

## Fisa tehnica 09 : Compactor colectare deseuri plastic

| Nr. crt. | SPECIFICAȚII TEHNICE   | CORESPONDENȚA<br>propunerii tehnice cu specificații tehnice impuse prin Caietul<br>de sarcini | PRODUCĂTOR |
|----------|--|---|------------|
| 1        | <p><b>Compactor portabil 25 mc</b><br/> <b>Lungime container ( exclus sistemele de transport ) : 7150,00 mm;</b><br/> <b>Deschiderea de umplere : 1685 mm x 2050 mm;</b><br/>           Sistem de compactare : Presă berbec construit din oțel HARDOX fără ghidaje de uzură pentru a evita întreținerea și îmbunătățirea procesului de curățare a compactorului.<br/>           Forma sa dublă parabolică cu trei pene în față.<br/>           Mecanismul de presare este controlat de doi cilindri transversali și are o forță de presare de 340 kN.<br/>           Camera de compactare este în întregime Hardox, care permite să nu se folosească ghidaje culisante. Acest design elimină ghidajele (necesare prescontainerelor construite cu aceste ghidaje) între placa de presiune, podea și pereții camerei și practice elimină acumularea reziduuri solide care pot se acumuleze în părțile laterale și inferioare ale berbecului și alunecând spre compartimentul cilindrilor.<br/>           Cilindrii sunt ușor demontabili din exterior, permițând efectuarea lucrărilor de întreținere ușor și sigur, în afara mașinii.<br/>           - Corp cu fețe netede din o singură foaie pentru un aspect curat și modern, permițând suficientă suprafață pentru publicitate, autocolante;<br/>           - Construcție din oțel dintr-un amestec de tipuri de oțel de înaltă rezistență, folosind materialul potrivit în locurile potrivite ceea ce are ca rezultat o excelentă rezistență la uzură;<br/>           - Trapă de inspecție etanșă în partea din față a compactorului pentru lucrări de curățare și întreținere;<br/>           - Gheare de reținere în camera de compactare pentru deșeuri elastice;<br/>           - Unitate de putere extractibilă.<br/>           - Panoul de control poate fi extras complet și mutat din partea opusă (de pe stanga pe dreapta și invers), de asemenea, la o upgradare după 8 ani de ex., dacă construcția metalică este încă bună, se poate doar înlocui panoul de control din tunel cu unul nou, conexiunea cu restul compactorului facându-se cu doar 2 furtune hidraulice.<br/>           - Alertă de plin container cu o pictogramă pe afișajul LED. ntainer executata din tabla de otel</p> |   |            |
|          | <p>Toate componentele electrice, pneumatice și hidraulice sunt poziționate și ecranate în siguranță.<br/>           Compactorul portabil va fi livrat fără sistem de ridicare containere.</p>  |   |            |
|          | <p><b>Buncar :</b> Capac sintetic pe camera de compactare<br/> <b>Corp :</b> Recipient extra conic<br/>           Ușă laterală cu balamale<br/>           Bară de intrerupere ridicată<br/> <b>Transport :</b> Hooklift. Față, înălțime cârlig 1450 mm;<br/>           Role metalice (Ø180) în spate, sub ușa de descărcare.<br/>           Latime exteriora 2460 mm.<br/>           Lățime de rola 180 mm<br/>           Role goale<br/> <b>Hidraulica:</b> Unitate de alimentare : sistem de control inteligent, include un afișaj LED informativ de 2,8 inchi, întrerupător principal blocabil, inversor de fază și numărător de ore de funcționare. Cu 2 taste de operare.<br/> <b>General:</b> Panou de control montat pe partea stângă a compactorului portabil<br/>           Fișă de alimentare cu 5 poli 16A montată pe aceeași parte cu panoul de control</p>  |   |            |
|          | <p><b>Compactor portabil</b><br/>           Forța de compactare : 340 Kn;<br/>           Camera de compactare : 4,60 mc;<br/>           Volumul cursei : 1,30 mc;<br/>           Capacitate : 121 mc/h;<br/>           Penetrare placa de compactare: 475 mm;<br/>           Placă de compactare: 475 x 1950 mm;<br/>           Deschidere de umplere: 1685 x 2050 mm;<br/>           Înălțime de umplere: 1350 mm;<br/>           Timp de ciclu: ± 38 sec;<br/>           Motor electric : 5,5 Kw</p>   |   |            |
| 2        | <b>Condiții de mediu :</b>   |   |            |
| 3        | <b>Condiții de garanție și postgaranție:</b><br>- Garanție pentru o perioadă de 3 ani  |   |            |
| 4        | <b>Alte condiții :</b>   |   |            |

PRECIZARE: \*\* Identificarea producătorului se va face cu ocazia ofertării execuției.

PROIECTANT  
 SC MULTINVEST PROIECTARE SRL