



ITTOOLS

Przygotuj posadzkę tarczami diamentowymi



Przy pomocy tarcz diamentowych jesteś w stanie sprostać wszystkim zadaniom związanym z przygotowaniem posadzek zarówno pod parkiet jak i inne okładziny podłogowe.

Usuwanie stare podłogi często spotykamy się z problemem pozostających na posadzce klejów. Usunięcie ich jest bardzo uciążliwe, wydłuża czas inwestycji i powoduje to duży bałagan.



Aby rozwiązać te problemy, wprowadziliśmy do sprzedaży tarcze z wymiennymi segmentami diamentowymi do szlifierek jednotarczowych. Diamenty w dużym stopniu ułatwiają parkieciarzom większość prac związanych z oczyszczaniem i wyrównywaniem posadzek przed rozpoczęciem prac parkieciarskich.

Dokładnie przemyślany układ oraz nowoczesna technologia produkcji diamentów gwarantują dużą żywotność oraz doskonałe osiągi pracy segmentów.

Jedno narzędzie do różnych prac

Nie musisz już kupować całego zestawu narzędzi do wyrównania posadzki, usuwania starych klejów, lepików czy usuwania mleczka cementowego. Wystarczy tarcza Diamond Disc z wymiennymi segmentami diamentowymi. Pełen zestaw segmentów pozwoli Ci przygotować każdą posadzkę pod parkiet, panele, płytki oraz pod wykładzinę.

System szybkiego montażu i demontażu segmentów pozwala przygotować narzędzia w kilka chwil przy pomocy tylko jednego klucza.

Diamenty a inne materiały ściernie.

Tarcze diamentowe są niesamowicie skuteczne, gdyż segmenty utrzymują tą samą twardość i ostrość przez cały okres użytkowania. W przeciwieństwie do kamieni szlifierskich, węglików krzemu czy wolframu, gdzie wydajność materiału ściernego spada diametralnie podczas użytkowania, segmenty diamentowe zużywają się bardzo powoli, co wpływa znacząco na jakość szlifowania całej powierzchni.

Czysta praca:

System Diamond Disc pozwala na bezpyłową pracę twojego urządzenia. Po zastosowaniu kołnierza i podłączeniu odkurzacza emisja pyłu jest minimalna, a miejsce pracy pozostaje czyste.

Przed rozpoczęciem pracy:



Usuń wystające z podłogi metalowe elementy.



Wykonaj test twardości podłoża



Dobierz odpowiedni segment korzystając z tabeli.

Co jakiś czas sprawdzaj zużycie segmentów. Pierwszy raz po ok. pół godzinie pracy. Jeżeli zużycie jest zbyt duże zmień segmenty na inne.

Jak wykonać test twardości podłoża?

Aby określić twardość podłoża musimy wykonać prosty test.

Do badania potrzebne będą: linijka, nóż z wymiennymi ostrzami lub rysik

Położ linijkę na posadzce, a następnie pewnym ruchem, przykładając stałą siłę, wykonaj wzdłuż linijki cięcie o długości ok 30cm. Do cięcia używaj nowego ostrza.



Podłoże twarde czy miękkie?



Jeżeli rysa jest płytka i materiał się w niej nie gromadzi podłoże jest **twarde**, należy wtedy użyć segmentów do podłoża twardego.



Jeżeli rysa jest głęboka i zauważymy gromadzący się w niej materiał, podłoże jest **miękkie**.















Żywica czy farba?



Jeżeli rysa ma postrzępione krawędzie, a na powierzchni pojawiają się odłupane elementy posadzki jest to podłoże **epoksydowe**- należy użyć segmentów czerwonych.



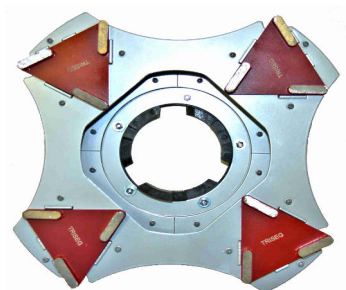
Jeżeli na powierzchni nie pojawiają się odpryski, a ostrze łatwo wchodzi w posadzkę, podłoże pokryte jest farbą i należy użyć segmentów czarnych lub zielonych.

Kolor Grubość ziarna	Zielony	Czarny	Czerwony 20/30	Szary 20 SF	Brazowy 70	Żółty 70 SF	Fioletowy 120	Niebieski 170	Pomarańczowy 220
Diamond Disc	 105320	 105310	 105290	 105300	 105450				
Turbo Disc iDISC	 106050	 105680	 105530	 105660	 105540	 105670	 105550	 105560	 105570
Twardy beton			X				X	X	X
Miękki, pylący beton				X		X			
Mleczko cementowe					X				
Naprawy jastrychów			X						
Lany asfalt				X		X			
Podłoża epoksydowe			X						
Poliuretany		X							
Farba, twarde powłoki		X							
Klej<1mm		X							
Klej>1mm	X								
Klej montażowy	X								
Zaprawa do płytek	X								
Tektura			X						
Resztki wykładziny	X								
Płótna		X							



Najlepsze narzędzie do przygotowania posadzki.

Podstawą systemu jest tarcza iDISC, z możliwością zamontowania segmentów diamentowych, którą można dostosować do pracy z większością znanych na polskim rynku maszyn jednotarczowych m.in. Numatic, Columbus, Woodboy, Wirbel, Roll, Bison. Do tarczy dobieramy segmenty dostosowane do rodzaju podłoża, które będziemy przygotowywać. Mogą to być czerwone segmenty diamentowe przeznaczone do szlifowania betonu twardego i średnio twardego, żółte do szlifowania świeżo wylanych posadzek, usuwania mleczka cementowego, a także zielone i czarne służące do usuwania starych powłok klejowych, subitu, asfaltu, farby, zaprawy do płytek. Przy użyciu systemu możemy przygotować posadzki pod każdy rodzaj okładziny podłogowej w krótszym czasie niż dotychczas. Nie musimy już wynajmować czy kupować do tego specjalistycznego sprzętu, który zazwyczaj jest bardzo drogi i sprawia problemy przy transporcie, zwłaszcza na schodach, ze względu na wagę i gabaryty. Do wszystkich prac wystarczy maszyna o minimalnej mocy 1200 W, oraz szlifierka kąтова.



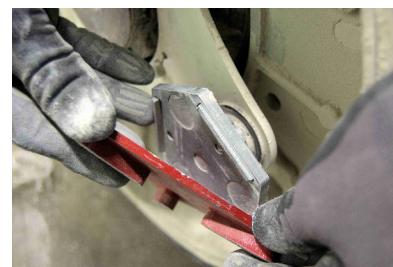
iDISC do Numatic, Woodboy, Floorboy (bez segmentów).	106060
iDISC do Wirbel, Ghibli, Sandy, Pajarito (bez segmentów).	106070
iDISC do Columbus, Roll, Bison (bez segmentów)	106080



Tarcza Turbo Disc jest uzupełnieniem systemu służącym zarówno do przygotowywania posadzek pod wykładziny, panele czy parkiet, jak i do wyrównywania i renowacji podłóg z kamienia naturalnego oraz sztucznego bez potrzeby użycia specjalistycznego sprzętu.

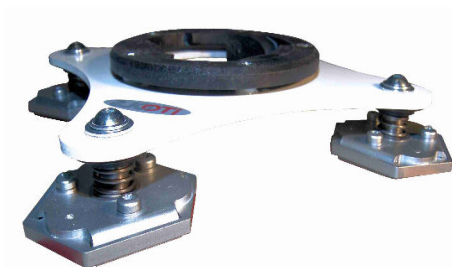
Sprężyste mocowania segmentów diamentowych pozwalają wyrównać każdy rodzaj kamienia, a szeroka gama segmentów daje możliwość doprowadzenia posadzki do pożądanego stopnia gładkości.

Dzięki magnetycznym uchwytom wymiana segmentów odbywa się błyskawicznie i bez użycia jakichkolwiek narzędzi. Skraca to czas przygotowania tarczy do niezbędnego minimum. Magnetyczne uchwyty pozwalają także przystosować tarczę w mgnieniu oka do renowacji podłóg z kamienia.



Po założeniu na tarczę uchwytu z rzepami możemy montować do niej papier ścierny, dzięki czemu otrzymujemy narzędzie do ostatecznego szlifowania podłóg drewnianych przed położeniem lakieru czy oleju.

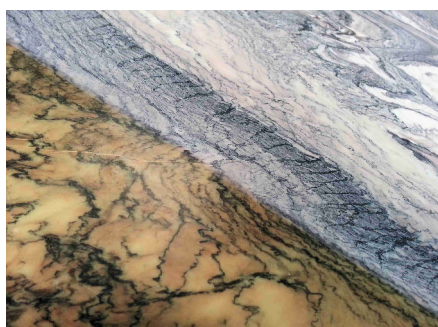
Turbo Disc do Numatic, Woodboy, Floorboy (bez segmentów).	105500
Diamond Disc do Wirbel, Ghibli, Sandy, Pajarito (bez segmentów).	105510
Diamond Disc do Columbus, Roll, Bison (bez segmentów)	105520
Tarcza Ø 125 z rzepem do Turbo Disc (4 szt.)	401870





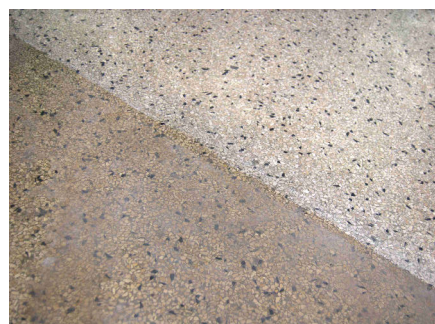
Innym rozwiązaniem jest założenie na tarczę specjalnego pada, tzw. żółwia. Jest to narzędzie do szlifowania kamienia naturalnego oraz sztucznego na sucho. Idealnie nadaje się do marmuru, granitu, lastryko oraz betonu. Materiałem ściernym są diamenty spiekane w spoiwie odpornym na wysoką temperaturę, co pozwala szlifować posadzki bez potrzeby chłodzenia tarczy. W zależności od oczekiwanego efektu oraz stopnia

zniszczenia posadzki możemy wybierać między padami o ziarnistości 50, 100, 200, 400 lub 800.



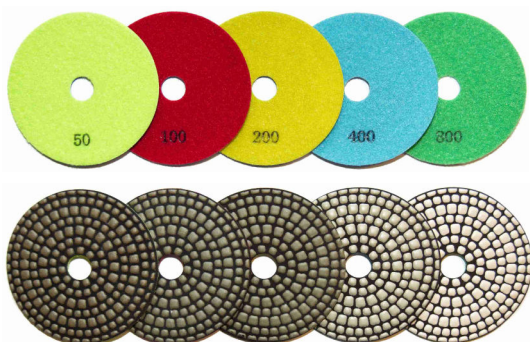
Przed: porysowany marmur pokryty warstwami żółtej pasty polerskiej.

Po: marmur w naturalnym kolorze bez rys i zadrapań



Przed: Ponad 45-cio letnie lastryko z widocznym osadem wapiennym

Po: Czyste lastryko, które wygląda jak nowe



Żółw Ø 125 o ziarnistości 50	105710
Żółw Ø 125 o ziarnistości 100	105720
Żółw Ø 125 o ziarnistości 200	105730
Żółw Ø 125 o ziarnistości 400	105740
Żółw Ø 125 o ziarnistości 800	105750

Tarcze do szlifierek kątowych.

W naszej ofercie dostępne są tarcze do szlifierek kątowych o ziarnistości 20/30, 60 oraz 120 w rozmiarach Ø125, Ø150, Ø180.

Wysoka zawartość diamentów czyni tarczę bardzo agresywną, oraz w porównaniu z innymi tarczami diamentowymi znacząco wydłuża jej żywotność. Unikalny projekt tarczy zapewnia bardzo dobre chłodzenie oraz odprowadzanie pyłu.

Tarcza przeznaczona jest do miejscowego szlifowania uwypukleń posadzki oraz do szlifowania naroży, stopni, miejsc niedostępnych dla większych maszyn.

Tarcza posiada mocowanie Ø22,2 mm.



Tarcza PCD Ø125, Ø180

Tarcza przeznaczona do usuwania powłok klejowych, asfaltowych, żywicznych, farby, papy z podłóg, ścian oraz sufitów.

Uwaga: Używaj szlifierek z płynną regulacją obrotów. Tarcza bardzo agresywna.

Idealna do usuwania:

- zapraw do płytek
- subitu
- kleju do parkietu
- poliuretanu

Tarcza posiada mocowanie Ø22,2 mm.



Tarcza diam. Ø125 G20/30	104000
Tarcza diam. Ø125 G20 SF	105610
Tarcza diam. Ø125 G70	104890
Tarcza diam. Ø125 G120	104900
Tarcza diam. Ø150 G 20/30	104420

Tarcza diam. Ø150 G20/30SF	105170
Tarcza diam. Ø180	104010
Tarcza PCD Ø125	104020
Tarcza PCD Ø 180	104030

Tarcza do napraw spękań posadzki Ø125 (104410)

Idealne narzędzie do naprawy spękań posadzek betonowych.

Tarcza wycina w betonie szczelinę w kształcie litery V, co gwarantuje najlepszą możliwą jakość wypełnienia spoiny, a co za tym idzie, wytrzymałość naprawy.

Wysoka zawartość diamentów oraz pokaźne rozmiary segmentów diamentowych tarczy zapewniają znakomitą jakość narzędzia przez cały czas użytkowania oraz bardzo długą żywotność tarczy.

Unikalny projekt tarczy sprawia, że praktycznie sama podąża wzdłuż pęknięcia posadzki.

Tarcza przeznaczona do suchych posadzek.

Szlifierka powinna być wyposażona w kołnierz ochronny oraz system odsysania pyłu.

Tarcza posiada mocowanie Ø22,2 mm.

