

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa łyżki wzmocnionej / uzębionej o pojemności z zakresu 3 - 4 m³ jako osprzęt wymienny do ładowarki kołowej JCB 457 ZX T4 Nr JCB45700V02244578.

Ładowarka kołowa JCB 457 ZX T4 nie jest wyposażona w uniwersalny zaczepek, tzw. karetkę umożliwiającą łatwą wymianę osprzętu, np. widły, czy łyżki.

Zastosowano uchwyt na spasowanych sworzniach dlatego konieczne jest dopasowanie wymiarowe.

Aktualnie ładowarka JCB457 wyposażona jest w dużą łyżkę 5,5m³, przeznaczoną do materiałów sypkich o gęstości do 1kg/dm³. Nie jest natomiast przystosowana do przewozu ciężkiego i niejednorodnego materiału jakim jest np. żużel tym bardziej, że nie jest wyposażona w system wagowy do bieżącego namierzania. W szczególności, z uwagi na wiązanie chemiczne żużla w procesie sezonowania i powstawanie twardej skorupy, istnieje konieczność zastosowania odpowiedniego, wzmocnionego, dedykowanego osprzętu do ładowarki JCB457, który pozwoli na pracę koparkową, umożliwiającą pozyskanie materiału z hałdy oraz załadunek materiału na samochody odbierające odpad.

Zastosowanie mniejszej łyżki z zębami (producent zaleca nieprzekraczanie pojemności 3,6 m³) pozwoli na właściwe wykorzystanie możliwości maszyny i unikanie jej przeciążeń.

Łyżka powinna zostać dostarczona na teren ZUO sp. z o.o. oraz zamontowana w maszynie roboczej poprzez przełożenie, tj. wymianę łyżek.