

ZABEZPIECZENIA

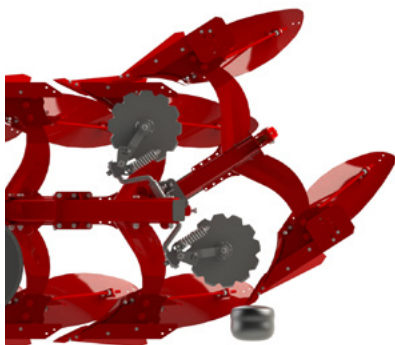
OPCJE WYPOSAŻENIA
ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

TYP ZABEZPIECZENIA

WŁAŚCIWOŚCI

ZABEZPIECZENIE
ŚRUBOWE

Zabezpieczenie śrubami zrywalnymi pozwala na niedrogą eksploatację pługa na glebach ciężkich i niezakamienionych. Siła zerwania kołka to aż 1750 kilogramów na końcu dłuta. Koszty utrzymania takiego zabezpieczenia są relatywnie niskie.

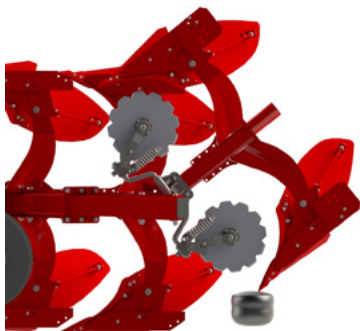
ZABEZPIECZENIE
RESOROWE (S)

Zabezpieczenie resorowe sprawdza się w warunkach kamienistych, jest ono oparte na stalowych resorach piórowych które zapewniają skuteczne wychylenie oraz powrót do zadanej głębokości.

Pługi IBIS L i XM standardowo wyposażone są w 5 piór resora, a siła uwolnienia korpusu wynosi 750 kilogramów. Taka ilość świetnie sprawdza się na glebach lekkich.

Do pracy na glebach cięższych pług może zostać doposażony w dodatkowe dwa pióra. W większych pługach takich jak XXL i VARIO piór resora w standardowym wyposażeniu jest 7, co pozwala na osiągnięcie nacisk 900 kilogramów.

Podobnie jak w mniejszych pługach ich ilość może zostać zwiększona o dwa, do 9 co daje nacisk 1050 kilogramów.

ZABEZPIECZENIE
HYDRAULICZNE (H)

Zabezpieczenie hydrauliczne jest rozwiązaniem bezobsługowym. Opór, przy którym następuje uwolnienie zabezpieczenia przed kamieniami daje się łatwo regulować za pomocą zewnętrznej hydrauliki ciągnika.

Na glebach lekkich stosowane jest niższe ciśnienie powodujące łagodne i delikatne działanie systemu i wyciąganie na powierzchnie mniejszej liczby kamieni.

Z kolei na glebach ciężkich wymagane jest wyższe ciśnienie, w celu zabezpieczenia korpusów płużnych przed zwolnieniem z blokady tylko pod wpływem samego oporu gleby.

Siła działania zabezpieczenia regulowana jest w zakresie 90–150 bar.