

## ORTC – Jednoobrotowy przecinak do rur

Przecinak do cięcia rur stalowych, mosiężnych i miedzianych w wymiennikach ciepła, kondensatorach, chłodnicach, kotłach itp. Typowa efektywna długość cięcia to 155 mm. Dłuższe narzędzia dostępne są na specjalne zamówienia. Obsługa przecinaka nie wymaga zastosowania napędu mechanicznego. Przecinanie rur następuje poprzez pokręcanie nim za pomocą klucza, np. typowej grzechotki. Bardzo łatwy w obsłudze. Wykonanie narzędziem jednego obrotu w lewo pozwala na przecięcie rury, następnym wykonaniem obrotu w prawo spowoduje, że nóż wycofa się do swojego gniazda i pozwoli nam wyjąć przecinak z obciętej rury..



ŚRED. ZEWNĘTRZNA		GRUB. ŚCIAN	ŚRED. WEWNĘTRZNA				NUMER NARZĘDZIA	TOOL BIT
[INCH]	[MM]		[MM]		[INCH]			
1/2	12,70	18-19	10,20	10,70	0,402	0,421	<b>ORTC-100</b>	N-625-4
		20	11,00	11,30	0,433	0,445	<b>ORTC-108</b>	N-625-4
5/8	15,88	14	11,40	11,90	0,449	0,469	<b>ORTC-113</b>	N-625-3
		15-16	12,00	12,90	0,472	0,508	<b>ORTC-119</b>	N-625-3
		17-18	12,70	13,50	0,500	0,531	<b>ORTC-123</b>	N-625-2
		19-20	13,50	14,20	0,531	0,559	<b>ORTC-131</b>	N-625-2
		22	14,00	14,70	0,551	0,579	<b>ORTC-139</b>	N-750-2
3/4	19,05	14-15	14,70	15,50	0,579	0,610	<b>ORTC-145</b>	N-750-2
		16	15,20	16,50	0,598	0,650	<b>ORTC-151</b>	N-750-2
		17-18	15,90	16,50	0,626	0,650	<b>ORTC-153</b>	N-750-2
7/8	22,23	19-20	16,70	17,50	0,657	0,689	<b>ORTC-163</b>	N-1000-1
		14-15	17,80	18,50	0,701	0,728	<b>ORTC-174</b>	N-1000-1
		16-17	18,80	19,50	0,740	0,768	<b>ORTC-184</b>	N-1000-1
		18	19,30	20,00	0,760	0,787	<b>ORTC-190</b>	N-1000-1
		19-20	19,80	20,60	0,780	0,811	<b>ORTC-193</b>	N-1000-2
1	25,40	12	19,80	20,60	0,780	0,811	<b>ORTC-193</b>	N-1000-2
		14	20,80	21,60	0,819	0,850	<b>ORTC-205</b>	N-1000-2
		15	21,30	22,10	0,839	0,870	<b>ORTC-210</b>	N-1000-2
		16-17	21,80	22,60	0,858	0,890	<b>ORTC-215</b>	N-1000-2
		18-20	22,60	23,10	0,890	0,909	<b>ORTC-223</b>	N-1000-2
		22	23,90	24,60	0,941	0,969	<b>ORTC-232</b>	N-1000-2
1 1/4	31,75	10-11	24,90	25,60	0,980	1,008	<b>ORTC-245</b>	N-1000-2
		12	25,90	26,70	1,020	1,051	<b>ORTC-255</b>	N-1000-2
		13-14	26,70	27,40	1,051	1,079	<b>ORTC-264</b>	N-1000-2
		15-16	27,90	28,70	1,098	1,130	<b>ORTC-274</b>	N-1000-2
		17-19	28,70	29,60	1,130	1,165	<b>ORTC-283</b>	N-1000-2

ŚRED. ZEWNĘTRZNA		GRUB. ŚCIAN	ŚRED. WEWNĘTRZNA				NUMER NARZĘDZIA	TOOL BIT
[INCH]	[MM]		[MM]		[INCH]			
1 1/2	38,10	10-11	31,30	32,10	1,232	1,264	<b>ORTC-309</b>	N-1500-1
		12-13	32,50	33,30	1,280	1,311	<b>ORTC-320</b>	N-1500-1
		14-15	33,80	34,50	1,331	1,358	<b>ORTC-333</b>	N-1500-1
		16-17	34,50	35,30	1,358	1,390	<b>ORTC-339</b>	N-1500-1
		18-19	35,30	36,10	1,390	1,421	<b>ORTC-350</b>	N-1500-1
1 3/4	44,45	10-11	37,00	38,50	1,457	1,516	<b>ORTC-369</b>	N-1500-1
		12-14	38,80	40,30	1,528	1,587	<b>ORTC-383</b>	N-1500-1
		15-16	40,80	41,20	1,606	1,622	<b>ORTC-403</b>	N-1500-1
		17-18	41,30	42,00	1,626	1,654	<b>ORTC-410</b>	N-1500-1
2	50,80	10	44,00	44,00	1,732	1,732	<b>ORTC-435</b>	N-1500-1
		11	44,70	44,70	1,760	1,760	<b>ORTC-442</b>	N-1500-1
		12-13	45,00	46,00	1,772	1,811	<b>ORTC-447</b>	N-1500-1
		14-15	46,20	48,20	1,819	1,898	<b>ORTC-457</b>	N-1500-1
		16-17	47,20	48,20	1,858	1,898	<b>ORTC-468</b>	N-1500-1
2 1/4	57,15	18-19	48,00	49,00	1,890	1,929	<b>ORTC-476</b>	N-1500-1
		10	50,30	50,30	1,980	1,980	<b>ORTC-497</b>	N-2250-1
		11	51,00	51,00	2,008	2,008	<b>ORTC-505</b>	N-2250-1
		12-13	51,60	52,30	2,031	2,059	<b>ORTC-511</b>	N-2250-1
		14-15	52,90	53,50	2,083	2,106	<b>ORTC-524</b>	N-2250-1
		16-17	53,80	54,80	2,118	2,157	<b>ORTC-533</b>	N-2250-1
2 1/2	63,50	18-19	54,60	55,60	2,150	2,189	<b>ORTC-541</b>	N-2250-1
		10	56,70	56,70	2,232	2,232	<b>ORTC-562</b>	N-2250-1
		11	57,40	57,40	2,260	2,260	<b>ORTC-569</b>	N-2250-1
		12-13	57,60	58,60	2,268	2,307	<b>ORTC-572</b>	N-2250-1
		14-15	58,90	60,00	2,319	2,362	<b>ORTC-585</b>	N-2250-1
		16-17	60,00	61,00	2,362	2,402	<b>ORTC-586</b>	N-2250-1
		18-19	60,70	61,70	2,390	2,429	<b>ORTC-602</b>	N-2250-1

## ORTCC - Wycinak jednoobrotowy, wersja C

Wycinak jednoobrotowy, wersja C – do cięcia rur ze stali węglowych i nierdzewnych i do przebijania otworów wentylacyjnych w rurach przed zakotkowaniem. Dostarczany w dwóch długościach 6" i 12".

ŚRED. ZEWNĘTRZNA		GRUB. ŚCIAN	NUMER NARZĘDZIA	TOOL BIT
[INCH]	[MM]			
3/4	19,0	10	<b>ORTCC-119</b>	N-625-3
		11	<b>ORTCC-123</b>	N-625-2
		12	<b>ORTCC-131</b>	N-625-2
		13	<b>ORTCC-139</b>	N-750-2
		14	<b>ORTCC-145</b>	N-750-2
7/8	22,2	10	<b>ORTCC-151</b>	N-750-2
		12	<b>ORTCC-153</b>	N-750-2
		13	<b>ORTCC-163</b>	N-1 000-1
1	25,4	10	<b>ORTCC-174</b>	N-1000-1
		11	<b>ORTCC-184</b>	N-1000-1
		12	<b>ORTCC-190</b>	N-1000-1
		13	<b>ORTCC-193</b>	N-1000-2
		14	<b>ORTCC-205</b>	N-1000-2