

EASY LAP

Die Vorteile und der Nutzen

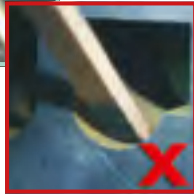
- ▶ Kleine Grundflächen garantieren hohen Arbeitsdruck und somit hohe Abtragsraten
- ▶ Die Möglichkeit der Bearbeitung anspruchsvollster Geometrien, die bislang nur sehr schwer bearbeitbar waren
- ▶ Eine gleichmäßige Auflage ermöglicht verbesserte Oberflächenrauheit
- ▶ Die formschlüssige Verbindung gewährleistet jederzeit eine sehr gute Kontrollierbarkeit
- ▶ Sehr einfaches Handling der Werkzeuge



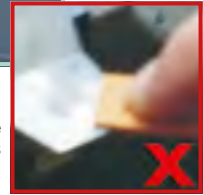
EASY LAP Anwendungen



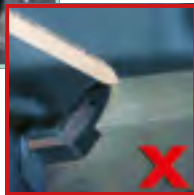
Gleichmäßiges
Bearbeiten von
Konturflächen



Sichere Bearbeitung
scharfer Kanten durch
gleichmäßige Auflage
des Schleifkörpers



Optimales
Bearbeiten von
Außenradien



Kontrollierte
Bearbeitung von
Innenradien



Seitliches
Bearbeiten
von Flächen in
Entformungsrichtung



Schnelle Bearbeitung
größerer Flächen
mit XL-Steinen



EASY LAP Empfohlene Arbeitsmaschinen

Druckluftfeilmaschine

FRV-60 und PRV-70
vibrationsarm
(Seite 43)



Feilmaschine

NLS-110
(Seite 27)



Druckluft Feilmaschine

MAH-05 und MAH-16
(Seite 44)



Turbolap Feilmaschine

TLL-03 und TLL-07
(Seite 42)



Antriebsstangen



EASY LAP Antriebsstangen

Durch die in der Arbeitsrichtung gelenkige Verbindung liegt der EASY LAP Schleifkörper flach auf. Der Achs-Drehpunkt liegt im EASY LAP Schleifkörper, es besteht keine Kippgefahr. Schleifkörper und Antriebsstange sind optimal kontrollierbar.

































Antriebsstange	Bestell-Nr	Stk
Messing flach	231-00110	12,00
Messing mittel	231-00111	12,00
Messing hoch	231-00112	12,00
Messing kurz	231-00113	12,00

EASY LAP Standard Set










































Stabile Kunststoffbox
100 Stk EASY LAP „S“
(K180-K900)
60 Stk EASY LAP „M“
(K180-K900)
1 Antriebsstange Messing flach
1 Antriebsstange Messing mittel

Set	Bestell-Nr	Stk
	231-00161	170,00



Typ	Korn	Farb Code	XS = Extra Small L x B x H 8 x 4,5 x 4,5 mm 1 Pkg = 10 Stk		S = Small L x B x H 10 x 5,5 x 5,5 mm 1 Pkg = 10 Stk		M = Medium L x B x H 12 x 6,5 x 6,5 mm 1 Pkg = 10 Stk	
			Bestell-Nr XS	Pkg	Bestell-Nr S	Pkg	Bestell-Nr M	Pkg
EDM	120*		231-11120	6,50	231-12120	6,50	231-14120	7,40
	180*		231-11180	6,50	231-12180	6,50	231-14180	7,40
	220		231-11220	6,50	231-12220	6,50	231-14220	7,40
	320		231-11320	6,80	231-12320	6,80	231-14320	8,00
	400		231-11400	6,80	231-12400	6,80	231-14400	8,00
	600		231-11600	7,20	231-12600	7,20	231-14600	8,90
OT	120*		231-51120	6,30	231-52120	6,30	231-54120	6,60
	220		231-51220	6,30	231-52220	6,30	231-54220	6,60
	320		231-51320	7,00	231-52320	7,00	231-54320	8,40
	400		231-51400	7,00	231-52400	7,00	231-54400	8,40
	600		231-51600	7,60	231-52600	7,60	231-54600	8,70
DF	220		231-21220	6,10	231-22220	6,10	231-24220	6,50
	320		231-21320	6,80	231-22320	6,80	231-24320	8,00
	400		231-21400	6,80	231-22400	6,80	231-24400	8,00
	600		231-21600	7,00	231-22600	7,20	231-24600	8,20
	900		231-21900	7,80	231-22900	7,80	231-24900	10,20
RA	120*		231-61120	6,50	231-62120	6,50	231-64120	7,40
	180*		231-61180	6,50	231-62180	6,50	231-64180	7,40
	220*		231-61220	6,50	231-62220	6,50	231-64220	7,40
	320*		231-61320	6,80	231-62320	6,80	231-64320	8,40
	400*		231-61400	7,20	231-62400	7,20	231-64400	8,70
	600*		231-61600	7,40	231-62600	7,40	231-64600	9,30
MF	220		-	-	231-32220	6,50	231-34220	7,40
	320		-	-	231-32320	7,20	231-34320	8,20
	400		-	-	231-32400	7,20	231-34400	8,20
	600		-	-	231-32600	7,60	231-34600	9,30
MFP	220		-	-	231-72022	6,90	231-74022	8,50
	320		-	-	231-72032	6,90	231-74032	8,50
	400		-	-	231-72040	6,90	231-74040	8,50
	600		231-71060	8,00	231-72060	8,00	231-74060	9,50
	800		231-71080	8,30	231-72080	8,30	231-74080	10,10
	1200		231-71120	9,50	231-72120	9,50	231-74120	11,40

*Produktion endet - Restmengen am Lager

Typ	Korn	Farb Code	L = Large L x B x H 14 x 7,5 x 7,5 mm 1 Pkg = 10 Stk		XL = Extra Large L x B x H 18 x 9,0 x 9,0 mm 1 Pkg = 10 Stk		Korn	Farbe
			Bestell-Nr L	Pkg	Bestell-Nr XL	Pkg		
EDM	120		231-16120	8,20	-	-	K 120	
	180		231-16180	8,20	-	-	K 180	
	220		231-16220	8,20	-	-	K 220	
	320		231-16320	9,30	-	-	K 320	
	400		231-16400	9,30	-	-	K 400	
	600		231-16600	10,30	-	-	K 600	
OT	120		231-56120	7,00	-	-	K 800	
	220		231-56220	7,00	-	-	K 900	
	320		231-56320	9,90	-	-	K 1200	
	400		231-56400	9,90	-	-		
	600		231-56600	10,30	-	-		
DF	220		231-26220	8,20	-	-		
	320		231-26320	9,30	-	-		
	400		231-26400	9,30	-	-		
	600		231-26600	10,60	-	-		
	900		231-26900	12,10	-	-		
RA	120		231-66120	8,70	-	-		
	180		231-66180	8,70	-	-		
	220		231-66220	8,70	-	-		
	320		231-66320	9,30	-	-		
	400		231-66400	9,90	-	-		
	600		231-66600	10,60	-	-		
MF	220		231-36220	8,20	231-38220	10,20		
	320		231-36320	9,30	231-38320	12,50		
	400		231-36400	9,30	231-38400	12,50		
	600		231-36600	9,70	231-38600	13,60		
MFP	220		231-76022	9,50	231-78022	10,80		
	320		231-76032	9,50	231-78032	12,80		
	400		231-76040	9,50	231-78040	12,80		
	600		231-76060	10,30	231-78060	14,60		
	800		231-76080	10,80	231-78080	16,20		
	1200		231-76120	12,40	231-78120	18,40		