

MADROG

DRG

DOCZEPNY ROZSYPYWACZ GRYSU



Doczepny rozsypywacz grys DRG jest przeznaczony do rozkładania warstwy grysów oraz innych materiałów sypkich używanych w procesach napraw nawierzchni drogowych. Najbardziej powszechnym zastosowaniem jest użycie go wraz ze skrapiaarką emulsji, stanowi wtedy zespół przeznaczony do wykonywania powierzchniowych utrwaleń dróg. Remontowana powierzchnia w jednym przejeździe zespołu może mieć szerokość od 0,25m do 3,75m być dowolnej długości. Maszyna po odpowiednim skonfigurowaniu może współpracować ze wszystkimi typami skrapiarek emulsji.

W czasie pracy zespołu **rozsypywacz jest połączony zaczepem ze skrapiaarką i jest ciągnięty przez nią.** Skrapiaarka wykonuje sprysk o odpowiednich parametrach, a rozsypywacz posypuje grysem powierzchnię spryskaną uprzednio przez skrapiaarkę.

Materiał (grys mineralny) podawany jest do rozsypywacza z wywrotki i rozgarniany przenośnikiem ślimakowym, gdzie następnie trafia na ryflowany wał, a z niego przez bramki o szer. 0,25m na drogę, przykrywając warstwę emulsji.

Napęd wału rozsypującego przenoszony jest od koła jezdnego, przez zespół przekładni łańcuchowych i sprzęgło elektro magnetyczne.

Przekładnia łańcuchowa pozwala uzyskać obroty wału równorzędne z ruchem rozsypywacza, a sprzęgło służy do rozłączenia napędu w czasie manewrów i przejazdów kiedy nie chcemy rozsypywać grys. Aktualną szerokość układania ustala operator, mogący pracować na jednym z dwóch podestów umieszczonych na dwóch przeciwległych krańcach maszyny. **Wszystkie funkcje robocze rozsypywacza obsługiwane są z przenośnego pulpitu.**





DANE TECHNICZNE

SZEROKOŚĆ ROBOCZA
od 250 do 3750 mm

REGULACJA SZEROKOŚCI ROZSYPU
skokowo co 250 mm

WYDAJNOŚĆ
max 125 t/h

STEROWANIE
ręcznie, elektro-pneumatyczne

NAPĘD
od koła jezdznego

MASA
2.215 kg

POJEMNOŚĆ SKRZYNI ŁADUNKOWEJ
2,3 m³

DŁUGOŚĆ
3750 mm

KOŁO JEZDNE
gumowe, pneumatyczne

ZASILANIE (PNEUMATYCZNE, HYDRAULICZNE, ELEKTRYCZNE)
od skraparki

