

Dobrze przemyślane wyposażenie warsztatu

Podstawowy sprzęt wulkanizacyjny



SABINA JAKUBIEC
SPECJALISTA DS. MARKETINGU I SPRZEDAŻY
FHU BOGUSZ

OD CZEGO ZACZAĆ? NIE MA ZAMKNIĘTEJ, PEŁNEJ LISTY URZĄDZEŃ I NARZĘDZI, SĄ NATOMIAST KLUCZOWE SPRZĘTY, BEZ KTÓRYCH WYKONANIE NAWET PODSTAWOWYCH CZYNNOŚCI ZWIĄZANYCH Z NAPRAWĄ LUB WYMIANĄ KOŁA CZY OPONY BĘDZIE TRUDNE ALBO WRĘCZ NIEMOŻLIWE



Wyposażenie warsztatu samochodowego to wielka inwestycja. A przy tak szalejącej inflacji i rosnących cenach jest zupełnie naturalne, że każdy szuka oszczędności. Coraz więcej osób zwraca więc uwagę na sprzęt używany. Czy jednak tani w zakupie sprzęt wulkanizacyjny okaże się naprawdę dobrą opcją? Postaramy się opisać niektóre z produktów, których zakup

należy starannie rozważyć przy kompletowaniu wyposażenia. **Podnośnik samochodowy** Jest to jedno z najważniejszych urządzeń w warsztacie samochodowym i w serwisie ogumienia. Wybór nie jest łatwy – najpierw trzeba przeanalizować, jakie usługi będzie oferował warsztat,

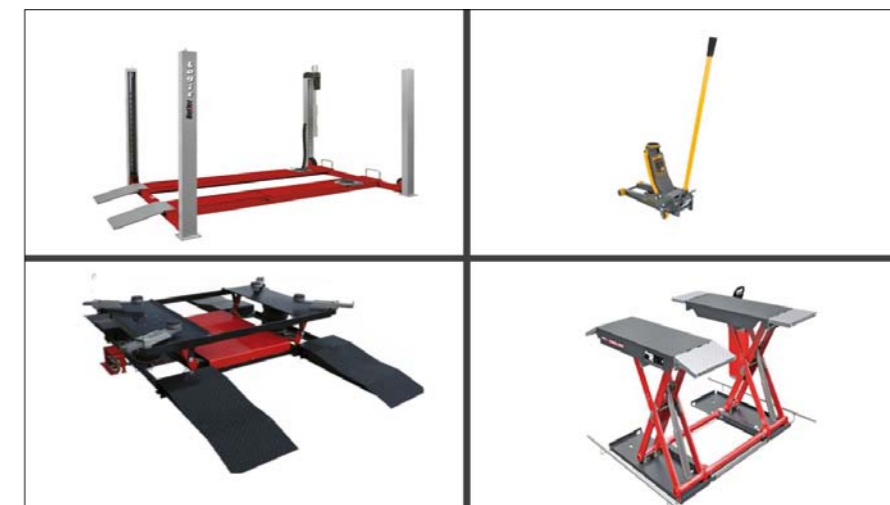
Podnośniki dwu- i czterokolumnowe znajdują przede wszystkim zastosowanie w warsztatach mechanicznych, ponieważ zapewniają łatwy dostęp do podwozia samochodu. W serwisach ogumienia częściej wykorzystywane są podnośniki nożycowe, płytowe lub punktowe (lewariki), gdyż w tej branży wysokość podnoszenia nie jest tak istotna. Liczy się za

to dostęp do koła samochodu podczas wymiany opon zimowych na letnie i odwrotnie.

Na rynku nie brakuje modeli o niskiej jakości, których eksploatacja przysporzy więcej problemów niż korzyści. Dlatego planując zakup, należy nie tylko wybrać zaufanego dostawcę i sprawdzoną markę. Trzeba też wiedzieć, na jakie parametry urządzenia zwrócić uwagę.

Podnośniki dwukolumnowe są najczęściej używane w warsztatach samochodowych i obsługują większość pojazdów osobowych, dostawczych i SUV-ów. Przykładem może być podnośnik dwukolumnowy Butler model TorekPC2 produkcji włoskiej lub holenderski Rtec model Alpha35. Oba charakteryzują bardzo dobre wykonanie oraz przemyślany dobór podzespołów, zapewniających bezpieczeństwo i długowieczność w użytkowaniu.

Podnośniki czterokolumnowe przeznaczone są dla stacji diagnostycznych



oraz napraw. Zależnie od ładowności obsługują samochody osobowe i ciężarowe. Mogą być wyposażone w urządzenia do diagnostyki geometrii kół oraz mieć wbudowane podnośniki progowe. Przykładem jest podnośnik Butler Logic.

Podnośniki nożycowe są dobrym rozwiązaniem dla lakierni oraz prac związa-

nych z serwisowaniem układów hamulcowych i zawieszania. Stosują go również serwisy ogumienia w celu wymiany opon oraz napraw ogumienia.

Podnośnik niskoprofilowy Rtec model Omega 320 charakteryzuje się ergonomiczną budową i stanowi dobry przykład podnośnika nożycowego. Jego →

FOT. FHU BOGUSZ

e-autonaprawa.pl

Diagnostyka i ustawianie nowoczesnych świateł

Wymiana uszkodzonych świateł dzisiaj jest już dla właściciela samochodu zadaniem i obowiązkowym procesem codziennej eksploatacji pojazdu. Często jednak nie pamiętamy o ustawieniu reflektorów lub wręcz nieświadomie je ustawiamy.

Typowe uszkodzenia alternatorów i rozruszników

Reflektory w nowoczesnych pojazdach pracują w trybie automatycznym. Ich sterowanie odbywa się za pomocą czujnika światła, który wysyła sygnał do sterownika. W starszych konstrukcjach pojazdów elementem wyposażenia są alternator i rozrusznik. Powinny być sprawne i bezawaryjne.

Serwisowanie i naprawa sprzęgła

Opisane uszkodzenie lub błędna praca sprzęgła, najczęściej spowodowana jest zużyciem elementów mechanicznych. Może być spowodowana zużyciem elementów mechanicznych.

Przegubry homokinetyczne

Współczesne układy przeniesienia napędu są tak skonstruowane, by ich żywotność była maksymalnie długa. W starszych konstrukcjach przegubów mechanicznych, których produkcję firma Meati odniosła sukcesy w latach 80. i 90. XX wieku.

Wymiana napędu rozrządu w modelu Ford Puma 1.7

Opisujemy na ten cel wyeliminowanie potencjalnych problemów mechanicznych związanych z wymianą napędu rozrządu w silniku 1.7 litra, 1700 cm³, 1700 cm³, 1700 cm³.

Nowoczesne przekładnie hydrokinetyczne

ZF Aftermarket rozszerza swoje portfolio produktów marki Sachs, wprowadzając 55 przekładni hydrokinetycznych nowej generacji do samochodów klasy SUV i osobowych.

Wybór funkcji ustawiania reflektorów

Właściciel samochodu powinien być świadomy, że ustawienie reflektorów jest jednym z najważniejszych czynników bezpieczeństwa. Właściciel powinien być świadomy, że ustawienie reflektorów jest jednym z najważniejszych czynników bezpieczeństwa.

Instalacja reflektorów

Instalacja reflektorów jest jednym z najważniejszych czynników bezpieczeństwa. Właściciel powinien być świadomy, że ustawienie reflektorów jest jednym z najważniejszych czynników bezpieczeństwa.

Ponad 10 000 artykułów technicznych dostępnych

- bezpłatnie!
- bez rejestracji!
- bez logowania!



FOT. FHU BOGUSZ