

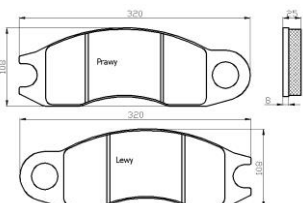
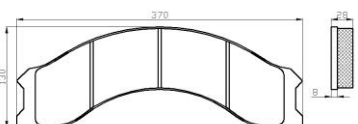
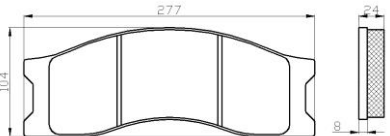
Guźlin 54, 87-880 Brześć Kujawski

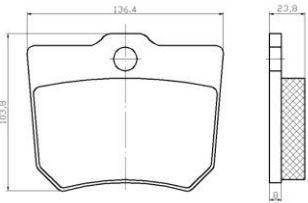
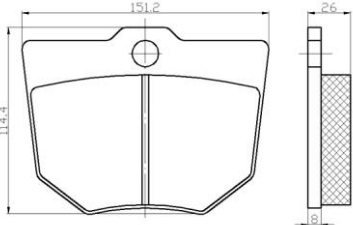
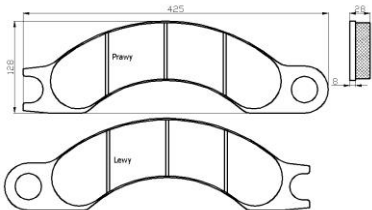
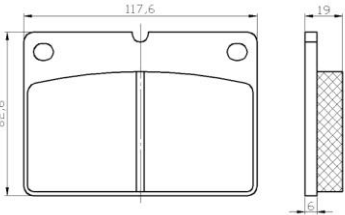
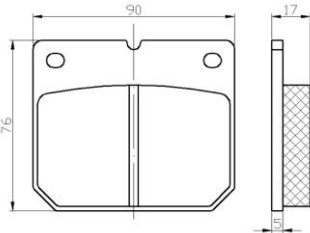
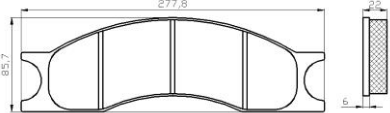
tel. kom. 601 242 674

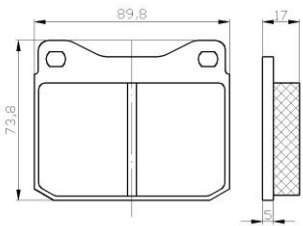
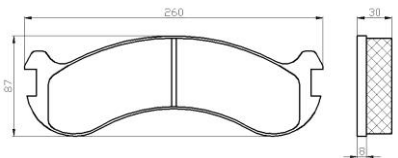
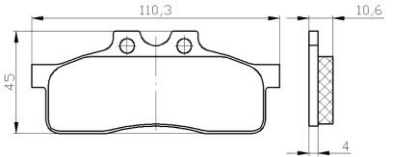
e-mail: info@makland.com.pl

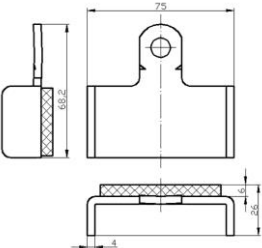
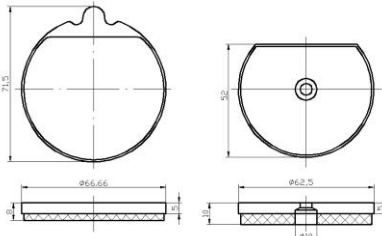
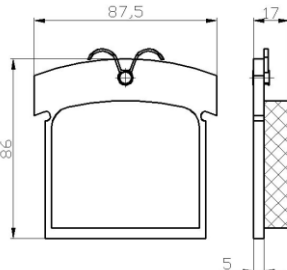
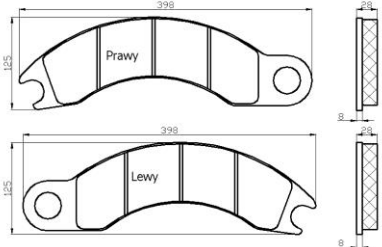
www: www.makland.com.pl

KLOCKI HAMULCOWE MASZyny BUDOWLANE I ROLNICZE

L.p.	Nazwa klocka (rys.)	Zastosowanie, nr W.V.A.	Wymiary [mm]	Cena netto PLN/komp. (2szt.)	Cena brutto PLN/komp. (2szt.)
1.	MB1 	a)Terex TA30, TA27, TA25 nr:15265398 b)Case nr:5301668 c)Michigan d)Caterpillar 71H,75J,62K,57Z,41K,73U lewy; prawy Caterpillar nr: 4V8416, or 9C8021 Tool Carrier: IT18, IT18B, IT28B Wheel Loader: 916, 920, 926, 926E, 930	320x108x(8)25		
2.	MB2 	Wozidło Volvo A35D, A25, A25E Nr: 11709020-9, 117410218, 11707778 Aveling Barford Euclid, Michigan Dresser	370x130x(8)28		
3.	MB3 	nr OE:6213353; nr W.V.A.:52157, 11992515, nr: 11990101, 11994540, 11998758, 11709042 a)Volvo Wheel Loader 4300/4400/4500/ 4600,B/L70,B/L90,B/L120,B/L160, LM 218, BM5350, Werklust Volvo Dump Truck A20,C/A25,B,C/ A30,B,C,D,E/, 861/ 5350,B/6300(serial no.14878-> Volvo Tractor Loader 45C/ 55C/ 175B,C (Rockwell),L190 (CH.101-223,620->) b)Fiat-Hitachi Werklust c)Bell AU-9050 d)Wozidło AP-30 e)Aveling Barford, Case W14, Caterpillar 250, 930,950, Clarke- Michigan 45,50, 75, 125, 175,DJB M25/653, DJB M25/673, Faun FK20, FK1000, Furukawa FL230, FL330, ICH, JCB423, 427, 428,413, 418, Kawasaki KSS70 Scraper, Terex , Haulmatic,	277x104x(8)24		

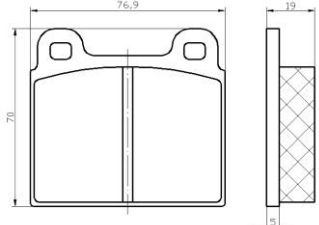
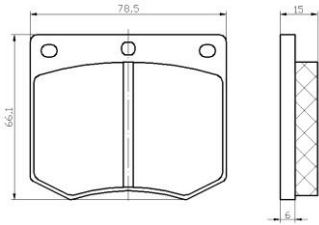
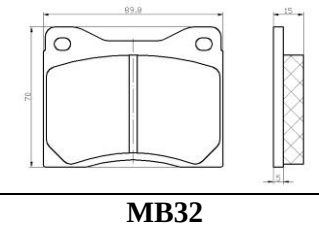
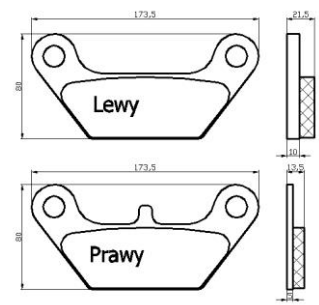
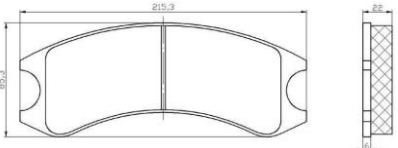
4.	MB4 	nr W.V.A.: 52142, 29625 a) Hanomag 44-46 b) Benati c) Frisch F1400, F1300C d) IHC 540 e) MF 40C, 44C, 55C, 65, 66C f) ZF g) Perrot	136,4x103,8x (8)23		
5.	MB5 	nr W.V.A.: 52143 (29626) Hanomag 44-46 Benati Perlini Ładowarka Kaelble SL 20 Liebherr 1025 LTM, 1030 MF Perrot Nr 230-070M, 556-89	151,2x114,4x (8)26		
6.	MB6 	O&K lewy; prawy Terex TA35, TA40-ręczny Caterpillar 772 Valmet Nr: 15265398, TA2566B	425x128x (8)28		
7.	MB7 	nr: 4118, 15/920395 a) Benati b) Ben-Fra c) Menarini Urbano d) Movimento Terra Venieri e) Pala Rossi f) JCB Fastrac nr kat. części: 15/920118, 454-04401, 20502, przód 477/01006	117,6x82,6x (6)19		
8.	MB8 	Laverda New Holland- ciągnik rolniczy	76x90x(5)17		
9.	MB9 	Nr: 2V9135, 7K5057, or 8R0821 a) Clark 45,50,75,125,175,F.20,FK1000 b) Groot Aveling Bratford BM c) Volvo LM218JCB, 423, 427, 428, 413, 418 d) Kawasaki KSS70 Scraper DJB M25/653 e) Caterpillar 250, 930, 950 IHC CASE W14 Tool Carrier: IT12, Wheel Loader: 950, Wheel Scraper: 613, 613B f) Terex Furukawa FL230, FL330 g) Fiat Allis Tojan Wagner h) Ładowarka czołowa: Fadroma FK1, FK1A, FK2, FK2N, F220, F230, F240, F25 Stalowa Wola Ł34, F35	277,8x85,7x (6)22		

		i)Ciągniki: Fadroma FK1, FK2 LKT (Czechy) 815,81T/S Chińska ładowarka			
10.	MB10 	a)Ben-Fra b)Laverda c)Venier d)Deutz: DX110, DX110A, DX120, DX120A, DX85, DX85A, DX90, DX90A, DX92, DX92A, DX3.70SC, DX3.90SC, DX3.10VC, DX3.30VC, DX3.50VC, DX3.60VC, DX3.70VC, DX3.90VC, DX4.10, DX4.30, DX4.50, DX4.70, DX6.05, numer katalogowy 04350837, 04377345 04314064, 04377943 e) JOHN DEERE 965 965H 968H 1065 1068H 1169 1169H numer katalogowy AZ36452 f)Steyr: 8100, 8110, 8120, 8130 g)Faun Frisch F1400-tył h)Ładowarka Sanderson Werklust W6-16	a,b,c) 73,8x89,8x(5) 17 d,e,f,g) 73,8x89,8x(5) 15		
11.	MB11 	Hamulec ręczny BM Volvo A25 nr: 11992515 , Terex TA30, Moxy MT30, 36, Terex, Komatsu, Maraton, Bell Nr: 561-34-61110, 15501589	260x87x(8)30		
12.	MB12 	Hamulec ręczny koparko- ładowarek i ładowarek teleskopowych, ładowarek kołowych: nr 9969115 a)Caterpillar (CAT) 428B,B2,C,D1; 432E b)Case-580SR,590SR,695SR(seria 1,2,3),695SM,Ładowarki teleskopowe seria TX, Ładowarki 321 i 421 seriaB; Case 3R c) Fiat Kobelco/Hitachi - B110, B200, FB110, FB110.2, FB200, FB200.2 d)New Holland - LB90, LB110, LB115, B110B, B115B, NH95 e) Ford - 675E,575E f)Komatsu WB93R-5E0 nr kat. CA0048646 Ładowarki teleskopowe seria LM ozn. 244=7845(L8161A31) nr części: 9969115 / 87309170 / 286000A1 Merlot Fort Lift Truck Volvo BL 613, 60, 61, 61 Plus 70,71 nr: 11716655 Terex Fermec 860 nr: 613750M91, 47572229, 6072A31, 11716655, 1271665, 2303810 Ładowarka Manitou	110,3x45x(4)1 0,6+blaszka rozpierająca 31,74xL64x0,6		

13.	MB13 	Hamulec ręczny koparko- ładowarki: Caterpillar (CAT) seria 4: 428,432,434... II/B ozn. 2447883 Mico Caliper 29060015	75x68,2x(4)26		
14.	MB14 	Koparko-spycharka JCB 3CX, 4CX Rocznik >2001 Nr katalogowy części: 15/920103, 32/21003 36 11/02X01585, 10022801 Równiarka TG 150-A Terex TL80 478/00849 Fermec 965-1996r.- ręczny	Lewy- 71,5xØ66,6x(5))8 Prawy- 52xØ62,5x(5) 10		
15.	MB15 	Ciągnik Renault typ: 103-12, 103-14, 106-14SP, 110-14, 113-12, 113-14, 120- 14, 133-14, 145-14, 61-12RA, 61-12RS, 61-14RA, 61-14RS, 68-12RA, 68-12RS, 68-14RA, 68-14RS, 75-12LS, 75-12RA, 75-12RS, 75-12TS, 75-14LS, 75-14RA, 75-14RS, 75-14TS, 80-12F, 80-12SP, 80- 12TX, 80-12V, 80-14F, 80-14SP, 80- 14TX, 80-14V, 95-12, 95-14, nr kat. 6005005031, 7701202160, 7701201653	87,5x86x(5)17		
16.	MB16 	nr W.V.A.:525095, 566-32-052-21 L:4V7061, 12969325, 566-32-53221 R:4V7062, 12969326, 566-32-53211 9C0567, 8W4938, 24478292, 4V7062 a)Benati b)Caterpillar 930/950 Loading Shovel 950 E Tractor, Wozidło 730 Wheel Scraper / Loader models: 613C, 613CII, 613G (Scrapers), and 936, 936E, 950B, 950E (Loaders) Compactor models: 518, 528, 528B, 530B Articulated Hauler models: 725, 730, D20D, D250B, D250D, D250E, D250EII, D300B, D300D, D300E, D350E, D400E c)Euclid Maskiner d)Komatsu 566-32-52-211, 221 e)Wagner f) Volvo Excavator g)Moxy – MT31, 36 nr: 1251177M91, 1251178M91, 9C0566, 9C0567.	398x125x(8)x 28		

17.	MB17 Lewy Prawy	Hamulec ręczny koparko- spycharki: JCB nr MNTX M68/1GG Benford, Bonser, Allis Chalmers, Aveling Barford, Matbro, Johnson, Thwaites, Weatherill, WinGet	48x45,6x(2)17		
18.	MB18	Nr: 87715377, Beral 3611, K9000010 a)Perrot Ładowarka Case 621C, 721C, 721E, 721D, 821C, 821E, 921C -nr prod. 387514A1 – nowy nr 76081061 Ładowarka Daewoo Mega 300-V Ładowarka Dossan DL400 New Holland W270B CNH, W190B nr: 8603305 b)Hamulec ręczny wózka widłowego na osiach Knotta WVA: 29054 c)Hamulec ręczny- ładowarka Liebherr d)John Deere- hamulec ręczny e)ładowarka – Hyundai HL 760, 770 f)równiarka drogowa Mista Case nr: 387514A1, 87715377, 76081061 Hyundai 0501211364718 JCB 456 Nr: 15/920284, 82407067 Liebherr 44x01815 Furukawa 345II- ręczny -18mm	a,c)137,9x82x (6)18 b,d)137,9x82x (6)11		
19.	MB19 Lewy Prawy	Hamulec ręczny wozidła Terex TA27- 2008r.,TA30 rocznik od 2006r. W.V.A.: 15502439	Lewy- 173,5x80x(5)1 6,6 Prawy- 173,5x80x(5)1 3,4		
20.	MB20	nr W.V.A.:52149 a)International Harvester 520 Loading Shovel (IHC) b) Kockum K412 c)Landini Traktor d)Massey-Ferguson 33,44,44B,55,66 e)Michigan Poclain C.M. C. p 10/20/30 f)Eimco g)Caterpillar T613 Tipper h)Albaret Isopactor j)Blaw Knox BK: 195 MS 17, 350 MS 27, 395 MS 27 Case Hanomag, Fadroma	104,5x77x(5)2 3		
21.	MB21 Lewy Prawy	Koparko-ładowarka JCB 3CX/4CX Rocznik < 2001r. Nr katalogowy części: 15/920160 15/104300 Hamulec ręczny	86x43,2x(3)16		

22.	MB22 	Chińska ładowarka YTO ZL50 IID SDLG 3110009089	214,5x109,5x(6)20		
23.	MB23 	Ciągnik rolniczy Deutz: Agrocompact 3.50S, 3.70V/F, 3.90F, 3.90S AGROXTRA 3.57, 4.07, 4.17 DX 3.10, 3.30, 3.50, 3.60, 3.65, 3.75, 3.80, DX 3.50S, 3.70V/F, 3.90F, 3.90S Nr katalogowy części: 04379591	154,2x90x(6)18		
24.	MB24 	Ciągnik rolniczy Ładowarka kołowa SDLG LG918, Ładowarka O&K Hydros RC20	109x100x(6)19		
25.	MB25 	Nr: L8084 31,244-7852, 62-3587,L544, L564 a) Ładowarka Liebherr L580 -ręczny b) Ładowarka Montou MT440 c) Case 330 Beral 100 511.01, 60192.12.00; Cat 376-7694, 950M, 1801160 Volvo CE ręczny 1170883, 893 Nr: 84252208-13mm	a) 114x100,9x(6)18 b) 114x100,9x(6)13		
26.	MB26 	Ładowarka Alpina	65,8x90,7x(7)15		
27.	MB27 	Klocki JCB Fastrac Zaciski tylne, nr części: 15/920117	90x76x(5)17		
28.	MB28 	Klocki hamulca ręcznego ładowarki Case 921B nr kat. 100313A1	80x49x(5)14,7		

29.	MB29 	Deutz: Intrac 2004, DX 80, 86, 4.10, 4.30, 4.50, 4.70, 6.05, 3.10 VC, 3.10 SC, 3.30 VC, 3.30 SC, 3.50 VC, 3.50 SC, 3.60 SC, 3.65 SC, 3.70 VC, 3.70 SC, 3.75 VC, 3.90 VC, 3.90 SC, AgroPrima 4.51, AgroCompact 3.30 V/F, 3.50 S, 3.50 V/F, 3.70 V/F, 3.90 F, 3.90 S Numer do celów porównawczych: 0437884	76,9x70x(5)19		
30.	MB30 	FENDT: 611LSA, 6113, 6113A, 612LSA, 612SA Favorit 600LS, 610LS, 611LS, 612LS, 614LS, 615LS, kat. F284 1000 70131 Numer do celów porównawczych: F284100070131 CASE: 1255, 1255XL, 1455, 1455XL FENDT 600 Numer porównawcze: 1964205C1, 3401145R1, 3401146R1	78,5x66,1x(6)15		
31.	MB31 	Zetor 7520 – 10540, Zetor Forterra Terex TL 80 ręczny Nr : 590466275	89,8x70x(5)15		
32.	MB32 	JCB Fastrac- hamulec ręczny Terex TA30-ręczny Nr: 15502439, 10036421, 476/21218; 478/20039	Lewy- 173,5x80x (10)21,5 Prawy- 173,5x80x (5)13,5		
33.	MB33 	Klocki do zacisku hamulcowego firmy Unimex Legnica	85,3x215,3x(6)22		