

automotive
systems

FESTOOL

pole position

Magazyn dla zakładów blacharskich i lakierniczych
Wiosna 2011

Naprawa
uszkodzeń
punktowych

Klient zyskuje, warsztat zarabia

Wskazówka

Naprawa uszkodzeń w skrócie:
efektywność na każdym kroku

Bez stresu

Zawsze można mu zaufać:
jeden system na całe życie



Lepiej pracować
z systemem



Poniżej 90 minut: od startu aż

ME

Drodzy Klienci, drodzy Czytelnicy,

co przynosi Państwu największą satysfakcję z codziennej pracy? Zadowoleni Klienci, zmotywowani pracownicy i wysoka wydajność, która przekłada się na zwiększone zyski. Dla dobrej kondycji Państwa firmy oprócz wspomnianych wyżej czynników ważna jest także optymalizacja procesów.

Płynne procesy robocze, bez przestojów związanych z naprawami i konserwacją, powodują obniżenie kosztów przy jednoczesnym zwiększeniu efektywności i obrotów. Do wzrostu obrotów przyczyniają się również nowe pomysły handlowe takie jak np. system naprawy drobnych uszkodzeń (Spotrepair).

Są Państwo zainteresowani? Jeśli tak, to zachęcamy do uzyskania statusu Quality System Partner i wykorzystania naszych doświadczeń dla własnej korzyści. To sposób na zwiększenie efektywności i zoptymalizowanie procesów roboczych. Więcej informacji znajdą Państwo na kolejnych stronach.

Z poważaniem,

Ronny Lindskog

Dyrektor Festool automotive systems international

do

TY

Poszerz swoją ofertę usług:
system naprawy małych uszkodzeń



Chcą Państwo zwiększyć ilość wykonywanych napraw, podwyższyć zysk i równocześnie zdobyć nowych zadowolonych Klientów? W takim razie system naprawy małych uszkodzeń może być rozwiązaniem idealnym.

Najczęściej właściciele samochodów zgłaszają się do warsztatów blacharsko-lakierniczych z poważnymi uszkodzeniami. Oczekują wysokiej jakości napraw przy zachowaniu rozsądnej ceny. Wielu z nich nie wie, że również drobne uszkodzenia lakiernicze można naprawić perfekcyjnie przy małym nakładzie finansowym. Podczas oględzin pojazdu mogą Państwo objaśnić Klientom zasady naprawy małych uszkodzeń oraz przedstawić korzyści. Usługę tę wystarczy skalkulować tylko raz i ustalić cały proces.

Zaletą: naprawa małych uszkodzeń odbywa się bezpośrednio na pojeździe, nie ma potrzeby demontażu elementów karoserii lub też dokonywania wpłat zaliczkowych na części zamienne. Więcej informacji na kolejnych stronach.

Spotrepair

System naprawy małych uszkodzeń stosowany jest przez wiele warsztatów ale tylko w nielicznych przypadkach jest on efektywny. Bardzo często używane są do tego 2-3 maszyny na różnych stanowiskach. Ale można to robić lepiej: za pomocą mobilnego stanowiska roboczego, które podjeżdża do samochodu. W ten sposób można szybko i łatwo przygotować powierzchnię do obróbki, przeszlifować uszkodzone miejsce oraz polakierować i przepolerować element. Wszystko przy użyciu jednego systemu.

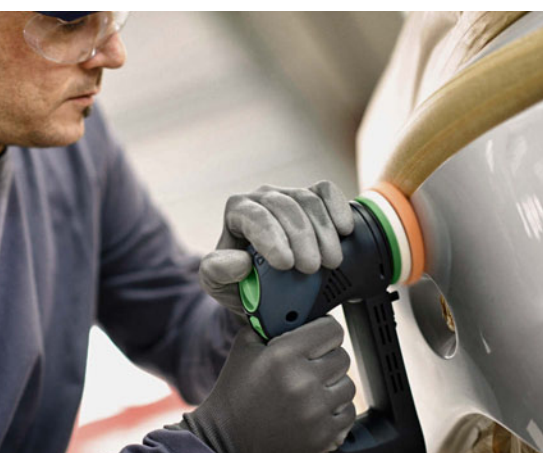


Wszystko pod kontrolą

Mobilne stanowisko pracy ma tę zaletę, że wszystko znajduje się zawsze pod ręką: elektryczne narzędzie do szlifowania i polerowania, odpowiedni odkurzacz mobilny oraz centrum robocze WCR. System ten zapewnia użytkownikom maksimum korzyści – WCR można łatwo przemieszczać, zajmuje niewiele miejsca w warsztacie, a komora lakiernicza pozostaje wolna dla większych zleceń. Wskazówka: idealna do naprawy drobnych uszkodzeń np. niewielkich zadrapań lub śladów po uderzeniach kamieni jest maszyna z małą średnicą talerza. Aby zmienić funkcję maszyny z polerowania na szlifowanie (lub odwrotnie) wystarczy wymienić talerz.

Doskonałe rezultaty w czasie poniżej 90 minut

Cały proces naprawy małych uszkodzeń, od oczyszczenia po polerowanie, zajmuje z użyciem wspomnianego systemu mniej niż 90 minut. Dla zapewnienia wysokiej jakości powierzchni warto postuchać rady szkoleniowca Festool Geerta van Dortmonta: „Podczas natryskiwania wypełniacza i lakieru należy pamiętać o tym, aby pistolet zbliżyć do miejsca uszkodzenia i nie natryskiwać poza jego obręb. W przeciwnym razie zwiększy się powierzchnia do wypolerowania, a przede wszystkim mogą powstać krawędzie na przejściu – wtedy niezbędna będzie kolejna poprawka”.

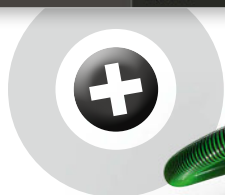


Więcej informacji na temat naprawy małych uszkodzeń
można znaleźć pod adresem www.festool.pl

PORADA

„Korzystając z systemu, naprawa typu Spotrepair jest bardziej efektywna – poniżej szczegółoty całej procedury”.

Szkoleniowiec Festool Geert van Dortmont



Zestaw Spotrepair 6715,- PLN

Oszczędność czasu i pieniędzy

Zestaw do napraw Spotrepair (Nr kat. 712 538) składa się z: szlifierki ROTEX RO 90 DX, odkurzacza CTM 26 E, centrum roboczego WCR 1000 oraz dodatkowego wyposażenia i materiałów eksploatacyjnych. Ponadto otrzymają Państwo kupon rabatowy* o wartości 360 PLN (z VAT) na wybrane wyposażenie lub materiały eksploatacyjne z oferty Festool. Oferta ważna do 30.06.2011.

W razie pytań prosimy o kontakt pod numerem: +48 660 718 457.

* Po zgłoszeniu wszystkich urządzeń do gwarancji 1+2 otrzymają Państwo pocztą kupon rabatowy na wyposażenie i materiały eksploatacyjne Festool. Należy go zrealizować do dnia 31.10.2011 r. u Dystrybutora Festool.



Ustawienie
przełącznika
Polerowanie
Ø 75 mm
Szlifowanie
Ø 90 mm

Etapy

- | | | | | |
|----------|---|--|--|--|
| 1 | Przygotowanie powierzchni
Czyszczenie powierzchni
MPA 5000, gąbka pomarańczowa | | | |
| 2 | Szlifowanie uszkodzenia
Granat P120 | | | |
| 3 | Zmniejszanie chropowatości
Granat P180, Granat P280,
Granat P400 | | | |
| | Natryskiwanie wypełnienia
na uszkodzenie | | | |
| 4 | Szlifowanie wypełniacza
Granat P400 | | | |
| 5 | Szlifowanie strefy lakierowania
podkładowego
Platin 2 1000, Platin 2 2000 | | | |
| | Natryskiwanie lakieru
na uszkodzenie | | | |
| 6 | Polerowanie strefy lakierowania
podkładowego
MPA 5000, gąbka pomarańczowa | | | |

Pozycja przełącznika podczas
zmiany talerza



Zestawienie to jest także dostępne w formie plakatu do zawieszenia w warsztacie. Chętnych prosimy o kontakt: info-pl@tooltechnicsystems.com

→ SZLIFOWANIE DOKŁADNE

FINISZ

Materiał ścierny klasy Premium GRANAT P800-1500 na nośniku foliowym

Cel: perfekcyjne lakierowanie przygotowanych powierzchni. Festool oferuje materiały ścierne odpowiednie do każdego etapu pracy.

Materiał Granat o najdrobniejszej ziarnistości na nośniku foliowym to pierwszy wybór w przypadku wykończeniowych prac lakierniczych.

- + Do szlifowania na sucho lakierów o wysokim połysku
- + Mniej dodatkowej pracy ze względu na gładkie powierzchnie dzięki nośnikowi foliowemu i ograniczeniu rozrzutu
- + Wysoka wydajność ścierania dzięki innowacyjnej strukturze materiału ściernego
- + Długa trwałość i zmniejszone zatykanie dzięki ulepszonej powłoce ze stearynianu cynku
- + Mocniejsze odsysanie dzięki zasadzie MULTI-JETSTREAM
- + Teraz dostępne również w średnicach 90 mm, 125 mm i 150 mm



Więcej informacji na temat odsysania?
www.festool.pl



Zestaw bezpieczny 13.898,- PLN

Bezpieczne stanowisko pracy

Odkurzacz specjalny CTM 48 E LE EC/B22 to trwałe narzędzie, przeznaczone do pracy z pyłami wybuchowymi. Wraz ze szlifierkami pneumatycznymi LEX 2 150/3 i LEX 2 150/7 oraz centrum roboczym WCR 1000 tworzy kompletne stanowisko szlifierskie do obróbki aluminium (nr kat. zestawu 712 543). Ponadto otrzymują Państwo kupon rabatowy* o wartości 120 PLN (z VAT) na wybrane wyposażenie lub mat. eksploatacyjne. Oferta ważna do 30.06.2011.

W razie pytań dotyczących naszej oferty – prosimy o kontakt pod numerem telefonu +48 660 718 457.

Zawsze, bez problemów, nawet przez

8000 godzin

Szlifierki elektryczne czy pneumatyczne? Wedle życzenia. Przykładają Państwo wagę do maksymalnie długiej żywotności przy niskich kosztach eksploatacyjnych? Jeśli tak, system z narzędziami pneumatycznymi i odkurzacami specjalnymi z napędem EC-TEC to właściwy wybór. To redukcja koniecznych konserwacji i napraw, a więc również oszczędność, czasu i pieniędzy.



Inwestycja w przyszłość

Stale wydajna praca bez zbędnych przerw: nowe odkurzacze specjalne z innowacyjnym napędem EC-TEC wytrzymują do 8000 godzin, tj. nawet 10x dłużej niż odkurzacze ze zwykłymi silnikami uniwersalnymi. Każdy, kto chce zapewnić bezproblemowe procesy robocze, powinien zadbać o wyposażenie warsztatu w niezawodny zestaw specjalnego odkurzacza EC-TEC oraz trwałej szlifierki pneumatycznej. System ten jest dostępny również w wersji bezpiecznej do odsysania pyłów wybuchowych w strefie 22.

Praca będzie jeszcze bardziej efektywna z mobilnym stanowiskiem szlifierskim. W tym celu duet, złożony z odkurzacza mobilnego i szlifierki pneumatycznej, można doposażyć w centrum robocze WCR 1000 oraz Systainer na materiały ściernie. Dzięki temu potrzebne wyposażenie znajduje się zawsze pod ręką. A wtedy można bez stresu skoncentrować się na rzeczy najważniejszej: swojej pracy.



Zestaw wygodny

12.025,- PLN

Doskonale zorganizowane stanowisko pracy

Odkurzacze specjalne CTM 48 E LE EC jest praktycznie bezawaryjny. Wraz z równie trwałymi szlifierkami pneumatycznymi LEX 2 150/3 i LEX 2 150/7 oraz WCR 1000 stanowisko szlifierskie do obróbki aluminium (nr kat. zestawu 712 546) jest kompletne. Zawiera: materiał ścierny Granat, 1 uchwyt do pistoletu lakierniczego oraz podstawowe elementy i wyposażenie. Ponadto otrzymują Państwo kupon rabatowy* o wartości 120 PLN (z VAT), który można wymienić na wybrane wyposażenie i materiały eksploatacyjne Festool. Oferta ważna do 30.06.2011.

* Po zgłoszeniu wszystkich urządzeń do gwarancji 1+2 otrzymają Państwo pocztą kupon rabatowy na wyposażenie i materiały eksploatacyjne Festool. Należy go zrealizować do dnia 31.10.2011 r. u Dystrybutora Festool.



KLASA PROFESJONALISTÓW

Jako Quality System Partner będą Państwo zawsze wyprzedzać konkurencję!



Eberhard Herold



Cel: maksymalny zysk i najlepsze efekty pracy. Droga: efektywne procesy robocze. Metoda: niezawodne rozwiązania systemowe.

Festool automotive systems oferuje dokładnie dopasowane środki robocze, od odsysania aż po materiały ściernie. Dzięki nim praca staje się łatwiejsza i przyjemniejsza, a wyniki są zawsze nadzwyczajne.

Eberhard Herold, Prezes firmy Carbau Herold w Esslingen: „Jako Quality System Partner otrzymujemy regularnie informacje o szkoleniach. Aby poprawić swoje wyniki, przestawiliśmy się na proces szlifierski wg Festool i jesteśmy z tego bardzo zadowoleni”.

Zachęcamy Państwa do osiągnięcia przewagi nad konkurencją i uzyskania statusu Quality System Partner.

Zalety programu Quality System Partner:

- + Indywidualne doradztwo wraz z optymalizacją warsztatu u Państwa w miejscu pracy
- + Redukcja kosztów dzięki efektywnemu, przyjemnemu sposobowi pracy, lepsze obciążenie zakładu
- + Codzienne wsparcie techniczne, telefoniczne lub za pośrednictwem poczty elektronicznej



Dodatkowe informacje można uzyskać pod numerami telefonów:

+48 660 718 457 lub +48 602 722 700

bądź pod adresem:

info-pl@tooltechnicsystems.com

Jakość – Made in Germany



Efekt: perfekcyjna powierzchnia. Ukierunkowanie na efektywność. Wspieramy Państwa na tej drodze dzięki naszemu doświadczeniu w zakresie aplikacji i procesów, doskonałym

produktom i wyposażeniu. Automotive systems oferuje rozwiązania systemowe wysokiej jakości, zapewniające trwały wzrost wydajności – tak rozumiemy zobowiązanie „Made in Germany”.

automotive systems | **FESTOOL**

TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, Wertstraße 20, D-73240 Wendlingen

reprezentowana przez: Tooltechnic Systems (Polska) Sp. z o.o., Dział Festool, ul. Mszczonowska 7, Janki k. Warszawy, 05-090 Raszyn, Polska

NIP 534-20-86-289, NR KRS 0000150759, Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie

XIV Wydział Gospodarczy KRS, Kapitał Zakładowy: 2 000 000,00 PLN
Tel.: [0-22] 711 41 62-64, Fax: [0-22] 720 11 00,
e-mail: info-pl@tooltechnicsystems.com