkar med standardiserade chuckar. Byt mellan mjuka och hårda backar som täcker hela chuckens diameter.

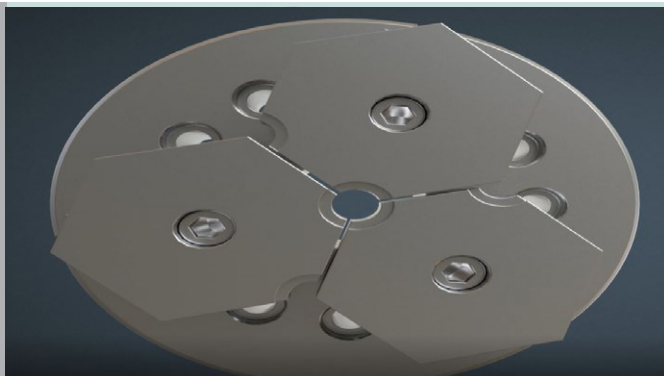
INGA DEFORMATIONER

Med 100% omslutande backar minskar antalet deformationer och därmed tid för mätning, omarbetning och kassering. Backarna är kompatibla med våra patenterade motvikter.



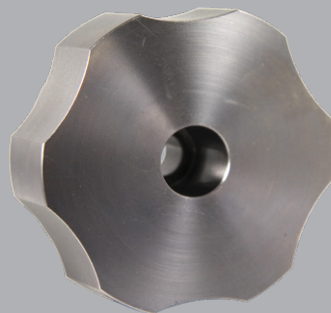
SEXKANTSBACKAR – för små diametrar

- Snabb rotation och toppbacksbyten
- Täcker \varnothing 10-240 mm. diameter
- 100% omslutningsyta upp till 110 mm.
- 6 positioner
- I.D. och O.D. uppspänning



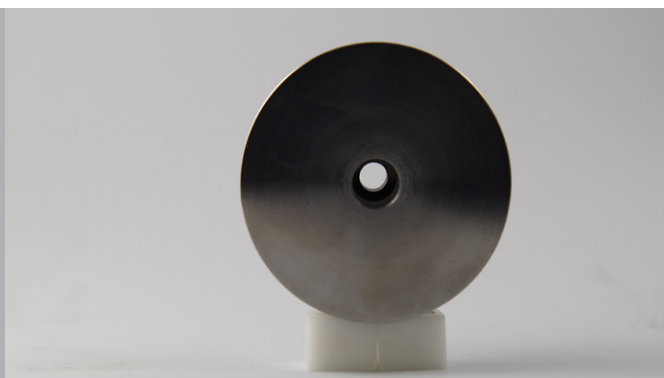
STANDARBACKAR – för nära diametrar

- Supernabb rotation
- Täcker \varnothing 30-200 mm. diameter
- 100% omslutningsyta upp till 150 mm.
- 6 positioner
- Diameterrotation med robot möjligt
- I.D. och O.D. uppspänning



RUNDA BACKAR – för större diametrar

- Supernabb rotation
- 12 positioner
- 50-300 mm. diameter
- Diameterrotation med robot möjligt
- I.D. och O.D. uppspänning



SMART UPPSPÄNNINGSVERKTYG

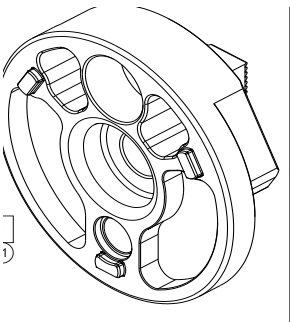
Genom att använda vårt "Tripod"-verktyg förlorar ni ingen värdefull tid vid uppspänning.

Grundbackarna monteras snabbt och lätt även vid användning av våra motvikter.



GRUNDBACK

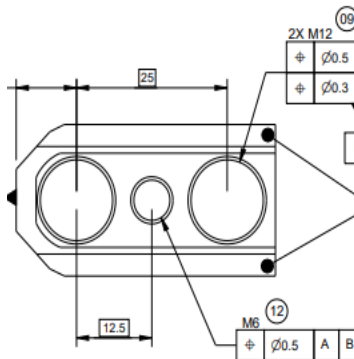
Grundbackar kompatibla med de flesta standardchuckar mellan 6-12 tum. Kompatibla med Rindex Counterweights storlek 8-12 tum.



Base Jaw

Identification no.	Serration	A	H	C	Weight kg
BASEJAW 55mm	1,5mm x 60	Ø55	24,6mm	8	1
BASEJAW 77mm		Ø77		14	1,5
BASEJAW 100mm		Ø100		21	2
BASEJAW 2,2"	1/16 x 90	Ø55	24,6mm	8	1
BASEJAW 3"		Ø77		14	1,5
BASEJAW 4"		Ø100		21	2

T-NUTS



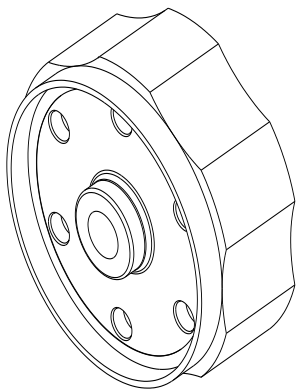
Chuck -
brand

Size in inch

T-nuts	6"	8"	10"	12"
Röhms				
Kitagawa		X	X	
Schunk				
SMW Autoblock				
Samchully				
Howa				
Matsumoto				
Pratt Burnerd				
Gamet				
Nikko				

STANDARD-BACKAR

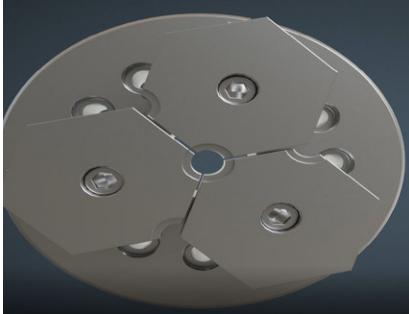
Standardbackar med sex positioner för nära diame-trar. Välj mellan 66-161 mm diameterutförande. Höjd mellan 27 - 67 mm.



Standard Top jaw

Identification no.	Material	A	H	Weight kg
RDX-STD 55/66/27	Alu/ Steel	Ø66	27	X / Y
RDX-STD 55/66/37			37,5	
RDX-STD 55/66/47			47	
RDX-STD 77/88/37		Ø88	37,5	
RDX-STD 77/88/47			47	1,3 / 4
RDX-STD 77/88/67			67	
RDX-STD 77/100/37		Ø100	37,5	
RDX-STD 77/100/47			47	
RDX-STD 77/100/67			67	
RDX-STD 100/131/37		Ø131	37,5	
RDX-STD 100/131/47			47	
RDX-STD 100/131/67			67	
RDX-STD 100/161/37		Ø161	37,5	
RDX-STD 100/161/47			47	
RDX-STD 100/161/67			67	

SEKKANTS- BACKAR

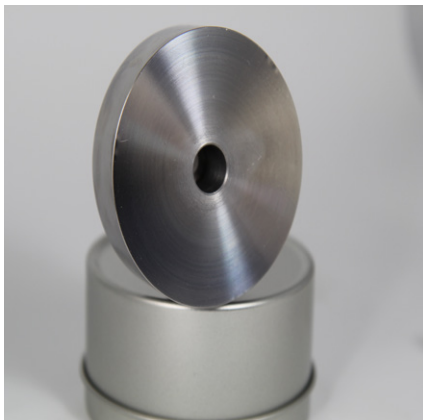


Sexkantsbackar med sex positioner för tillverkning av detaljer med minsat möjliga diameter. Välj mellan diameter 88 - 200 mm, höjd 27 - 67 mm.

Hexagon Top jaw

Identification no.	Material	A	H	Weight kg
RDX-HEX 55/27	Alu/Steel	Ø88		27 X/Y
RDX-HEX 55/37				37,5
RDX-HEX 55/47				47
RDX-HEX 77/88/27		Ø123		27
RDX-HEX 77/88/37				37,5 1,7/5
RDX-HEX 77/88/47				47
RDX-HEX 77/100/27		Ø150		27
RDX-HEX 77/100/37				37,5
RDX-HEX 77/100/47				47
RDX-HEX 100/111/37		Ø200		37,5
RDX-HEX 100/111/47				47
RDX-HEX 100/111/67				67
RDX-HEX 100/111/37				37,5
RDX-HEX 100/131/47				47
RDX-HEX 100/131/67				67
RDX-HEX 100/161/37				37,5
RDX-HEX 100/161/47				47
RDX-HEX 100/161/67				67

RUNDA BACKAR



Runda toppbackar med 12 positioner, gjorda för större till stora diametrar. Diameter 88 - 200 mm. höjd 27 - 67 mm.

Round Top jaws

Identification no.	Material	A	H	Weight kg
RDX-RND 55/27	Alu / Steel	Ø88		27 X / Y
RDX-RND 55/37				37,5
RDX-RND 55/47				47
RDX-RND 77/88/27		Ø123		
RDX-RND 77/88/37				37,5 1,7
RDX-RND 77/88/47				47
RDX-RND 77/100/27		Ø150		27
RDX-RND 77/100/37				37,5
RDX-RND 77/100/47				47
RDX-RND 100/111/37		Ø200		37,5
RDX-RND 100/111/47				47
RDX-RND 100/111/67				67



MPC AUTOMATION SYSTEMS

MPC Automation Systems AB was founded in 1986. Since then, we have marketed CNC-machines, developed accessories and software for automation of CNC machines. One of our best selling products, the Grippex Barpuller, has been a world wide success and represents our strive to make great things better. Our latest product line, flexible quick jaws with counter weights for takes our legacy into the 21st century.

BO SVENSSON

Founder - Mechanical-engineer

JOEL JÖNSSON

CEO - Sales
joel.jonsson@mpc-automation.com
+46709 854 968

ÅSA SVENSSON

CFO - Economy deparatament
mail@mpc-automation.com
+468 667 09 50

