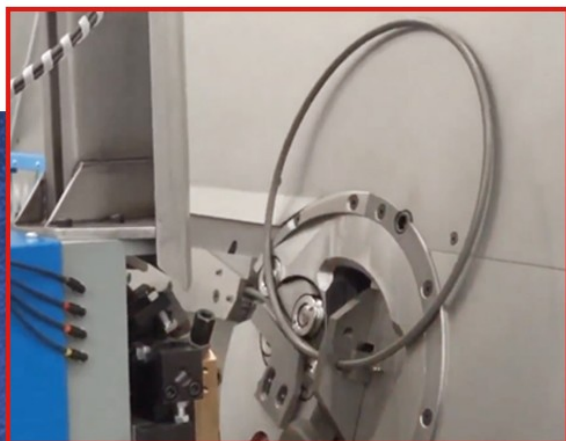
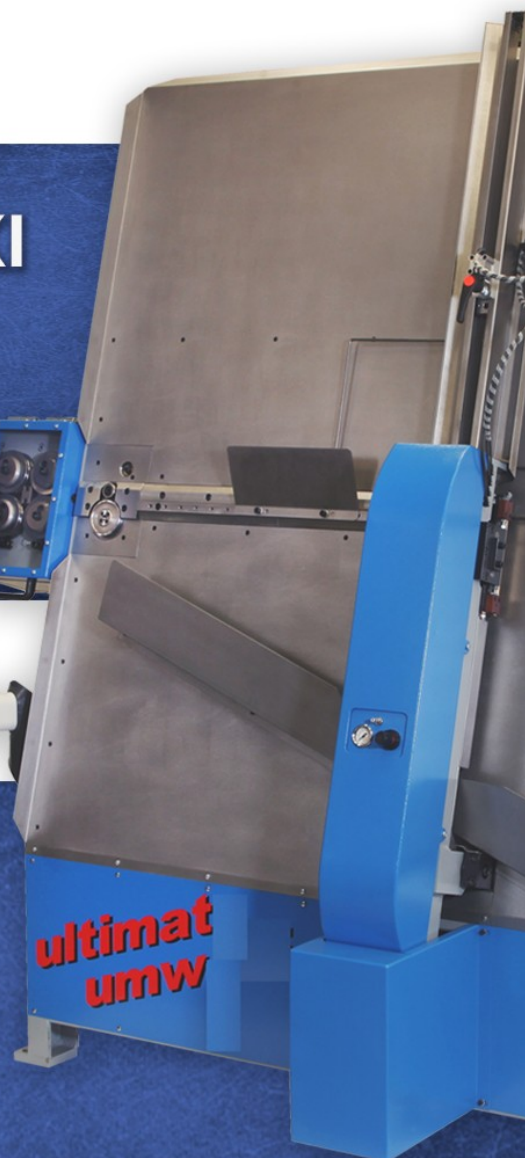


Ultimation

AUTOMATYCZNE GIĘTARKI do formowania drutu 2D



Giętarek do drutu 2D seria UME



Specyfikacja techniczna:

Model:	UME-40	UME-65	UME-80	UME-100
Zakres średnic drutu możliwego do gięcia:	2-4 mm	3.0-6.5 mm*	3-8mm	4.0-10.0 mm*
Maksymalne rozmiary giętego elementu:	1000x1000mm*	750x750mm	1000x1000mm*	1000x1000mm
Minimalne rozmiary giętego elementu:	100x100 mm	120x120 mm	120x120 mm	120x120 mm
Długość posuwu:	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona
Ilość serwo mechanizmów:	2	2	2	2
Zasilanie:	400V, 3f, 50/60Hz	400V, 3f, 50/60Hz	400V, 3f, 50/60Hz	400V, 3f, 50/60Hz
Sprężone powietrze:	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar
#1 Oś posuwu				
Prędkość posuwu:	130 m/min.	110 m/min.	85 m/min.	85 m/min.
Dokładność posuwu:	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm
#2 Oś gięcia				
Maksymalny kąt gięcia:	± 180°	± 180°	± 180°	± 180°
Prędkość gięcia:	do 2000°/sec	do 1500°/sec	do 1500°/sec	do 1000°/sec

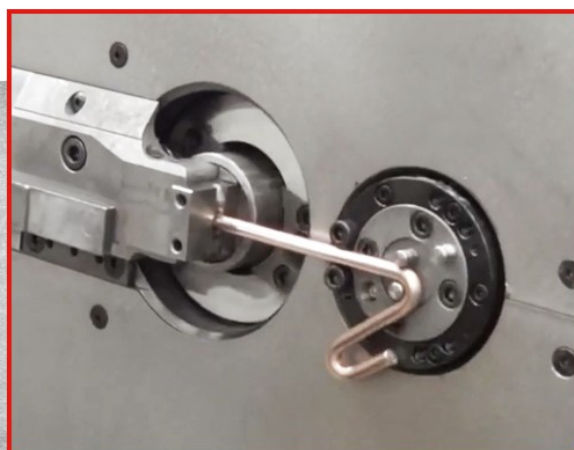


Giętarki 2D ze zgrzewarką seria UMW



Specyfikacja techniczna:

Model:	UMW-40	UMW-50	UMW-65	UMW-80	UMW-100	UMW-130
Zakres średnic drutu możliwego do gięcia:	2.0-4.0 mm	2.0-5.0 mm	3.0-6.5 mm	3.0-8.0 mm	3.0-10.0 mm	5.0-13.0 mm
Maksymalne rozmiary giętego elementu:	1000x1000mm	1000x1000mm	1000x1000mm	1200x1200mm	1200x1200mm	1250x1250mm
Minimalne rozmiary giętego elementu:	100x100 mm*	100x100 mm*	100x100 mm*	120x120 mm*	120x120 mm*	125x125 mm*
Minimalna średnica giętego kółka:	Ø100mm*	Ø100mm*	Ø100mm*	Ø120mm*	Ø120mm*	Ø120mm*
Długość posuwu:	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona
Ilość serwomechanizmów:	2	2	2	2	2	2
Zasilanie:	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz
Sprężone powietrze:	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar
#1 Oś posuwu						
Prędkość posuwu:	130 m/min.	110 m/min.	110 m/min.	85 m/min.	85 m/min.	60 m/min.
Dokładność posuwu:	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm
#2 Oś gięcia						
Maksymalny kąt gięcia:	± 180°	± 180°	± 180°	± 180°	± 180°	± 180°
Prędkość gięcia:	do 2000°/sec	do 1500°/sec	do 1500°/sec	do 1000°/sec	do 1000°/sec	do 800°/sec

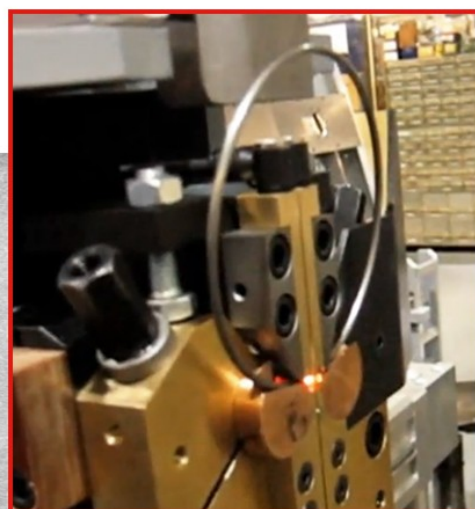
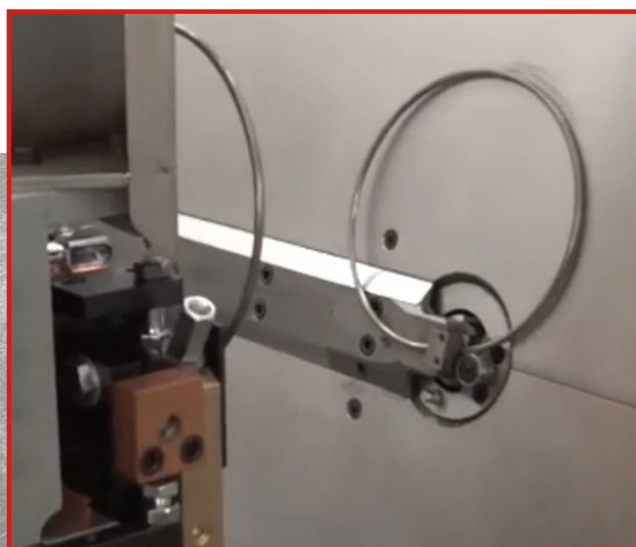


Giętarki do kółek ze zgrzewarką seria URW



Specyfikacja techniczna:

Model:	URW-40	URW-50	URW-65	URW-80	URW-100
Zakres średnic drutu możliwego do gięcia:	2.0-4.0 mm	2.0-5.0 mm	2.0-6.50 mm	3.0-8.0 mm	3.0-10.0 mm
Maksymalna średnica giętego kółka:	600 mm	600 mm	1000 mm	1200 mm	1200 mm
Minimalna średnica giętego kółka	75 mm*	75 mm*	75 mm*	75 mm*	75 mm*
Długość posuwu:	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona
Ilość serwomechanizmów:	1	1	1	1	1
Zasilanie:	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz
Sprężone powietrze:	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar
#1 Oś posuwu					
Prędkość posuwu:	130 m/min.	110 m/min.	110 m/min.	85 m/min.	85 m/min.
Dokładność posuwu:	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm

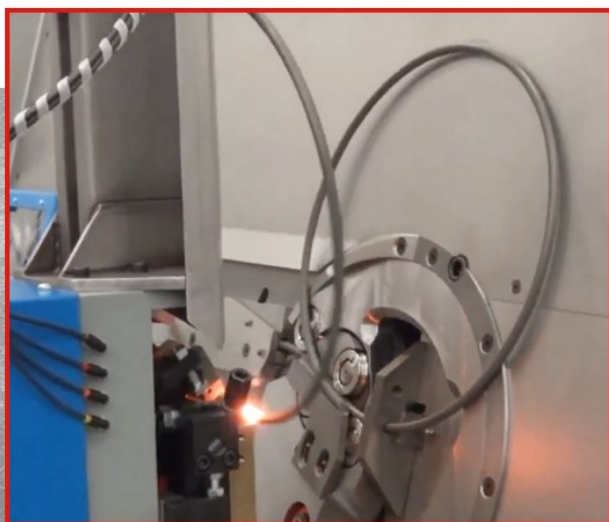


Giętarka do kółek ze zgrzewarką oraz wielorolkową głowicą gnącą **seria UTW**



Specyfikacja techniczna:

Model:	UTW-40	UTW-65	UTW-80	UTW-100
Zakres średnic drutu możliwego do gięcia	2.0-4.0 mm	2.0-6.5 mm	3.0-8.0 mm	3.0-10.0 mm
Maksymalna średnica giętego kółka:	600 mm	1000 mm	1200 mm	1200 mm
Długość posuwu:	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona	nieograniczona
Ilość serwomechanizmów:	1	1	1	1
Zasilanie:	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz	400V, 3F, 50/60Hz
Sprężone powietrze:	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar	4-6 bar
<i>#1 Oś posuwu</i>				
Prędkość posuwu:	130 m/min.	110 m/min.	85 m/min.	85 m/min.
Dokładność posuwu:	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm	± 0.1mm



Ultimation



WYŁĄCZNY DYSTRYBUTOR MARKI ULTIMATION W POLSCE

Technologie Formowania Metali Sp. z o.o.

ul. Mazańcowicka 89 ▪ Czechowice-Dziedzice

tel.: 32 214 88 00 ▪ kom.: 513 089 200 ▪ info@tfm.pl