

Z pola na warsztat, z warsztatu na pole, czyli narzędzia do serwisu maszyn rolniczych

Autor: mgr Ewa Nowak

Data: 9 września 2020

Polacy słyną z tego, że lubią majsterkować, a polscy rolnicy zwyczajnie muszą potrafić majsterkować. Kiedy w czasie żniw dochodzi do awarii maszyny, trzeba jak najszybciej wymienić uszkodzoną część. Czas jest na wagę złota. A po żniwach konieczne jest doprowadzenie eksploatowanych przez ostatnie miesiące maszyn do porządku. Dlatego narzędzia do serwisu maszyn rolniczych są również na wagę złota.

Z pola na warsztat, z warsztatu na pole – to całoroczna praca na pełen etat. Dlatego warto zadbać o komfort. I tu przydaje się odpowiednie zaplecze techniczne w postaci wysokiej jakości narzędzi.

Przede wszystkim jakość, a nie „jakoś”

>Przede wszystkim jakość, a nie „jakoś”

o w rolnictwie zjawisko nieuniknione. Często niezawodność traktorów, maszyn do uprawy, siewu, ochrony i zbioru jest uwarunkowana ich właściwym użytkowaniem, przeglądami i dbałością o obsługę techniczną (czyszczenie, mycie, smarowanie, regulacja, uzupełnianie płynów itp.). **Dobrze wyposażony warsztat rolnika-mechanika to podstawa.** Na rynku mamy do wyboru wiele produktów różnych producentów. Czynnikiem decydującym o naszym wyborze najczęściej bywa cena, jakość i dostępność. Niemniej tani produkt w przypadku kluczy warsztatowych nie gwarantuje jednak wysokiej jakości wykonania i ergonomii. Mając w swoim gospodarstwie najnowsze maszyny, warte kilkaset tysięcy złotych konieczne jest zainwestowanie w narzędzia, które poradzą sobie z zardzewiałymi, czy zapieczonymi śrubami.



Przede wszystkim jakość, a nie „jakoś” – dobrze wyposażony warsztat rolnika-mechanika to podstawa

fot. Kramp Sp. z o.o.

Narzędzia do serwisu maszyn rolniczych konieczne w warsztacie

Czego nie może zabra>Narzędzia do serwisu maszyn rolniczych konieczne w warsztacie

płaskie i nasadowe. Nieodzowne okazują się młotki, wkrętaki płaskie i krzyżowe. Do prac związanych z elektryką czy mechaniką każdy powinien posiadać w warsztacie szczypce i kombinerki. Należy przede wszystkim pamiętać, że brak odpowiednich narzędzi powoduje, że naprawa bywa bardziej czasochłonna lub może być niemożliwa do wykonania. Wydawać by się mogło, że znalezienie narzędzi to nic trudnego – przecież są dostępne w większości supermarketów i marketów budowlanych. Jednak diabeł tkwi w szczegółach. Profesjonalne maszyny wymagają używania profesjonalnych narzędzi.

Profesjonalne narzędzia do gospodarstwa rolnego

Firma Kramp >Profesjonalne narzędzia do gospodarstwa rolnego

właściciel marki Grene ma w swoim portfolio również produkty dla wyposażenia warsztatu. [Klucze marki Kramp](#) są wykonane ze stali chromowo-wanadowej. Cały asortyment narzędzi ręcznych Kramp to ponad 700 produktów:

- Pełna gama szczypiec, w tym nastawnych, ucinaczek bocznych i szczypiec do pierścieni osadczycy, nożyc przegubowych do drutu oraz kombinerek prostych, wydłużanych i kątowych wyposażonych w izolowane, dwukompozytowe rękojeści antypoślizgowe dla lepszego chwytu, odporne na chemikalia w warsztacie.
- Kompleksowa oferta [młotków](#), w tym młotków ślusarskich, dwuobuchowych o wytrzymałym sposobie mocowania trzonka – klinie blokującym, dzięki któremu młotek nie spadnie z trzonka. Dodatkowo na trzonku jest tulejka z tworzywa, która zabezpiecza przed zniszczeniem przy chybionych uderzeniach. Łby młotków posiadają proszkową powłokę, która chroni je przed rdzewieniem.
- [Klucze nasadowe z napędem](#) 1/4" (6,3 mm), 3/8" (10 mm), 1/2" (12,5 mm), 3/4" (20 mm), nastawne, płaskie, oczkowe, płasko-oczkowe (o wysokiej odporności na zużycie), także z grzechotką (pozwalające na dokręcenie/odkręcenie śruby bez konieczności zdejmowania oraz stosowane w trudno dostępnych miejscach), krzyżakowe, dynamometryczne, dostępne również w zestawach.
- [Wkrętaki ze stali chromowo-molibdenowej](#) – zarówno pojedyncze, jak i w zestawach. Wszystkie typowe rozmiary i profile z rękojeścią wykonaną z dwukompozytowego tworzywa sztucznego dla optymalnego przeniesienia mocy; z piaskowanymi i namagnesowanymi końcówkami ostrza. Ponadto dodatkowym ułatwieniem pracy wkrętakami Kramp jest kolorowa rękojeść. Barwa żółta odpowiada końcówce płaskiej, krzyżowa to czerwona (PH) i niebieska (PZ), a zielona to TORX.



Zarówno zestawy narzędzi, jak i pojedyncze sztuki musi charakteryzować niezawodność

fot. Kramp Sp. z o.o.

Pojedyncze narzędzia do gospodarstwa oraz zestawy

- [Noże](#), imadła, piły ręczne, miary zwijane, [zestawy bitów](#), zestawy kluczy imbusowych.
- [Zestawy kluczy nasadowych](#): 1/2", 1/4", 3/4", 3/8", udarowe, krótkie, długie, torx. Zestawy kluczy często rozwiązują problem i odpowiadają na pytanie rolnika: jakich narzędzi będę potrzebował?

Narzędzia do gospodarstwa Kramp zapakowane w poręczne kasety, zapewniają ład i porządek w warsztacie. Co ważne – ich cena jest o wiele atrakcyjniejsza niż cena pojedynczych sztuk.

- [Klucze pneumatyczne udarowe](#) – idealne do poluzowywania i dokręcania śrub podczas prac montażowych i demontażowych.

Wysoka jakość narzędzi sprawia, że nadają się one do ciężkiej pracy. Dokładnie testowane narzędzia Kramp spełniają wymagania europejskich norm DIN i ISO. Użytkownicy cenią je za ergonomię i funkcjonalność. Przez lata posłużą wymagającym majsterkowiczom, a także profesjonalistom.

Gdzie je znaleźć? Są dostępne w [sklepach rolniczo-technicznych Grene](#), a także w najlepszych sklepach rolniczych – u dealerów marki Kramp.

[Po sezonie żniwnym](#) warto znaleźć chwilę i poznać rynkowe oferty narzędzi. Jest w czym wybierać, ale ważne by przy wyborze sugerować się nie tylko ceną, ale przede wszystkim jakością i bezpieczeństwem użytkowania.

Czy artykuł był przydatny?

Kliknij na gwiazdkę, by zagłosować

-
-
-
-
-

Submit Rating

Ocena 4.8 / 5. Liczba głosów 6

Na razie brak głosów. Możesz być pierwszy!

```
{ "@context": "http://schema.org", "@type": "CreativeWorkSeries", "aggregateRating": { "@type": "AggregateRating", "bestRating": "5", "ratingCount": "6", "ratingValue": "4.8" }, "image": "https://www.agrofakt.pl/wp-content/uploads/2020/09/narzedzia-dla-rolnikow-kramp-wyrozniajace.jpg", "name": "Z pola na warsztat, z warsztatu na pole, czyli narzędzia do serwisu maszyn rolniczych", "description": "Z pola na warsztat, z warsztatu na pole, czyli narzędzia do serwisu maszyn rolniczych"}
```