

Nr. 32

KOLCZATKA NAZIEMNA STALOWA OCYNKOWANA

Kolczatka ma zastosowanie jako dodatkowe fizyczne ograniczenie przejazdu. Dzięki swej konstrukcji skutecznie zapobiega przejazdowi z parkingu. Kolczatka jest sprzężona z ramieniem szlabanu poprzez cięgno. Podczas podnoszenia ramienia szlabanu zęby kolczatki chowają się w obudowie. Przejazd przez kolczatkę może nastąpić tylko w wypadku całkowitego podniesienia ramienia szlabanu.

Kolczatka jest konstrukcją stalową spawaną i galwanizowaną. Dla samochodów osobowych grubość blachy wynosi 6 mm a dla samochodów ciężarowych 8 mm. W jej wnętrzu znajduje się ułożyskowany wałek z napawanymi kolcami o długości 80 mm i średnicy 14mm. Kolce spawane są co 100 mm. Na całej długości kolczatki znajduje się ożebrowanie zapobiegające ugięciu blachy podczas przejazdu pojazdu. Ze względu na duże siły działające na kolczatkę

podczas przejazdu pojazdu, kolczatka powinna być zamontowana do twardego i stabilnego podłoża. Zaleca się wykonanie fundamentu z betonu klasy minimum B25. Kolczatkę do fundamentu mocujemy przy pomocy kołków rozporowych lub stalowych.

