

## Precyzyjne imadło równoległe

**Wykonanie:** Masywne, mocne, wykonane z wytrzymałego żeliwa, otwierające się do tyłu.  
**Najwyższa precyzja zaciskania dzięki długiej i bardzo dokładnej prowadnicy pryzmatycznej.**  
 Zakryta śruba pociągowa z gwintem trapezowym zabezpieczona przed zanieczyszczeniami, wymienne i odwracalne stalowe wkładki szczękowe, dodatkowe szczęki do zaciskania rur.  
 Wysoka gładkość kowadełka.

**format**  
 professional quality

**Przeznaczenie:** Uniwersalne dzięki wytrzymałej budowie i precyzyjnemu zaciskowi.

Nr. zamów	szerokość szczęk mm	<b>5003</b>	rozpiętość szczęk mm	głębokość mocowania mm	waga kg
<b>0100</b>	100	<b>192,64</b>	130	82	13
<b>0125</b>	125	<b>223,44</b>	180	80	22
<b>0150</b>	150	<b>400,96</b>	215	90	42

(500)



## Przyrząd do regulacji wysokości, automatyczny

**Wykonanie:** Automatyczna regulacja wysokości do maksymalnie 220 mm. Amortyzator gazowy umożliwia poziomą i pionową regulację do dowolnej wysokości. Przeznaczone do precyzyjnego imadła równoległego nr 5003. Dostarczane bez śrub mocujących.

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	<b>5009</b>	wykonanie	waga kg
<b>0100</b>	100	<b>193,76</b>	odlew aluminiowy	10
<b>0125</b>	125	<b>193,76</b>	odlew aluminiowy	12
<b>0150</b>	150	<b>263,76</b>	odlew żeliwny	16

(500)



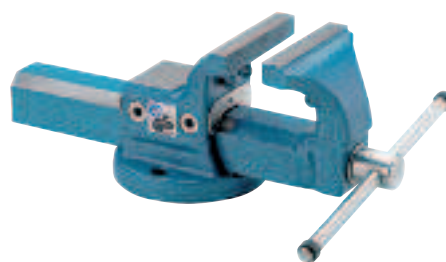
## Imadło równoległe

**Wykonanie:** Całe ze stali, kute, hartowane powierzchniowo, szczęki ryflowane (rowkowane), hartowane indukcyjnie (HRC 52–58), otwierające się do przodu. Kowadełko do kucia i prostowania. Śruba pociągowa i regulowana prowadnica zabezpieczone przed zabrudzeniami. Ze specjalnym mocowaniem do wychylnych, wymiennych wkładek do mocowania rur (art. nr 5028 i 5029).

**format**  
 professional quality

Nr. zamów	szerokość szczęk mm	<b>5015</b>	rozpiętość mm	głębokość mocowania mm	rozstaw otworów mm	średnica otworów mm	powierzchnia kowadełka mm	waga kg
<b>0115</b>	115	<b>110,55</b>	140	70	102	13,5	45 x 63	7,8
<b>0125</b>	125	<b>121,55</b>	160	75	113	13,5	50 x 70	9,4
<b>0126</b>	125*	<b>129,80</b>	160	75	113	13,5	50 x 70	9,9
<b>0135</b>	135	<b>147,40</b>	170	85	120	16	57 x 75	14
<b>0150</b>	150	<b>165,00</b>	190	100	137	16	65 x 80	18,5

(500) \* Z dospawanymi szczękami do rur.



## Podstawa obrotowa do imadła

**Wykonanie:** Odkuwane ze stali, z bezstopniową blokadą poprzez śrubę regulacyjną. Do imadła równoległego 5015.

**Przeznaczenie:** Do obracania imadeł o 360°.

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	<b>5006</b>
<b>0125</b>	125	<b>38,08</b>
<b>0135</b>	135	<b>39,31</b>
<b>0150</b>	150	<b>43,01</b>

(500)



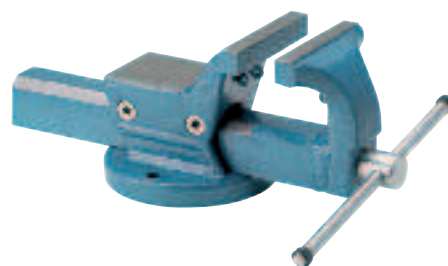
## Imadło równoległe

**Wykonanie:** Odkuwka matrycowa ze stali, z **bardzo dużym kowadłkiem i wysoko umieszczonymi szczękami**, dającymi dużą głębokość mocowania. Szczęki i gładz kowadłka hartowane indukcyjnie (HRC 52–58). Otwierane do przodu. Regulowana centralna prowadnica z podziałką zapewnia precyzyjne ustawianie. Z uchwytem do mocowania szczęk do rur (nr artykułów 5028 i 5029).

**format**  
professional quality

Nr. zamów	szerokość szczęk mm	<b>5013</b>	rozpiętość mm	głębokość mocowania mm	rozstaw otworów mm	średnica otworów mm	powierzchnia kowadłka mm	waga kg
<b>0100</b>	100*	<b>103,62</b>	116	66	90	11,5	64 x 61	5,5
<b>0120</b>	120	<b>121,55</b>	150	82	113	13,5	75 x 75	9,5
<b>0140</b>	140	<b>163,90</b>	176	98	145	15	95 x 90	16,5
<b>0160</b>	160	<b>204,05</b>	225	117	145	15	122 x 110	23,5
<b>0180</b>	180	<b>235,95</b>	225	117	145	15	122 x 110	24

(500) \* bez uchwytów do szczęk



## Imadło równoległe

**Wykonanie:** Odkuwka matrycowa ze stali, z **bardzo dużym kowadłkiem i wysoko umieszczonymi szczękami**, dającymi dużą głębokość mocowania. Szczęki i gładz kowadłka hartowane indukcyjnie (HRC 52–58). Otwierane do przodu. Regulowana centralna prowadnica z podziałką zapewnia precyzyjne ustawianie. Ze spawanymi szczękami do zaciskania rur.

**format**  
professional quality

Nr. zamów	szerokość szczęk mm	<b>5014</b>	rozpiętość mm	głębokość mocowania mm	rozstaw otworów mm	średnica otworów mm	powierzchnia kowadłka mm	waga kg
<b>0120</b>	120	<b>130,90</b>	150	82	113	13,5	75 x 75	10
<b>0140</b>	140	<b>174,35</b>	176	98	145	15	95 x 90	17,2
<b>0160</b>	160	<b>214,50</b>	225	117	145	15	122 x 110	24,3

(500)



5  
Narzędzia  
ręczne

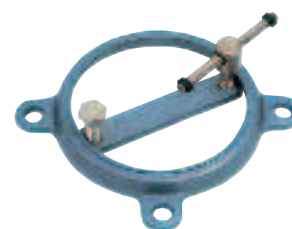
## Podstawa obrotowa do imadeł

**Wykonanie:** Odkuwane ze stali, bezstopniowa blokada dzięki śrubie mocującej.

**Przeznaczenie:** Do imadeł równoległych nr 5013 i 5014. Do obracania imadeł o 360°.

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	<b>5021</b>
<b>0100</b>	100	<b>35,53</b>
<b>0120</b>	120	<b>40,15</b>
<b>0140</b>	140	<b>44,88</b>
<b>0160</b>	160	<b>48,95</b>
<b>0180</b>	180	<b>50,71</b>

(500)



## Kabłak do imadeł

**Wykonanie:** Odkuwany ze stali.

**Przeznaczenie:** Do imadeł równoległych nr 5013 i 5014. Do mocowania na stołach warsztatowych, bez otworów.

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	<b>5018</b>
<b>0100</b>	100	<b>47,30</b>
<b>0120</b>	120	<b>47,30</b>

(500)



## Przyrządy do regulacji wysokości

**Wykonanie:** Regulacja wysokości do 240 mm i możliwość obrotu o 360° pozwalają na jednoczesną regulację w pionie i w poziomie.

**Przeznaczenie:** Do imadeł równoległych nr 5013 i 5014.

**5031** Automacyjny z amortyzatorem gazowym.

**5032** Mechaniczny ze śrubą.

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	5031	5032	waga 5031 kg	waga 5032 kg
0100	100	205,70	177,65	8,8	8,8
0120	120	205,70	177,65	9,1	8,9
0140	140	205,70	177,65	9,4	9
0160	160	205,70	177,65	9,4	9,1
0160	180	205,70	–	9,4	–
		(500)	(500)		

**format**  
professional quality



## Szczęki zapasowe

**Przeznaczenie:** Do imadeł równoległych 5013 i 5015.

**5028** Zapasowe szczęki do rur (potrzebna jedna sztuka), odkuwane i hartowane, do pewnego i silnego mocowania (mocowanie trójpunktowe).

**5029** Szczęki ochronne z tworzywa sztucznego (potrzebne dwie sztuki). Do mocowania delikatnych materiałów.

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	5028	5029
0120	120	25,63	28,82
0140	140	31,57	30,91
0160	160	34,98	33,00
0180	180	38,50	35,75
		(500)	(500)

**format**  
professional quality



5028



5029

## Odchylany i chowany przyrząd do regulacji wysokości

**Wykonanie:** Łatwe ustawianie imadła w żądanej pozycji dzięki mechanizmowi odchyłania. Pozwala zaoszczędzić wiele miejsca dzięki możliwości schowania imadła pod blatem stołu warsztatowego.

**Przeznaczenie:** Do imadeł równoległych 5013 i 5014.

**Dostarczany bez imadła.**

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	5035	waga kg
0120	120	361,35	14
		(500)	

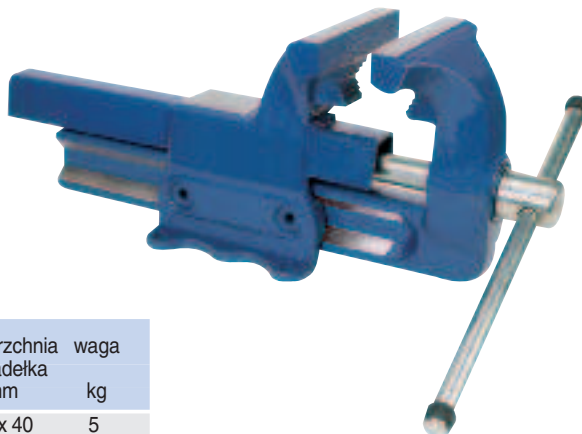
**format**  
professional quality



## Imadło równoległe

**Wykonanie:** Wytrzymała konstrukcja, szczęki kute ze stali, frezowane i hartowane powierzchniowo (54–58 HRC). Kowadełko do prostowania i kucia. Podwójna (dwustronna) pryzmowa szyna prowadnicy, kuta ze stali, regulowana, zabezpieczona przed zabrudzeniami. Dodatkowo odkuwane, hartowane indukcyjnie szczęki do rur.

**format**  
professional quality



Nr. zamów	szerokość szczęk mm	5048	rozpiętość mm	głębokość mocowania mm	rozstaw otworów mm	średnica otworów mm	powierzchnia kowadełka mm	waga kg
0100	100	102,19	127	55	72 x 58	9,5	40 x 40	5
0120	120	132,00	150	70	97 x 76	11,5	50 x 40	9
0140	140	184,25	200	87	119 x 95	11,5	58 x 55	16
0160	160	245,85	227	107	139 x 121	14	70 x 60	26
0180	180	265,10	227	107	139 x 121	14	70 x 60	26,5

(500)

## Podstawa obrotowa do imadeł

**Wykonanie:** Odkuwana ze stali, umożliwia bezstopniowy obrót imadła o 360°, blokowanie pozycji przy pomocy śruby zaciskowej. Do imadła 5048.

**Przeznaczenie:** Umożliwia bezstopniowy obrót imadła o 360°.

**format**  
professional quality



Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	5054	waga kg
0100	100	36,85	
0120	120	47,52	
0140	140	62,37	
0160	160	73,81	
0180	180	76,56	

(500)

## Automatyczny przyrząd do regulacji wysokości

**Wykonanie:** Automatyczna regulacja dzięki amortyzatorowi gazowemu. Do imadła równoległego nr 5048.

**Przeznaczenie:** Automatyczna regulacja wysokości do max. 240 mm i możliwość obrotu o 360° pozwalają na płynną (jednoczesną) regulację w pionie i w poziomie.

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	5045	waga kg
0120	120	205,70	9,1
0140	140	205,70	9,4
0160	160	205,70	9,4
0180	180	205,70	9,6

(500)



## Odchylany i chowany przyrząd do regulacji wysokości

**Wykonanie:** Łatwe ustawianie imadła w żądanej pozycji dzięki mechanizmowi odchylania. Pozwala zaoszczędzić wiele miejsca dzięki możliwości schowania imadła pod blatem stołu warsztatowego.

**Przeznaczenie:** Do imadła równoległego nr 5048. Dostarczany bez imadła.

Nr. zamów	do szerokości szczęk mm	5049	waga kg
0120	120	361,35	14

(500)



# Szczęki zapasowe do imadeł

## Szczęki magnetyczne do imadeł

**Przeznaczenie:** Do wszystkich modeli imadeł z odpowiednim rodzajem szczęk.



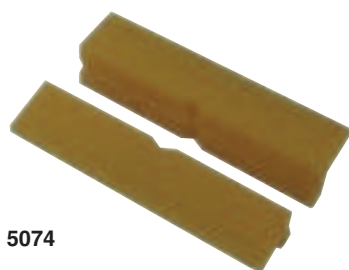
- 5074** Wykonane z tworzywa, z magnesem, jedna szczęka gładka, druga pryzmowa, dzięki czemu możliwe jest trzymanie rur o małych średnicach.
- 5075** Wykonane z aluminium, z magnesem, z małymi zagłębieniami pryzmowymi.
- 5076** Wykonane z aluminium, z magnesem, z nakładkami z fibry.
- 5077** Wykonane z aluminium, z magnesem, z nakładkami z gumy.
- 5078** Wykonane z filcu, z magnesem.



5075



5077



5074



5076



5078

Nr. zamów	szerokość szczęk mm	5074	5075	5076	5077	5078
		para	para	para	para	para
5100	100	5,60	16,94	19,91	19,91	13,97
5115	115	–	18,92	21,45	21,45	–
5120	120	–	19,58	21,95	21,95	–
5125	125	6,11	20,19	22,55	22,55	17,38
5135	135	–	21,56	23,54	23,54	18,98
5140	140	–	22,22	24,09	24,09	–
5150	150	6,88	22,55	25,08	25,08	20,68
5160	160	–	23,65	26,07	26,07	–
5175	175	–	24,31	27,72	27,72	–
5180	180	–	24,53	28,16	28,16	–

(503)

(503)

(503)

(503)

(503)

## Sprężynowe szczęki aluminiowe do imadeł ze sprężyną zaciskową

**Wykonanie:** Z aluminium, gładkie, ze sprężyną zaciskową.



Nr. zamów	szerokość szczęk mm	5081
		para
0100	100	7,15
0115	115	7,54
0120	120	8,09
0125	125	8,25
0135	135	9,08
0140	140	9,24
0150	150	9,52
0160	160	10,07
0175	175	10,84
0180	180	10,95

(503)



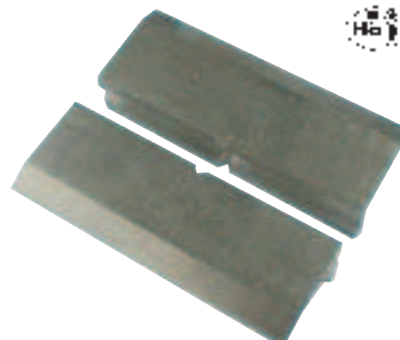
## Pryzmowe szczęki aluminiowe

**Wykonanie:** Z aluminium, z rowkami pryzmowymi, bez sprężyny zaciskowej.



Nr. zamów	szerokość szczęk mm	5082
		para
0100	100	4,49
0125	125	5,13
0150	150	6,00

(503)



## Obrotowe imadła techniczne

**Wykonanie:** Przegub kulowy dający możliwość dostosowania położenia we wszystkich kierunkach, dzięki obrotowi pod dowolnym kątem w płaszczyźnie poziomej i możliwością jednoczesnego obrotu o 90° w płaszczyźnie pionowej. Zębata górna końcówka przegubu kulowego, umożliwiającą zamontowanie dodatkowego osprzętu. Z przykręcanyymi, wymiennymi szczękami aluminiowymi.

**5083** Z podstawą do bezpośredniego mocowania na stołach warsztatowych.

**5084** Z kabłąkiem, do mocowania na stołach o grubości blatu maksymalnie 80 mm.

Nr. zamów	szerokość szczęk mm	<b>5083</b> UNiSPANN	<b>5084</b> UNiSPANN	rozpiętość szczęk mm	głębokość mocowania mm
<b>0046</b>	46	<b>122,08</b>	<b>117,60</b>	70	35
<b>0080</b>	80	<b>284,48</b> (505)	<b>284,48</b> (505)	110	52



## Imadło łańcuchowe do rur

**Wykonanie:** Masywna i wytrzymała konstrukcja z podporami uformowanymi w kształcie litery V, zapobiegającymi wygięciu rury podczas zaciskania łańcucha. Wymienne szczęki zaciskowe i łańcuch, szybkie mocowanie dzięki dźwigni mimośrodowej i śrubie napinającej, wygodna regulacja do dowolnych rozmiarów rur.

Nr. zamów	do rur cal	<b>5037</b> ROTHENBERGER	waga kg
<b>0010</b>	1/8-2.1/2	<b>150,15</b>	3,9
<b>0020</b>	1/8-4.	<b>184,80</b> (591)	6,2



## Imadło do rur

**Wykonanie:** Stal wysokogatunkowa, kute. Korpus i szczęki ze stali hartowanej, hartowane wymienne szczęki. Wersja składana, samozabezpieczające mocowanie klamrowe. Możliwość regulacji dzięki samohamownej śrubie.

**Informacje dodatkowe:** Dodatkowe szczęki do imadeł do rur: art. nr 5040.

Nr. zamów	do rur cal	<b>5039</b> format	waga kg
<b>0010</b>	1/2-2.	<b>94,66</b>	5
<b>0020</b>	1/2-3.	<b>125,66</b> (500)	6,4



## Imadło do rur ze stelażem

**Wykonanie:** Kute imadło do rur (art. nr 5039 0010), wymienne szczęki hartowane (HRC 50), 3-nożny stojak z płytą pod nogi i półką na narzędzia. Podstawa imadła z 5 otworami do gięcia rur, składane i przenośne. Możliwość zamontowania imadła do rur 5039 0020.

**Przeznaczenie:** Dla przenośnego imadła, np. na placach budowy. Do mocowania rur, jak również do gięcia na zimno rur przy użyciu otworów do gięcia.

**Informacje dodatkowe:** Zapasowe szczęki do imadła do rur patrz art. nr 5040.

Nr. zamów	do rur cal	<b>5042</b> format	waga kg
<b>0010</b>	1/2-2.	<b>221,45</b> (500)	22



## Zapasowe szczęki do imadła do rur

**Wykonanie:** Stal wysokiej jakości, kuta i hartowana.

**Przeznaczenie:** Do imadeł do rur: art. nr 5039, imadło do rur ze stelażem: art. nr 5042.

Nr. zamów	do rur cal	<b>5040</b> format	waga kg
<b>0010</b>	1/2-2.	<b>7,90</b>	
<b>0020</b>	1/2-3.	<b>16,02</b> (500)	



## Przenośny stół warsztatowy ROBOY®

**Wykonanie:** Mały, przenośny i praktyczny stół warsztatowy, przeznaczony do prac naprawczych i serwisowych. Może być mocowany na ramach drzwiowych i ścianach, posiada podporę z regulowaną wysokością dla zapewnienia większej stabilności.

**Przeznaczenie:** Do prac serwisowych i reperacyjnych w obiekcie.

**ROTHENBERGER**

Nr. zamów	długość x szerokość mm	5044 ROTHENBERGER	waga kg
0010	ca. 650 x 400	157,50 (592)	14,9



Przedstawiony z akcesoriami dodatkowymi.

## Imadła ręczne

**Wykonanie:** Ze stali C35, kute matrycowo, szczęki hartowane z rowkiem pryzmowym, specjalna sprężyna, cynkowane-chromowane. Z szerokimi szczękami i nakrętką motylkową.

**URBO**

Nr. zamów	długość mm	5089	szerokość szczęk mm	rozpiętość szczęk mm
0100	100	12,35	36	18
0120	120	14,00	40	22
0145	145	18,90	50	28
0160	160	20,80	52	30

(507)



## Imadła ręczne spiczaste

**Wykonanie:** Ze stali C35, kute matrycowo, szczęki hartowane z rowkiem pryzmowym, specjalna sprężyna, cynkowane-chromowane. Ze spiczastymi szczękami i nakrętką motylkową.

**URBO**

Nr. zamów	długość mm	5090	szerokość szczęk mm	rozpiętość szczęk mm
0130	130	14,30	14	20

(507)



## Imadła ręczne

**Wykonanie:** Ze stali C35, kute matrycowo, szerokie szczęki hartowane z rowkiem pryzmowym, specjalna sprężyna, ocynkowane, wersja z kluczem.

**URBO**

Nr. zamów	długość mm	5093	szerokość szczęk mm	rozpiętość szczęk mm
0180	180	51,10	62	45
0200	200	65,40	65	55

(507)

