



Obejrzyj film  
na rpt.pl

**TEST**

# Dyski na resorach



Tekst i zdjęcia: Przemysław Olszewski

Producenci bron talerzowych oferują różne formy zabezpieczeń elementów roboczych przed przeciążeniem. Zdecydowanie najczęściej spotkamy obecnie tzw. wałki gumowe. Do rzadszych widoków należą sprężyny śrubowe bądź pojedyncze sprężyny płaskie.

## Imponujący współczynnik masy do szerokości

Inną oryginalną drogą postanowiła pójść firma Ovlac z Venta de Banos w północnej Hiszpanii. Jako bezpiecznik wykorzystuje ona bowiem resory piórowe. Te elementy wprawdzie nie są nam obce, bo doskonale je znamy z pługów. Jednak Ovlac postanowił je zastosować w agregatach talerzowych.

Bezpieczniki resorowe znajdziemy w narzędziach serii Eurodisc. Rodzina ta składa się z sześciu modeli o szerokościach roboczych od 2,5 do 5 m. Postanowiliśmy wziąć pod lupę najbardziej popularny w naszym kraju rozmiar talerzówki, czyli trzymetrowego przedstawiciela typoszeregu Eurodisc.

Już na wstępie pozytywne wrażenie zrobiła na nas masywna konstrukcja agre-

**Postanowiliśmy przetestować w pracy ciekawej konstrukcji bronę talerzową hiszpańskiej marki Ovlac. Narzędzie sprawdziliśmy z różnymi ciągnikami na ścierniskach po pszenicy i rzepaku z pozostawionymi resztkami późniwnymi.**

gatu. Wzrokowe oględziny znalazły swoje odzwierciedlenie po wjechaniu na wagę. Hiszpańska brona waży bowiem 2,5 t. Współczynnik masy do szerokości powyżej 800 kg/m robi wrażenie. W szczególności zacieraliśmy ręce, myśląc o usłanym kamieniami rzepaczysku.

## Talerze bez kalamitek

Dostarczony na test do Dalabusek pod Gostyniem nowy agregat wyposażony był



Sercem agregatu Eurodisc są karbowane talerze o średnicy 61 cm.

w 22 karbowane, tradycyjnie umieszczone w dwóch rzędach, talerze o średnicy zewnętrznej 610 mm. Elementy te osadzone zostały na długich słupkach zakończonych u dołu szczelną, wypełnioną smarem obudową. We wnętrzu każdej z nich znajdują się dwa bezobsługowe łożyska stożkowe w układzie X.

Zagięte w górnej części słupice łączą się bezpośrednio z ramą przegubowo w jed-



Wypełnione smarem szczelne obudowy łożysk talerzy nie wymagają obsługi i są umieszczone, co się dość rzadko spotyka po ich wkleś stronie.