INTERAS - MATERIAŁY DO SZTANCOWANIA I PRODUKCJI WYKROJNIKÓW

INTERAS®

ULTIMATE | DYNAMIC | BASIC PLUS | PLAST PLUS

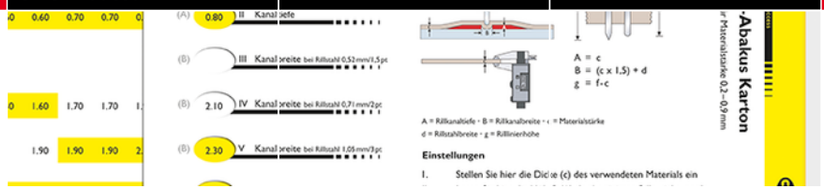
NOŻYCE | AKCESORIA | NACINARKI | PrintGuardPlus | AWEX

KATALOG PRODUKTÓW

MATERIAŁY DO SZTANCOWANIA

Dobór kontrbigów

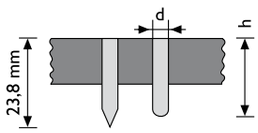
CITO-Abacus



CITO Abacus to innowacyjne, szybkie i dokładne rozwiązanie pozwalające na optymalny dobór kontrbigów.

Idealne rozwiązanie do codziennego użytku, które mogą Państwo zamówić w firmie Interas.

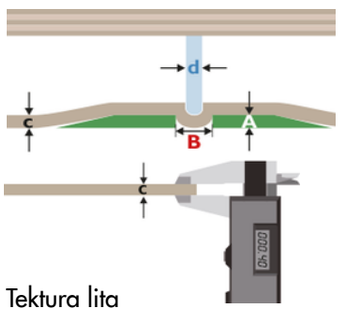
Kalkulacja linii bigującej



wysokość linii bigującej h = wys.linii tnącej (23.8mm) minus grubość materiału.
Grubość linii bigującej d =

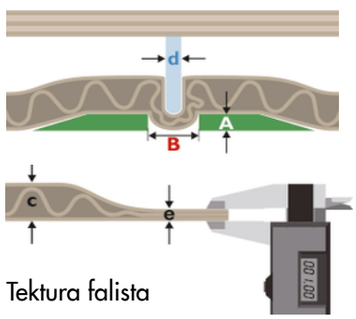
1,5 Pt./0,52 mm dla materiału 0,30 mm
2 Pt./0,71 mm dla materiału 0,58 mm
3 Pt./1,05 mm dla materiału 0,85 mm
4 Pt./1,42 mm dla materiału 1,20 mm
6 Pt./2,10 mm dla materiału 1,21mm

Kalkulacja doboru kontrbigów



Tektura lita

A = c
B = (c x 1,5) + d
A = głębokość kanału
B = szerokość kanału
c = grubość materiału
d = grubość linii bigującej



Tektura falista

A = e
B = (e x 2,0) + d
A = głębokość kanału
B = szerokość kanału
c = grubość materiału
d = grubość linii bigującej e = grubość materiału
po sprasowaniu

CITO ULTIMATE

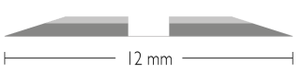
CITO ULTIMATE

Najnowsze kontrbigi CITO ULTIMATE : sprężysta powłoka na stabilnej podstawie umożliwia wysoką jakość bigowania. Elastyczne ramiona zapewniają dokładne jednakowe warunki bigowania.
Zastosowanie CITO Ultimate pozwala na znaczną poprawę procesu produkcyjnego w maszynie sztancującej.

Przewidywany nakład to 500 000 arkuszy.

Europejskie zgłoszenie patentowe: EP 15 001 869.5

CITO ULTIMATE 12 mm



Profesjonalne elastyczne kontrbigi na stabilnym podłożu z folii.
700 mm paski wykonane z precyzją i najwyższą jakością.

Zalecane do tektur litych i falistych.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	
0,2 x 0,6	0,3 x 0,6	0,4 x 0,6					
0,2 x 0,7	0,3 x 0,7	0,4 x 0,7	0,5 x 0,7				
0,2 x 0,8	0,3 x 0,8	0,4 x 0,8	0,5 x 0,8	0,6 x 0,8			
0,2 x 1,0	0,3 x 1,0	0,4 x 1,0	0,5 x 1,0	0,6 x 1,0			
0,2 x 1,1	0,3 x 1,1	0,4 x 1,1	0,5 x 1,1	0,6 x 1,1			
0,2 x 1,2	0,3 x 1,2	0,4 x 1,2	0,5 x 1,2	0,6 x 1,2			
0,2 x 1,3	0,3 x 1,3	0,4 x 1,3	0,5 x 1,3	0,6 x 1,3	0,7 x 1,3		
	0,3 x 1,4	0,4 x 1,4	0,5 x 1,4	0,6 x 1,4			
	0,3 x 1,5	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	0,6 x 1,5	0,7 x 1,5		
	0,3 x 1,6	0,4 x 1,6	0,5 x 1,6	0,6 x 1,6	0,7 x 1,6		
	0,3 x 1,7	0,4 x 1,7	0,5 x 1,7	0,6 x 1,7	0,7 x 1,7	0,8 x 1,7	
		0,4 x 1,9	0,5 x 1,9	0,6 x 1,9	0,7 x 1,9	0,8 x 1,9	

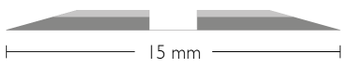
Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO ULTIMATE

CITO ULTIMATE

CITO ULTIMATE 15 mm



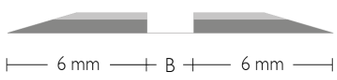
Kontrbigi o szerokości 15 mm.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm		
0,5 x 2,1	0,6 x 2,1	0,7 x 2,1	0,8 x 2,1				
0,5 x 2,3	0,6 x 2,3	0,7 x 2,3	0,8 x 2,3	1,0 x 2,3			
0,5 x 2,5	0,6 x 2,5	0,7 x 2,5	0,8 x 2,5	1,0 x 2,5			
0,5 x 2,7	0,6 x 2,7	0,7 x 2,7	0,8 x 2,7	1,0 x 2,7			

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO ULTIMATE



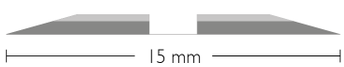
Kontrbigi o szerokości ramon 6 mm.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm		
0,6 x 3,0	0,7 x 3,0	0,8x 3,0	1,0 x 3,0	1,2 x 3,0			
0,6 x 3,2	0,7 x 3,2	0,8 x 3,2	1,0 x 3,2	1,2 x 3,2			
0,6 x 3,5	0,7 x 3,5	0,8 x 3,5	1,0 x 3,5	1,2 x 3,5			
0,6 x 4,0	0,7 x 4,0	0,8 x 4,0	1,0 x 4,0	1,2 x 4,0			
0,6 x 4,5	0,7 x 4,5	0,8 x 4,5	1,0 x 4,5	1,2 x 4,5			
0,6 x 5,0	0,7 x 5,0	0,8 x 5,0	1,0 x 5,0	1,2 x 5,0			
0,6 x 6,0	0,7 x 6,0	0,8 x 6,0	1,0 x 6,0	1,2 x 6,0			
		0,8 x 7,0	1,0 x 7,0	1,2 x 7,0			

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO ULTIMATE 4-6 pt.



Kontrbigi dedykowane dla linii bigujących 4-6 pt.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm		
0,6 x 3,0/2	0,7 x 3,0/2	0,8 x 3,0/2	1,0 x 3,0/2				
0,6 x 3,2/2	0,7 x 3,2/2	0,8 x 3,2/2	1,0 x 3,2/2				
0,6 x 3,5/2	0,7 x 3,5/2	0,8 x 3,5/2	1,0 x 3,5/2				
0,6 x 4,0/2	0,7 x 4,0/2	0,8 x 4,0/2	1,0 x 4,0/2	1,2 x 4,0/2			
			1,0 x 5,0/2				

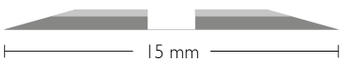
Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO ULTIMATE

CITO ULTIMATE

CITO ULTIMATE 8 pt.



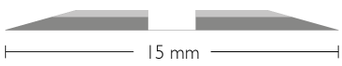
Kontrbigi dedykowane dla 8 pt. linii bigujących.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	
	0,6 x 4,0/3		0,8 x 4,0/3		1,2 x 4,0/3		
	0,6 x 5,0/3		0,8 x 5,0/3		1,2 x 5,0/3		
	0,6 x 6,0/3		0,8 x 6,0/3		1,2 x 6,0/3		
	0,6 x 7,0/3		0,8 x 7,0/3				
			0,8 x 8,0/3				

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

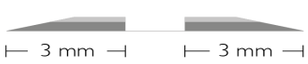
CITO ULTIMATE CMR



Kontrbigi w roli.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	
0,3 x 0,8	0,4 x 1,0	0,5 x 1,3	0,6 x 1,7	0,8 x 2,1	0,8 x 2,7	1,0 x 4,0	
0,3 x 1,0	0,4 x 1,2	0,5 x 1,5	0,6 x 1,9	0,8 x 2,3	0,8 x 3,2	1,0 x 5,0	
0,3 x 1,2	0,4 x 1,3		0,6 x 2,1	0,8 x 2,5	0,8 x 3,5		
0,3 x 1,3	0,4 x 1,5		0,6 x 2,3			1,2 x 4,0	
			0,6 x 2,5		1,0 x 3,0		
			0,6 x 2,7				
			0,6 x 3,0				
37 m	37 m	35 m	35 m	30 m	28 m	25 m	

CITO ULTIMATE RS



Kontrbigi o szerokości ramion 3 mm

Idealne rozwiązanie dla małych odstępów pomiędzy liniami tnącymi i bigującymi (szczególnie ważne przy klejeniu oraz pudełkach z okienkami). Idealne rozwiązanie do produkcji gabarytowo małych pudełek.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm		
0,3 x 0,8	0,4 x 0,8	0,5 x 0,8	0,6 x 0,8	0,7 x 1,5	0,8 x 2,3		
0,3 x 1,0	0,4 x 1,0	0,5 x 1,0	0,6 x 1,0	0,7 x 1,7	0,8 x 2,7		
0,3 x 1,2	0,4 x 1,1	0,5 x 1,1	0,6 x 1,3	0,7 x 1,9			
0,3 x 1,3	0,4 x 1,2	0,5 x 1,2	0,6 x 1,4	0,7 x 2,1			
0,3 x 1,4	0,4 x 1,3	0,5 x 1,3	0,6 x 1,5	0,7 x 2,3			
0,3 x 1,5	0,4 x 1,4	0,5 x 1,4	0,6 x 1,7				
	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	0,6 x 1,9				
	0,4 x 1,7	0,5 x 1,7	0,6 x 2,1				
	0,4 x 1,9	0,5 x 1,9	0,6 x 2,7				

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO ULTIMATE

CITO ULTIMATE

CITO ULTIMATE CC

Kontrbigi CITO ULTIMATE CC polecane są wszędzie tam, gdzie odległości pomiędzy cięciem i linią bigującą są niewielkie.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,3 x 1,0	0,4 x 1,0	0,5 x 1,0	0,6 x 1,2	0,7 x 1,0	0,8 x 1,9	1,0 x 2,3
0,3 x 1,1	0,4 x 1,1	0,5 x 1,1	0,6 x 1,3	0,7 x 1,5	0,8 x 2,1	1,0 x 2,5
0,3 x 1,2	0,4 x 1,2	0,5 x 1,2	0,6 x 1,5	0,7 x 1,7	0,8 x 2,3	1,0 x 2,7
0,3 x 1,3	0,4 x 1,3	0,5 x 1,3	0,6 x 1,6	0,7 x 1,9	0,8 x 2,5	1,0 x 3,0
0,3 x 1,5	0,4 x 1,4	0,5 x 1,4	0,6 x 1,7	0,7 x 2,1	0,8 x 2,7	
0,3 x 2,3	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	0,6 x 1,9	0,7 x 2,3	0,8 x 3,0	
	0,4 x 1,7	0,5 x 1,7	0,6 x 2,1	0,7 x 2,5	0,8 x 4,0	
	0,4 x 1,9	0,5 x 1,9	0,6 x 2,5	0,7 x 2,7		
		0,5 x 2,1	0,6 x 2,7	0,7 x 3,0		
		0,5 x 2,7		0,7 x 4,0		

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO ULTIMATE CS

Kontrbigi asymetryczne. Specjalne rozwiązanie dla podwójnego bigowania. Mogą być zakładane indywidualnie dla lepszego efektu. Ścięty brzeg pozwala na dopasowanie pomiędzy liniami tnącymi i bigującymi. Polecane szczególnie do małych pudełek i folderów.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,3 x 0,8	0,4 x 0,8	0,5x 0,8	
0,3 x 1,0	0,4 x 1,0	0,5 x 1,0	
0,3 x 1,2	0,4 x 1,2	0,5 x 1,2	
0,3 x 1,3	0,4 x 1,3	0,5 x 1,3	0,6 x 1,3
		0,5 x 1,4	
0,3 x 1,5	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	0,6 x 1,5
	0,4 x 1,7	0,5 x 1,7	0,6 x 1,7
	0,4 x 1,9	0,5 x 1,9	0,6 x 1,9

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO ULTIMATE CSD

Kontrbigi CSD polecane są wszędzie tam, gdzie odległości pomiędzy cięciem i linią bigującą są niewielkie.

W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,3 x 1,0	0,4 x 0,8	0,5 x 0,8
0,3 x 1,2	0,4 x 1,0	0,5 x 1,0
0,3 x 1,3	0,4 x 1,2	0,5 x 1,3
0,3 x 1,5	0,4 x 1,3	0,5 x 1,5

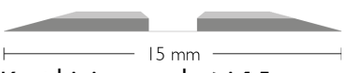
Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO ULTIMATE

CITO ULTIMATE

CITO ULTIMATE IK



Kontrbigi o szerokości 15 mm

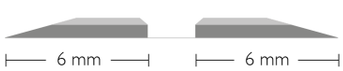
Kontrbigi stosowane dla produktów wykonanych z tektury falistej. Sfrezowane krawędzie redukują naprężenia powstałe przy sztancowaniu.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm			
0,5 x 2,1	0,6 x 2,1						
0,5 x 2,3	0,6 x 2,3	0,7 x 2,3	0,8 x 2,3				
	0,6 x 2,5	0,7 x 2,5	0,8 x 2,5				
0,5 x 2,7	0,6 x 2,7	0,7 x 2,7	0,8 x 2,7	1,0 x 2,7			

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

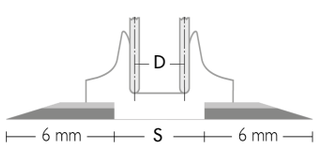
CITO ULTIMATE IK



Kontrbigi o szerokości ramion 6 mm z każdej strony.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	
0,5 x 3,0	0,6 x 3,0	0,7 x 3,0	0,8 x 3,0	1,0 x 3,0			
	0,6 x 3,2		0,8 x 3,2	1,0 x 3,2			
0,5 x 3,5	0,6 x 3,5		0,8 x 3,5	1,0 x 3,5			
	0,6 x 4,0	0,7 x 4,0	0,8 x 4,0	1,0 x 4,0	1,2 x 4,0		
				1,0 x 4,5			
			0,8 x 5,0	1,0 x 5,0	1,2 x 5,0		
			0,8 x 6,0	1,0 x 6,0			
				1,0 x 7,0			

CITO ULTIMATE RYU



Kontrbigi do tektury falistej. Szczególnie polecane do wykonywania standów.
Kontrbigi pozwalają na wykonanie zagięcia180 stopni.

W x S/D mm	W x S/D mm	W x S/D mm	W x S/D mm			
0,6 x 5,0/3	0,7 x 5,0/3	0,8 x 5,0/3	1,0 x 5,0/3			
0,6 x 6,0/4	0,7 x 6,0/4	0,8 x 6,0/4	1,0 x 6,0/4			
0,6 x 7,0/5	0,7 x 7,0/5	0,8 x 7,0/5	1,0 x 7,0/5			
0,6 x 8,0/5	0,7 x 8,0/5	0,8 x 8,0/5	1,0 x 8,0/5			
	0,7 x 9,0/6,5	0,8 x 9,0/6,5	1,0 x 9,0/6,5			

Pozostałe rozmiary dostępne na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika
D - dystans pomiędzy osiami linii

CITO DYNAMIC

Seria produkcyjna CITO DYNAMIC oferuje dla wszystkich zastosowań optymalne rozwiązanie od tektury litej do tektury falistej i jest prawidłowym wyborem dla średnich i dużych nakładów.

CITO DYNAMIC

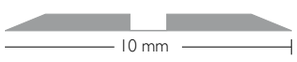
Wytworzone z nowego materiału specjalnie dla potrzeb rynku

Materiał: CITOTHAN - PATENT FIRMY CITO

- 100% stabilności materiałowej
- Lepsza stabilność produkcyjna
- Lepsza wydajność produkcyjna ze względu na geometrię

Dopasowane do odpowiedniego kanału dostarczane są w szerokościach łącznych 10,12 lub 15 mm w różnych wersjach.

CITO DYNAMIC



W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,3 x 0,6	0,4 x 0,7	0,5 x 0,8	0,6 x 1,0				
0,3 x 0,7	0,4 x 0,8	0,5 x 1,0	0,6 x 1,2				
0,3 x 0,8	0,4 x 1,0	0,5 x 1,1	0,6 x 1,3				
0,3 x 1,0	0,4 x 1,1	0,5 x 1,2	0,6 x 1,4				
0,3 x 1,1	0,4 x 1,2	0,5 x 1,3					
0,3 x 1,2	0,4 x 1,3	0,5 x 1,4					
0,3 x 1,3	0,4 x 1,4						
0,3 x 1,4							

Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO DYNAMIC

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,3 x 1,5	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	0,6 x 1,5	0,7 x 1,7	0,8 x 2,1	1,0 x 2,3	
0,3 x 1,6	0,4 x 1,6	0,5 x 1,6	0,6 x 1,6	0,7 x 1,9	0,8 x 2,3	1,0 x 2,5	
0,3 x 1,7	0,4 x 1,7	0,5 x 1,7	0,6 x 1,7	0,7 x 2,1	0,8 x 2,5	1,0 x 2,7	
	0,4 x 1,9	0,5 x 1,9	0,6 x 1,9	0,7 x 2,3	0,8 x 2,7	1,0 x 3,0	
		0,5 x 2,1	0,6 x 2,1	0,7 x 2,5	0,8 x 3,0	1,0 x 3,2	
		0,5 x 2,3	0,6 x 2,3	0,7 x 2,7	0,8 x 3,2	1,0 x 3,5	
		0,5 x 2,5	0,6 x 2,5	0,7 x 3,0	0,8 x 3,5	1,0 x 4,0	
		0,5 x 2,7	0,6 x 2,7	0,7 x 3,2	0,8 x 4,0		
		0,5 x 3,0	0,6 x 3,0	0,7 x 3,5			
			0,6 x 3,2	0,7 x 4,0			
			0,6 x 3,5				
			0,6 x 4,0				

Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO DYNAMIC

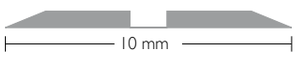
CITO DYNAMIC

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
					0,8 x 4,5	1,0 x 4,5	1,2 x 4,0
					0,8 x 5,0	1,0 x 5,0	1,2 x 4,5
					0,8 x 6,0	1,0 x 6,0	1,2 x 5,0
							1,2 x 6,0

Zawartość pudełka 40 x 70 cm = 28 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO DYNAMIC CMR



W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,3 x 0,8	0,4 x 0,8	0,5 x 1,2					
0,3 x 1,0	0,4 x 1,0	0,5 x 1,3					
0,3 x 1,3	0,4 x 1,2	0,5 x 1,4					
0,3 x 1,4	0,4 x 1,3						
	0,4 x 1,4						

Zawartość pudełka 30 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO DYNAMIC CMR

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,3 x 1,5	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	0,6 x 1,7	0,7 x 2,1	0,8 x 2,3	1,0 x 2,7	
0,3 x 1,7	0,4 x 1,6	0,5 x 1,6	0,6 x 1,9	0,7 x 2,3	0,8 x 2,5	1,0 x 3,0	
	0,4 x 1,7	0,5 x 1,7	0,6 x 2,1	0,7 x 2,7	0,8 x 2,7	1,0 x 3,5	
		0,5 x 1,9	0,6 x 2,3		0,8 x 3,0	1,0 x 4,0	
		0,5 x 2,1	0,6 x 2,5		0,8 x 3,5		
		0,5 x 2,3	0,6 x 2,7		0,8 x 4,0		
			0,6 x 3,0				
			0,6 x 3,2				
			0,6 x 3,5				
			0,6 x 4,0				

Zawartość pudełka 30 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO DYNAMIC CMR

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
						1,0 x 5,0	
						1,0 x 6,0	

Zawartość pudełka 30 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO BASIC PLUS

CITO BASICplus to kontrbigi do małych oraz średnich nakładów. Wykonane z tworzywa. Połączenie jakości oraz ceny bez konieczności zmian w wysokościach linii bigujących.

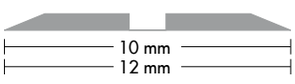
CITO BASICplus są dostępne w różnych rozmiarach zarówno do tektury litej oraz falistej. Łatwe w fazowaniu za pomocą noża. Dostępne rozmiary podstawy to 10, 12 oraz 15mm również w wersji Off-center, IK, MINI, DC oraz RYU

CITO BASIC PLUS

Ekonomiczne kontrbigi wykonane z tworzywa na podłożu z folii

- Ulepszona wersja CITO BASIC, w tej samej cenie
- Powiększona paleta rozmiarów w stosunku do CITO BASIC
- Dodano specjalne rodzaje jak DC (Double Crease) lub RYU
- Zeszlifowane krawędzie boczne dla perfekcyjnego przesuwu arkusza
- Idealne dla małych i średnich nakładów
- Optymalny poziom ceny do jakości
- Przyjazna dla użytkownika konstrukcja poprzez informację o rozmiarach na krawędziach bocznych i kodowanie kolorami

CITO BASIC PLUS



Dostępne w rozmiarach dla grubości lini bigującej 2-3pt.

Proszę sprecyzować przy składaniu zamówienia.

Dla szerokości lini bigującej 2-3 Pt.

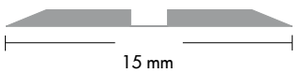
W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x Smm	W x Smm	W x S mm	
0,3 x 0,8	0,4 x 0,8	0,5 x 0,8	0,6 x 1,3	0,7 x 1,5			
0,3 x 1,0	0,4 x 1,0	0,5 x 1,0	0,6 x 1,4	0,7 x 1,7			
0,3 x 1,1	0,4 x 1,1	0,5 x 1,1	0,6 x 1,5	0,7 x 1,9	0,8 x 1,9		
0,3 x 1,2	0,4 x 1,2	0,5 x 1,2	0,6 x 1,6	0,7 x 2,1	0,8 x 2,1		
0,3 x 1,3	0,4 x 1,3	0,5 x 1,3	0,6 x 1,7	0,7 x 2,3	0,8 x 2,3		
0,3 x 1,4	0,4 x 1,4	0,5 x 1,4	0,6 x 1,9	0,7 x 2,5	0,8 x 2,5	1,0 x 2,5	
0,3 x 1,5	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	0,6 x 2,1	0,7 x 2,7	0,8 x 2,7	1,0 x 2,7	
	0,4 x 1,6	0,5 x 1,6	0,6 x 2,3		0,8 x 3,0	1,0 x 3,0	
	0,4 x 1,7	0,5 x 1,7	0,6 x 2,5		0,8 x 3,5		
	0,4 x 1,9	0,5 x 1,9	0,6 x 2,7		0,8 x 4,0	1,0 x 4,0	
		0,5 x 2,1	0,6 x 3,0				
			0,6 x 3,5				

Pozostałe rozmiary na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35mb
***Zawartość pudełka 40 x 70 cm = 28mb**

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO BASIC PLUS

CITO BASIC PLUS



Dostępne w rozmiarach dla szerokości lini bigującej pomiędzy 3-4, 4-6pt. lub 8pt.

Proszę sprecyzować przy składaniu zamówienia.

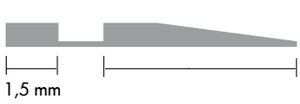
Dla szerokości lini bigującej 3- 4 Pt.							
W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x Smm	W x Smm	W x S mm	
0,5 x 1,5	0,6 x 1,7	0,7 x 2,1	0,8 x 1,9	1,0 x 2,7			
0,5 x 1,7	0,6 x 2,1	0,7 x 2,3	0,8 x 2,1	1,0 x 3,0			
0,5 x 1,9	0,6 x 2,3	0,7 x 2,5	0,8 x 2,3	1,0 x 3,2			
0,5 x 2,1	0,6 x 2,5	0,7 x 2,7	0,8 x 2,5	1,0 x 3,5			
0,5 x 2,7	0,6 x 2,7	0,7 x 3,0	0,8 x 2,7	1,0 x 4,0			
0,5 x 2,5	0,6 x 3,0	0,7 x 3,2	0,8 x 3,0				
	0,6 x 3,2	0,7 x 3,5	0,8 x 3,2		1,2 x 3,2*		
	0,6 x 3,5	0,7 x 4,0	0,8 x 3,5		1,2 x 3,5*	1,4 x 4,0*	
	0,6 x 4,0		0,8 x 4,0		1,2 x 4,0*	1,4 x 5,0*	
					1,2 x 4,5*		
	0,6 x 5,0*		0,8 x 5,0*	1,0 x 5,0*	1,2 x 5,0*	1,6 x 5,0*	
				1,0 x 6,0*		1,6 x 6,0*	

Dla szerokości lini bigującej 4 - 6 Pt.					
W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,6 x 3,5	0,8 x 3,0	1,0 x 3,5			
0,6 x 4,0	0,8 x 3,2	1,0 x 4,0			
0,6 x 5,0*	0,8 x 3,5	1,0 x 4,5*	1,2 x 4,5*		
	0,8 x 4,0	1,0 x 5,0*	1,2 x 5,0*	1,4 x 5,0*	1,6 x 5,0*
	0,8 x 5,0*	1,0 x 6,0*	1,2 x 6,0*	1,4 x 6,0*	1,6 x 6,0*
	0,8 x 6,0*				
Dla szerokości lini bigującej 8 Pt.					
		W x S mm	W x S mm	W x S mm	
		0,8 x 5,0*	1,2 x 4,5*		
		0,8 x 6,0*	1,2 x 5,0*		

Pozostałe rozmiary na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb
***Zawartość pudełka 40 x 70 cm = 28 mb**

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO BASIC PLUS Off-center



Kontrbigi asymetryczne
do podwójnego bigowania lub małej przestrzeni pomiedzy liniami tnącymi i bigującymi.

Dla szerokości lini bigującej 2 - 3 Pt.			
W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,3 x 0,8	0,4 x 0,8	0,5 x 0,8	0,6 x 1,5
0,3 x 1,0	0,4 x 1,0	0,5 x 1,0	0,6 x 1,6
0,3 x 1,1	0,4 x 1,1	0,5 x 1,1	0,6 x 1,7
0,3 x 1,2	0,4 x 1,2	0,5 x 1,2	0,6 x 1,9
0,3 x 1,3	0,4 x 1,3	0,5 x 1,3	
0,3 x 1,4	0,4 x 1,4	0,5 x 1,4	
0,3 x 1,5	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	
	0,4 x 1,6	0,5 x 1,6	
	0,4 x 1,7	0,5 x 1,7	
		0,5 x 1,9	0,7 x 1,9

Dla szerokości lini bigującej 3- 4 Pt.			
W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,5 x 2,1	0,7 x 1,9	0,8 x 2,1	1,0 x 2,7
	0,7 x 2,1	0,8 x 2,3	1,0 x 3,0
0,5 x 2,7	0,7 x 2,3	0,8 x 2,5	
	0,7 x 2,5	0,8 x 2,7	
0,6 x 2,1	0,7 x 2,7	0,8 x 3,0	
0,6 x 2,3	0,7 x 3,0	0,8 x 3,5	
0,6 x 2,5			
0,6 x 2,7			
0,6 x 3,0			
0,6 x 3,5			

Pozostałe rozmiary na zamówienie.
Zawartość pudełka 30 x 70 cm = 21 mb

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO BASIC PLUS

CITO BASIC PLUS IK

Kontrbigi dla materiałów z tektury falistej. Sfrezowane krawędzie redukują naprężenia powstałe przy sztancowaniu.

Dla szerokości lini bigującej 2 - 3 Pt.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
		0,7 x 2,3	0,8 x 2,5	1,0 x 2,7			
			0,8 x 2,7				
			0,8 x 3,0				
			0,8 x 3,5				

Dla szerokości lini bigującej 3 - 4 Pt.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
0,5 x 2,1	0,6 x 2,1	0,7 x 2,3	0,8 x 2,1				
0,5 x 3,0	0,6 x 2,3	0,7 x 2,5	0,8 x 2,3				
	0,6 x 2,5	0,7 x 2,7	0,8 x 2,5	1,0 x 2,7			
	0,6 x 2,7	0,7 x 3,0	0,8 x 2,7	1,0 x 3,0			
	0,6 x 3,0	0,7 x 3,2	0,8 x 3,0	1,0 x 3,2			
	0,6 x 3,5		0,8 x 3,5	1,0 x 3,5			
	0,6 x 4,0		0,8 x 4,0	1,0 x 4,0			
			0,8 x 5,0*	1,0 x 6,0*	1,6 x 5,0*		

Dla szerokości lini bigującej 4 - 6 Pt.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
	0,6 x 3,0		0,8 x 3,5	1,0 x 3,5			
			0,8 x 4,0	1,0 x 4,0			
	0,6 x 4,0		0,8 x 4,5*	1,0 x 4,5*			

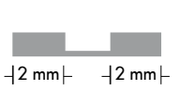
Dla szerokości lini bigującej 8 Pt.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
		0,7 x 4,0*					
	0,6 x 5,0*		0,8 x 5,0*				
				1,0 x 6,0*			

Pozostałe rozmiary na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb
***Zawartość pudełka 40 x 70 cm = 28 mb**

W - wysokość kanalika
S - szerokość kanalika

CITO BASIC PLUS MINI



Kontrbigi Cito BASICplus Mini polecane przy małych odległościach pomiędzy nożem i linią bigującą lub między dwoma liniami bigującymi. Doskonałe przy produkcji małych opakowań składanych.

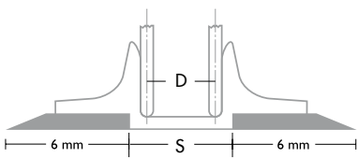
Dla szerokości lini bigującej 2 - 3 Pt.

W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm	W x S mm
	0,3 x 0,8	0,4 x 0,8	0,5 x 1,0				
	0,3 x 1,0	0,4 x 1,0	0,5 x 1,2				
	0,3 x 1,2	0,4 x 1,2	0,5 x 1,3				
	0,3 x 1,3	0,4 x 1,3	0,5 x 1,4				
	0,3 x 1,5	0,4 x 1,5	0,5 x 1,5	0,5 x 1,7			
	0,3 x 1,7		0,5 x 1,6	0,5 x 2,1			

Wszystkie rozmiary pokazane w tabeli dotyczą szerokości linii bigującej 2 – 3 pt.
Zawartość pudełka 30 x 70 cm = 21 m

CITO BASIC PLUS

CITO BASIC PLUS RYU

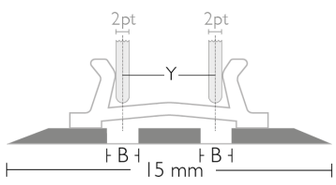


Kontrbigi Cito BASICplus RYU polecane do wykonywania standów z tektury falistej. Kontrbigi pozwalają na wykonanie zagięcia 180 stopni.

W x S/D mm	W x S/D mm	W x S/D mm	W x S/D mm			
0,6 x 5,0/3	0,7 x 5,0/3	0,8 x 5,0/3	1,0 x 5,0/3			
0,6 x 6,0/4	0,7 x 6,0/4	0,8 x 5,0/4	1,0 x 6,0/4			
0,6 x 7,0/5	0,7 x 7,0/5	0,8 x 6,0/4	1,0 x 6,0/5			
0,6 x 8,0/5	0,7 x 8,0/5	0,8 x 6,0/5	1,0 x 7,0/5			
0,6 x 9,0/6,5	0,7 x 9,0/6,5	0,8 x 7,0/5	1,0 x 8,0/5	D = dystans pomiędzy osiami linii		
0,6 x 10,0/8	0,7 x 10,0/8	0,8 x 8,0/5	1,0 x 9,0/6,5	S = szerokość kanału		
		0,8 x 9,0/6,5	1,0 x 10,0/5	W = wysokość kanału		
		0,8 x 10,0/5				

Pozostałe rozmiary na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

CITO BASIC PLUS DC



Kontrbigi Cito BASICplus DC polecane przy podwójnym bigowaniu

W x S/Y mm	W x S/Y mm	W x S/Y mm	W x S/Y mm	W x S/Y mm	
0,3 x 0,8/2	0,3 x 1,2/2	0,4 x 1,3/3	0,5 x 1,3/3,5	0,5 x 1,5/3	
0,3 x 0,8/2,5	0,3 x 1,2/2,5	0,4 x 1,3/3,5	0,5 x 1,3/4	0,5 x 1,5/3,5	
0,3 x 0,8/3	0,3 x 1,2/3	0,4 x 1,3/4	0,5 x 1,3/5	0,5 x 1,5/4	
0,3 x 0,8/3,5	0,3 x 1,2/3,5	0,4 x 1,3/5		0,5 x 1,5/5	
	0,3 x 1,2/4				
	0,4 x 1,0/3	0,5 x 1,0/3		Y = dystans pomiędzy osiami linii	
				S = szerokość kanału	
	0,4 x 1,2/4	0,5 x 1,2/4		W = wysokość kanału	

Pozostałe rozmiary na zamówienie.
Zawartość pudełka 50 x 70 cm = 35 mb

CITO BASIC PLUS CMR

Cito BASICplus jest dostępny również jako wersja CMR w roli o długości 30 metrów

CITO PLAST

CITO PLAST

Kontrbigi wykonane z tworzywa sztucznego na podłożu z metalu.

CITO PLAST plus

Kontrbigi na podłożu metalowym.

REKOMENDOWANE WIELKOŚCI CITO PLAST

Gramatura	Symbol
80 - 100	20
150 - 175	30
175 - 200	40
175 - 250	45
175 - 260	50
250 - 300	55
300 - 380	57
350 - 400	60
400 - 475	67
450 - 500	73
475 - 500	75
450 - 535	83
500 - 600	90
600 - 700	105
Fala E	120
Fala B	126

CITO PLAST
Kontrbigi na podłożu metalowym.
Łatwe w zastosowaniu, dzięki kodowaniu kolorami.

Rozmiar	Kolor	Wysokość	Szerokość	Szerokość linii bigującej	Ilość
20/1-1,5	Malwa	0,38 mm	0,55 mm	1-1,5 Pt.	**28 m**
32/1,5-2	Pomarańcz	0,38 mm	0,80 mm	1,5-2 Pt.	**28 m**
40/2-3	Cielisty	0,38 mm	1,00 mm	2-3 Pt.	**28 m**
45/2-3	Fioletowy	0,38 mm	1,20 mm	2-3 Pt.	**28 m**
50/2-3	Biały	0,45 mm	1,30 mm	2-3 Pt.	**28 m**
55/2-3	Jasnoniebieski	0,45 mm	1,40 mm	2-3 Pt.	**28 m**
57/2-3	Cytrynowy	0,45 mm	1,50 mm	2-3 Pt.	**28 m**
60/2-3	Żółty	0,50 mm	1,60 mm	2-3 Pt.	**28 m**
67/2-3	Różowy	0,50 mm	1,70 mm	2-3 Pt.	**28 m**
73/2-3	Ciemnoszary	0,55 mm	1,90 mm	2-3 Pt.	**28 m**
75/2-3	Zielony	0,60 mm	2,00 mm	2-3 Pt.	**28 m**
83/2-3	Brązowy	0,60 mm	2,10 mm	2-3 Pt.	**28 m**
90/2-3	Czerwony	0,70 mm	2,30 mm	2-3 Pt.	**28 m**
105/2-3	Niebieski	0,80 mm	2,60 mm	2-3 Pt.	**28 m**
105/3-4	Niebieski	0,80 mm	2,60 mm	3-4 Pt.	**28 m**
120/3-4	Ciemny brąz	0,90 mm	3,00 mm	3-4 Pt.	**28 m**
126/3-4	Oliwkowy	0,95 mm	3,20 mm	3-4 Pt.	**14 m**
150/3-4	Szary	1,30 mm	3,80 mm	3-4 Pt.	**14 m**
150/6	Szary	1,30 mm	3,80 mm	6 Pt.	**14 m**
200/4	Czarny	1,50 mm	5,00 mm	4 Pt.	**14 m**
200/6	Czarny	1,50 mm	5,00 mm	6 Pt.	**14 m**
250/4	Kremowy	1,70 mm	6,00 mm	4 Pt.	**14 m**
250/6	Kremowy	1,70 mm	6,00 mm	6 Pt.	**14 m**
275/4	Czerwony	1,80 mm	5,00 mm	4 Pt.	**14 m**
275/6	Czerwony	1,80 mm	5,00 mm	6 Pt.	**14 m**

CITO PLAST Off-center

Asymetryczne kontrbigi na podłożu metalowym do podwójnego bigu oraz małych przestrzeni pomiędzy liniami tnącymi i bigującymi.

Rozmiar	Kolor	Wysokość	Szerokość	Szerokość linii bigującej	
OFF 40/2-3	Cielisty	0,38 mm	1,00 mm	2-3 Pt.	
OFF 50/2-3	Biały	0,45 mm	1,30 mm	2-3 Pt.	
OFF 60/2-3	Żółty	0,50 mm	1,60 mm	2-3 Pt.	

Zawartość 40 x 70 cm = 28 mb

CITO PLAST

CITO PLAST

CITO PLAST Podwójne

Podwójne bigowanie dla materiału pomiędzy 200 - 300 g/m².

Rozmiar	Kolor	Wysokość	Szerokość	Odległość pomiędzy osiami linii bigujących
Podwójne 3,0 mm	Biały	0,45 mm	1,30 mm	3,0 mm
Podwójne 3,5 mm	Biały	0,45 mm	1,30 mm	3,5 mm
Podwójne 4,0 mm	Biały	0,45 mm	1,30 mm	4,0 mm
Podwójne 5,0 mm	Biały	0,45 mm	1,30 mm	5,0 mm

Zawartość 20 x 70 cm = 14 mb

CITO PLAST Wypukłe

Kontrbigi negatywne przeznaczone do tektur litych i falistych.

Wzór do obliczania kontrbigów negatywnych:

Odległość pomiędzy liniami bigującymi (d):

d = (g x 1,5) + c dla tektury falistej

d = (g x 2,0) + c dla tektury litej

(g) - grubość materiału

(c) - szerokość profilu wypukłego

Wysokość linii bigującej (h):

h = f - (g + a)

(f) - wysokość linii tnącej (23,8)

(g) - grubość materiału

(a) - grubość podstawy kontrbigu

Rozmiar	Kolor	Wysokość podstawy	Wysokość bigi	Punkty	Odległość pomiędzy liniami	Ilość
2P/12	Zielony	0,7 mm	0,6 mm	2 Pt.	1,2 do 1,4 mm	**28 m**
2P/15	Zielony	0,7 mm	0,6 mm	2 Pt.	1,5 do 1,9 mm	**28 m**
3P/19	NIebieski	0,7 mm	0,8 mm	3 Pt.	1,9 do 2,3 mm	**28 m**
3P/23	Niebieski	0,7 mm	0,8 mm	3 Pt.	2,3 do 2,7 mm	**28 m**
4P/27	Brązowy	0,7 mm	0,9 mm	4 Pt.	2,7 do 3,2 mm	**14 m**
4P/35	Brązowy	0,7 mm	0,9 mm	4 Pt.	3,5 do 4,0 mm	**14 m**
6P/45	Czarny	0,7 mm	1,5 mm	6 Pt.	4,5 do 5,0 mm	**14 m**
6P/55	Czarny	0,7 mm	1,5 mm	6 Pt.	5,5 do 6,0 mm	**14 m**
1.5P/10	Biały	0,3 mm	0,5 mm	1.5 Pt.	0,8 do 1,0 mm	**28 m**
2P/12	Czerwony	0,3 mm	0,6 mm	2 Pt.	1,2 do 1,4 mm	**28 m**
2P/15	Czerwony	0,3 mm	0,6 mm	2 Pt.	1,5 do 1,9 mm	**28 m**
2P/23	Czerwony	0,3 mm	0,6 mm	2 Pt.	2,3 do 2,7 mm	**28 m**
3P/19	Żółty	0,3 mm	0,8 mm	3 Pt.	1,9 do 2,3 mm	**28 m**
3P/23	Żółty	0,3 mm	0,8 mm	3 Pt.	2,3 do 2,7 mm	**28 m**
4P/23	Beżowy	0,3 mm	0,9 mm	4 Pt.	2,3 do 2,7 mm	**14 m**
4P/27	Beżowy	0,3 mm	0,9 mm	4 Pt.	2,7 do 3,2 mm	**14 m**
4P/35	Beżowy	0,3 mm	0,9 mm	4 Pt.	3,5 do 4,0 mm	**14 m**
4P/45	Beżowy	0,3 mm	1,5 mm	4 Pt.	4,5 do 5,0 mm	**14 m**
6P/35	Jasnoniebieski	0,3 mm	1,5 mm	6 Pt.	3,5 do 4,0 mm	**14 m**
6P/45	Jasnoniebieski	0,3 mm	1,5 mm	6 Pt.	4,5 do 5,0 mm	**14 m**
6P/50	Jasnoniebieski	0,3 mm	1,5 mm	6 Pt.	5,0 do 5,5 mm	**14 m**
6P/55	Jasnoniebieski	0,3 mm	1,5 mm	6 Pt.	5,5 do 6,0 mm	**14 m**

CITO PLAST Zawiasowe

Kontrbigi zawiasowe do tektur falistych.

Kolor	Wysokość	Szerokość	Ilość
Niebieski	1,50 mm	2,00 mm	**28 m**

Zawartość 40 x 70 cm = 28 mb

Nożyce do cięcia kontrbigów

Nożyce AC3

Nożyce stołowe AC3 do cięcia kontrbigów

Nożyce przeznaczone do kontrbigów CITO.

Znacznie zwiększają wydajność eliminując konieczność obróbki kontrbigów.

Zalety:

* równoczesne cięcie kontrbigów na wymiar i fazowanie końcówek
* redukowanie czasu przygotowania wykrojnika
* minimalizowanie odpadu

Akcesoria:

Opis	Ilość
Przymiar 1500 mm	1 sztuka
Moduł wyrzutnika	1 sztuka
Ostrza zapasowe	1 komplet
Podstawki wymienne	10 sztuk
Licznik	1 komplet
Rękawiczki	1 para

AC 2 | BC 5 | Nożyce S80

AC 2 - nożyce stołowe
posiadają przymiar o długości (700 mm), tną precyzyjnie do kąta 45 stopni z dwóch stron. Model AC2 zawiera automatyczny wypad odpadu.

Nr. katalogowy	Nazwa
BDA00001	Nożyce stołowe do cięcia kontrbigów AC2

BC 5 - nożyce stołowe
Korzystniejsza cenowo wersja bez wyrzutnika odpadów. Przymiar 700 mm i opornik boczny do nastawiania szerokości kontrbigu do precyzyjne-go cięcia pod kątem 45 stopni.

Nr. katalogowy	Nazwa
BDB00002	Nożyce stołowe do cięcia kontrbigów BC5

Nożyce S80
Nożyce ręczne z opornikiem do cięcia pod kątem 45 stopni. Nadają się do cięcia wszystkich rodzajów i grubości kontr-bigów CITO, z wymiennym ostrzem i podstawą.

Nr. katalogowy	Nazwa
BDC00001	Nożyce ręczne S 80

Sure CUT 3 | JC5AL | Nożyce 5105

SURE CUT 3 - nożyce stołowe
Korzystniejsza cenowo wersja bez wyrzutnika odpadów. Przymiar 600 mm i opornik boczny do nastawiania szerokości kontrbigu do precyzyjnego cięcia pod kątem 60 stopni.

Nr. katalogowy	Nazwa
	Nożyce stołowe SURE CUT 3

JC5 AL - nożyce stołowe
posiadają przymiar o długości 500 mm, tną precyzyjnie do kąta 45 stopni z dwóch stron. Zawiera automatyczny wypad odpadu.

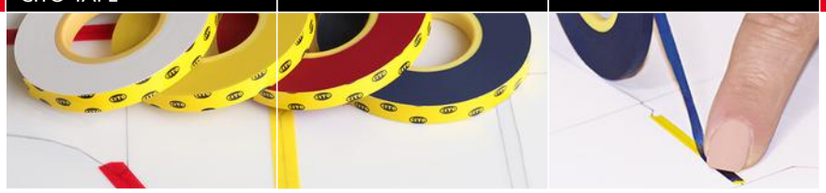
Nr. katalogowy	Nazwa
	Nożyce stołowe JC5AL

Nożyce 5105
Nożyce ręczne do cięcia gumy o długości ostrza 25 mm., z wymiennym ostrzem i podstawą.

Nr. katalogowy	Nazwa
5105	Nożyce ręczne 5105

Akcesoria

CITO TAPE



Taśma CITO TAPE

Samoprzylepne taśmy papierowe do wyklejek z papieru kalibrowanego.

Kolory pozwalają na łatwe rozróżnienie ich grubości.

Stosowane w automatach sztancujących.

Kolor	Grubość /mm	Wymiary / dł. x szer.	Ilość sztuk w opakowaniu
Niebieski	0,03 mm	40 m x 3,0 mm	40
Czerwony	0,05 mm	30 m x 3,0 mm	40
Żółty	0,08 mm	20 m x 3,0 mm	40
Niebieski	0,03 mm	40 m x 6,0 mm	25
Czerwony	0,05 mm	30 m x 6,0 mm	25
Żółty	0,08 mm	20 m x 6,0 mm	25
Biały	0,15 mm	10 m x 6,0 mm	25
Niebieski	0,03 mm	40 m x 12 mm	12
Czerwony	0,05 mm	30 m x 12 mm	12
Żółty	0,08 mm	20 m x 12 mm	12
Niebieski	0,03 mm	40 m x 20 mm	7
Czerwony	0,05 mm	30 m x 20 mm	7
Żółty	0,08 mm	20 m x 20 mm	7
Niebieski	0,03 mm	40 m x 30 mm	5
Czerwony	0,05 mm	30 m x 30 mm	5
Żółty	0,08 mm	20 m x 30 mm	5
Niebieski	0,03 mm	40 m x 700 mm	1
Czerwony	0,05 mm	30 m x 700 mm	1
Żółty	0,08 mm	20 m x 700 mm	1

Taśmy Vossen

Samoprzylepne taśmy papierowe do wyklejek z papieru kalibrowanego.

Kolory pozwalają na łatwe rozróżnienie ich grubości.

Stosowane w automatach sztancujących.

Kolor	Grubość /mm	Wymiary / dł. x szer.	Ilość sztuk w opakowaniu
Niebieski	0,03 mm	35 m x 3,0 mm	40
Czerwony	0,05 mm	25 m x 3,0 mm	40
Żółty	0,08 mm	18 m x 3,0 mm	40
Niebieski	0,03 mm	35 m x 6,0 mm	25
Czerwony	0,05 mm	25 m x 6,0 mm	25
Żółty	0,08 mm	18 m x 6,0 mm	25

Taśmy metalowe

CITO Taśmy metalowe

Samoprzylepne taśmy metalowe do wyklejki. Gwarantowana grubość.

Stosowane przy maszynach typu tygiel.

Grubość/mm	Wymiary / dł. x szer.
0,03 mm	10 m x 6,5 mm
0,04 mm	10 m x 6,5 mm
0,05 mm	10 m x 6,5 mm
0,10 mm	10 m x 6,5 mm

Tolerancja na szerokości +/- 0,10 mm
Tolerancja na grubości +/- 0,006 mm

Taśma papierowa

Papier kalibrowany

Taśma papierowa do wyklejek
z klejem na wodę
(niesamoprzylepna).

Kolor	Grubość/mm	Wymiary/dł. x szer.
biała	0,04 mm*	200 m x 5 mm
brązowa	0,09 mm**	200 m x 5 mm

CITO Papier Kalibrowany

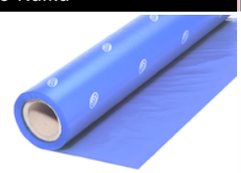
Do wyklejek na automatach sztancujących.
Triplex = papier - folia - papier
Odporny na wilgoć i rozrywanie.

Opis	Wymiary/dł. x szer.	Ilość sztuk
Papier kalibrowany		
	1030 x 735 x 0,10 mm	125
	1070 x 740 x 0,10 mm	125
	1410 x 1110 x 0,10 mm	125
	1440 x 1030 x 0,10 mm	125
	1030 x 795 x 0,10 mm	100
Papier kalibrowany w roli 50m		
	1040 x 0,10 mm	
	1130 x 0,10 mm	
	1200 x 0,10 mm	
3 warstwowy papier kalibrowany		
	1200 x 0,09 mm	BJA00020
	1300 x 0,09 mm	BJA00030

Akcesoria

Folia kalibrowana

Cito Kalka



Płyta zabezpieczająca wyklejkę

Folia kalibrowana polyestrowa

Odporna na wilgoć i rozrywanie

Folia kalibrowana w roli 50m		
	610 x 0,09 mm	
	914 x 0,09 mm	
	1040 x 0,09 mm	
	1200 x 0,09 mm	
	1370 x 0,09 mm	
	1524 x 0,09 mm	

CITO Kalka „Blue“
Kalka kopiująca wielokrotnego użytku.

Kolor	Wymiary/dł. x szer.
niebieska	70 cm x 150 m
niebieska	72 cm x 102 cm

Płyta zabezpieczająca wyklejkę
Płyta epoksydowa zamykająca, która zabezpiecza wyklejkę w automatach sztancujących.

Narzędzia do obróbki kontrbigów

Dłuta do obróbki kontrbigów

Szlifierki i tarcze szlifujące do wykonywania mostków (nacięć w ostrzu noża) podtrzymujących

Kalkulacja doboru tarcz

Tektura lita
a = c
b = c + 0,2 mm

Tektura falista
a = c
b = c + 0,4 mm

a - grubość tarczy
b - głębokość nacięcia
c - grubość materiału po sprasowaniu

Profesjonalne nacinarki do wykonywania mostków podtrzymujących.

Dostępne wersje pneumatyczne i elektryczne.

Model	Wersja
CG2V	do tektury litej
CG2W	do tektury falistej
NG 91	do tektury litej i falistej
JC4	do tektury litej i falistej
CG3	do tektury litej i falistej
NG2	do tektury litej i falistej
NG3	do tektury litej i falistej
NG4	do tektury litej i falistej

Szlifierka/Nacinarka

Tarcze diamentowe

Tarcze korundowe

Tarcze diamentowe

Tarcze z domieszką pyłu diamentowego zapewniające długą żywotność.

Wytrzymałość aż 1000 razy większą niż tradycyjne tarcze korundowe. Obniża to koszty funkcjonowania nacinarki.
Skok grubości o 0,1mm.

Rozmiar	Grubość
35 x 7 mm	0,2 - 0,6 mm
35 x 7 mm	0,7 - 0,9 mm
35 x 7 mm	1,0 - 1,2 mm
35 x 7 mm	1,5 mm
35 x 7 mm	2,0 mm
35 x 7 mm	2,5 mm
50 x 8 mm	0,2 - 0,6 mm
50 x 8 mm	0,7 - 0,9 mm
50 x 8 mm	1,0 - 1,2 mm
50 x 8 mm	1,5 mm
50 x 8 mm	2,0 mm
50 x 8 mm	2,5 mm
50 x 10 mm	0,3 - 0,8; 1,0 - 1,5 mm
50 x 6 mm	0,3 - 1,5; 2,5 mm

Tarcze korundowe

Twarde oraz wytrzymałe tarcze wykonane z wysokiej jakości korundu.
Skok grubości o 0,1mm.

Rozmiar	Grubość
35 x 7 mm	0,2 - 3,0 mm
50 x 8 mm	0,3 - 3,0 mm
52 x 6 mm	0,3 - 3,0 mm
50 x 10 mm	0,2; 0,4; 0,6; 0,8 - 2,5 mm

Punktaki do nacinania mostków

Ręczne narzędzia do nacinania są używane głównie do przedłużania istniejących nacięć, a następnie do ustawiania nacięć, których nie można już zeszlifować.

Punktaki do nacinania mostków

Środki do usuwania kleju

CITOSOL

Citosol służy do odtłuszczania płyt w maszynach sztancujących a także do usuwania kleju.

Zestaw CITOSOL

Opis
1 puszka CITOSOL 1000 ml
1 spryskiwacz 1000 ml pusty
1 skrobak 100 mm
1 skrobak 20 mm

Płyn CITOSOL

Opis
1 karton z 4 puszkami 1000 ml
1 puszka 5 litrów
1 beczka 60 litrów

Płyn CITOSOL FREE

Opis
CITOSOL FREE 1 litr
CITOSOL FREE 5 litrów
CITOSOL FREE 20 litrów

CITOSOL Akcesoria

Opis
spryskiwacz 1000 ml pusty
pierścień uszczelniający do spryskiwacza
skrobak 100 mm
zestaw ostrzy (10 sztuk)
skrobak 20 mm

Wymienne płyty do automatów sztancujących

Płyty wymienne

Płyty do sztancowania HRC 35

Charakteryzują się bardzo dobrym wykończeniem. Noże wykrojnikowe mniej się zużywają, czego następstwem jest lepsza wydajność maszyny o około 50%

Płyty dostępne są w grubościach i twardościach według poniższej tabeli

Grubość	Twardość			
	35 HRC	40 HRC	48 HRC	50 HRC
1,0 mm	X	X	X	X
1,25 mm	X			
1,35 mm	X			
1,5 mm				X

Możliwość wykonania płyt niestandardowych według rysunków klienta

Listwy chwytakowe

Conway - listwy chwytakowe do automatów sztancujących:

- Iberica
- Iijama
- Brausse
- Eterna
- Nikko
- Sanwa
- Sugano
- Bobst
- Maszyn offsetowych Heidelberg. KBA Planeta oraz złociarki Gietz

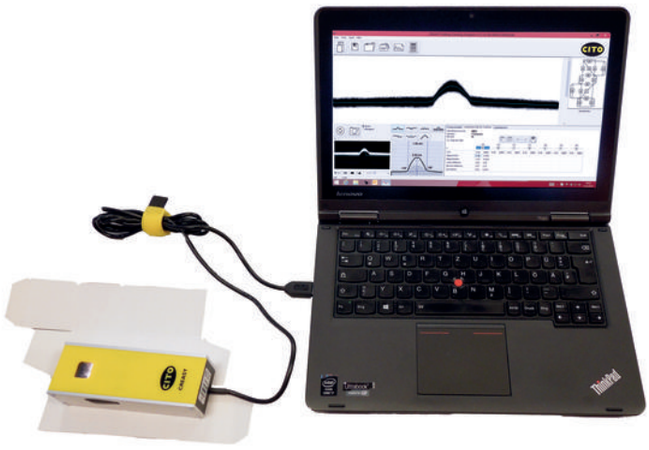
Pełen katalog części:

http://www.interas.com.pl

Processline – urządzenia pomiarowe

Cito Laserinspektor

Urządzenie do pomiaru szczelin w deskach wykrojnika ciętych laserowo



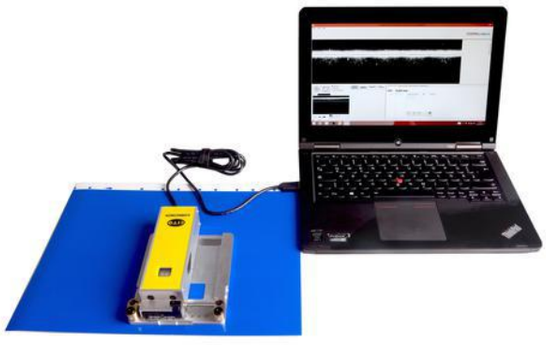
Cito Creasy

Urządzenie do pomiaru przetłoczeń w wysztancowanych opakowaniach

Cito Breye

Urządzenie do pomiarów punktów Braille'a:
- wysokość
- szerokość
- odstęp

WG DIN En15823



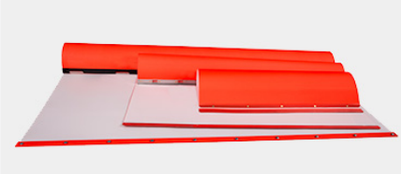
Cito Corrcheck

Urządzenie do pomiaru wysokości fali

PrintGuardPlus

Płaszcze ochronne na cylindry transferowe

PrintGuardPlus



PrintGuardYellow

PrintGuardPlus

Nowoczesny płaszcz wykonany z włókna szklanego na cylindry transferowe i wykładające do maszyn offsetowych.
Bardzo łatwe w montażu, zapobiegają uszkodzeniu zadrukowanych arkuszy i prowadzą do znacznej poprawy jakości druku.
Warstwa spodnia płaszcza z elastyczną pianką czyni go bardziej wytrzymałym oraz zapobiega rozerwaniu.

Typ maszyny	Cylinder
GTO46	Transferowy
GTO52	Transferowy
GTO52 (418 mm)	Transferowy
GTO52 (423 mm)	Transferowy
MO	Transferowy
SM 52	Transferowy
SM 52	Dociskowy
SM 72	Transferowy
SM 74	Transferowy
SM 74	Dociskowy
SM 102 (vor 1995)	Transferowy
SM 102 (ab 1995)	Transferowy
SM 102 (705 mm)	Dociskowy
SM 102 (756 mm)	Dociskowy
SM 102 (762 mm)	Dociskowy

PrintGuardYellow

PrintGuardYellow jest płaszczem ochronnym ze specjalnym pokryciem zapobiegającym przenoszeniu. Korzystny cenowo zamiennik dostępny w dwóch wersjach różniących się strukturą powierzchni.

Typ maszyny	Powłoka
HEIDELBERG SM 102 R-L (do 1995 r.)	drobna
HEIDELBERG SM 102 R-L (od 1995 r.)	gruba
HEIDELBERG SM 74 T	drobna
HEIDELBERG SM 74 T	gruba
HEIDELBERG SM 52 T	drobna
HEIDELBERG SM 52 T	gruba

Zalety:

- Konsekwentna i wysoka jakość druku. Warstwa silikonowa posiada świetne właściwości antybarwiące nieprzenoszące druku.
- Zmniejszony czas postoju maszyny.
- Powierzchnia płaszcza zmniejsza obszar styku cylindra z zadrukowanym arkuszem.
- Powierzchnia płaszcza jest trwała i odporna na naciski.
- Dostępna w samoprzylepnej folii lub bez kleju.
- Cięte na wymiar.
- Możliwość mycia.

Uwaga! PrintGuard jest dostępny dla maszyn firmy Heidelberg.
Produkt na maszyny pozostałych producentów dostępny na zamówienie.

System szybkiego montażu ram odpadowych
QUICK-LOCK

Górna rama odpadowa

Stół z płytą wykrojnikową

Górna rama czyszcząca

Środkowa rama odpadowa

Akcesoria do ram

AWEX

AWEX - A8	AWEX - T2 dwuręczny	AWEX - EL5	AWEX - T2 D	AWEX - T2

Awex jest to urządzenie do usuwania odpadu bocznego. Oczyszczanie palety (około 1,50 m.) następuje w czasie około 3-4 minuty. Zastosowanie łańcucha jako elementu usuwającego pozwala na utrzymanie porządku wokół czyszczonej palety w przeciwieństwie do frezarek gdzie zastosowano frez obrotowy

DANE TECHNICZNE

	AWEX - A8	AWEX - T2 dwuręczny	AWEX - EL5	AWEX - T2 D	AWEX - T2
Moc	400 W	400 W	1400 W	840 W	400 W
Ciśnienie	6,3 bar	6,3 bar		6,3 bar	6,3 bar
Zużycie powietrza	11 l/s	11 l/s		16,5 l/s	11 l/s
Waga	3,5 kg	4 kg	5 kg	5,5 kg	4 kg
Szerokość łańcucha	8 mm	20 mm	20 mm	20mm	20 mm
Zasilanie	pneumatyczne	pneumatyczne	elektryczne	pneumatyczne	pneumatyczne
Silnik	BOSCH	BOSCH	BOSCH	ATLAS COPCO	BOSCH

www.interas.com.pl

ZAMÓWIENIA: +48 52 35 46 155; +48 52 566 82 74

POMOC TECHNICZNA: +48 603 18 10 62

INTERAS – A. Snarski, ul. Krucza 11, 88-100 Inowrocław
tel. +48 52 35 46 155, tel. +48 52 566 82 74 ,
mobile: +48 601 84 55 07,
e-mail: info@interas.com.pl, www.interas.com.pl