



# Scarico Amido - Scarico Autista Camion (Versione Italiano)

<b>Istruzione operativa</b>	Codice:	<b>IOI 08.04.8a</b>	Ed.:1	Revisione:	<b>0 del 26/10/2021</b>
-----------------------------	---------	---------------------	-------	------------	-------------------------

<b>CONDIZIONE</b> (quando applicare l'istruzione)	<b>Al momento di scaricare l'amido in stabilimento</b>
--	--

<b>Area:</b>	<b>Scarico prodotti chimici</b>	<b>DPI necessari</b>
--------------	---------------------------------	----------------------

<b>Funzione:</b>	<b>autista camion amido</b>	
------------------	-----------------------------	--

**Numero step principale**

## Posizionamento camion

**1** L'autista Posiziona l'autocisterna la cabina di guida verso ingresso cartiera per scarico nel silo 3 e 2, e con cabina di guida verso depuratore per scarico nel silo 1

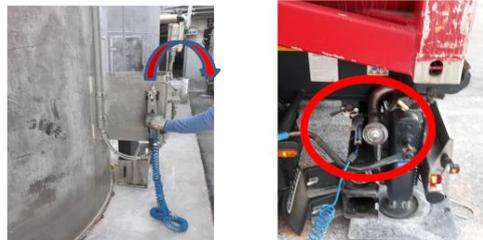
## Posizionamento pedane



2

L'autista posiziona le pedane sotto gli stabilizzatori del mezzo (due o quattro in base al tipo di mezzo).

## Collegamento messa a terra



3

L'autista preleva la pinza della messa a terra e la collega all'apposito ganglio posizionato sull'autocisterna.

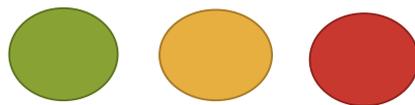
## controllo corretta messa a terra



4

L'autista verifica la presenza della luce verde sul display della messa a terra che conferma il corretto posizionamento della pinza e conseguente consenso allo scarico

## Semaforo di collegamento messa a terra



Con luce verde lo scarico è consentito.

Con luce gialla regolare il flusso di scarico fino all'accensione della luce

5

verde

Con luce rossa accesa sospendere lo scarico, ripristinare il collegamento di terra (luce verde) In caso di mancato funzionamento chiamare addetto laboratorio 0583296641 .

## Collegamento tubi di scarico tra autocisterna e silo



6

L'autista collega il tubo flessibile di sua proprietà all'autocisterna, quindi collega, girando in senso antiorario, l'altra estremità alla tubazione del silo.

## Controllo corretto collegamento del tubo di scarico al silo

7



Il corretto collegamento del tubo di scarico abilita l'apertura della valvola (vedi foto).

## Scarico amido nel silo



8

L'autista verifica su apposito manometro, che durante lo scarico la pressione non superi 0,8bar. Se la pressione di scarico viene superata, la valvola si chiude mettendo in protezione l'impianto.

Chiamare addetto laboratorio  
0583296641

## Fine scarico e scollegamento tubi tra autocisterna e silo



9

Lo scollegamento del tubo a fine scarico fa chiudere la valvola.

L'autista verifica che il segnale posizionamento valvola sia sul rosso 'valvola chiusa'.

Se la valvola rimane aperta chiamare addetto laboratorio 0583296641.

## Scollegamento della messa a terra



10

Autista sgancia la pinza della messa a terra dall'autocisterna e la riposizioni sull'apposito sostegno, accertandosi che il segnale luminoso sia di colore rosso.

## Ripristino condizioni di pulizia area



10

Autista ripristina la pulizia dell'area intervenendo se necessario (vedere foto standard corretto e non).

**Procedura di scarico speciale**  
**Quando viene effettuato il carico**  
**su un silo con livello minimo**  
**scoperto, oltre alle precauzioni di**  
**cui sopra, è necessario applicare**  
**le seguenti misure:**

**Segnalazione livello minimo silo  
(luce rossa su display)**



Durante il carico in un silo con livello minimo assicurarsi che non vi sia un prelievo in corso su quel silo.  
Controllo a cura dell'addetto laboratorio 0583296641.

**Mantenersi a distanza di sicurezza dal silo con carico a livello minimo.**

12 Durante il carico l'autista deve stazionare in prossimità delle scale di accesso agli uffici tecnici. Può avvicinarsi al mezzo solo quando il segnale di livello minimo sarà spento. Controllo a cura dell'addetto laboratorio 0583296641

**Delimitazione area di carico**

13

L'area di carico deve essere segregata impedendo il transito sotto MC1, applicando un nastro/catenella per impedire il passaggio di pedoni. Attività a cura dell'addetto laboratorio

## Luce livello minimo spenta



14

Quando la luce di livello minimo sarà spenta lo scarico si potrà svolgere come previsto dalla procedura standard. Attività di controllo a cura dell'addetto laboratorio.