

Vamos a la Playa cu cupa de sortare MB-S14

■ Florentina Chiriță

În fiecare an, în jur de 8-12 milioane de tone de deșeuri sunt adunate din mare, în special plastic. Practic, un camion întreg de gunoaie pe minut. Aceste deșeuri provenite din apele mării traversează pe distanțe lungi, depunându-se mai apoi de-a lungul coastelor. În timp, acestea nu sunt biodegradabile, afectând enorm animalele și plantele sălbatice, precum și ecosistemele.

Poluarea cu plastic a oceanelor este una dintre cele mai sensibile probleme de mediu din prezent. Din păcate, deșeurile nu afectează doar zonele de coastă. În fiecare an, marea și râurile depozitează materialele lemnoase plutitoare și alte deșeuri de-a lungul țărmurilor, ce trebuie îndepărtate înainte de începerea verii, pentru a putea face loc umbrelor de soare, șezlongurilor și turiștilor, pentru ca aceștia din urmă să se simtă în siguranță și cât mai fericiți.

Un exemplu demn de urmat de management eficient al deșeurilor îl reprezintă curățarea plajei Oliva din Valencia. Oliva este un orașel din sudul Valenciei, Spania ce include aproximativ 9 km de plaje cu nisip fin. Mai mult decât atât, o parte din teritoriul Oliva este inclus în minunatul parc natural



al Marjal de Pego-Oliva, o zonă ideală pentru relaxare, invadată în fiecare an de turiști.

În fiecare primăvară, coastele nisipoase sunt amenajate și curățate de ierburile sălbatice și, din păcate, și de gunoaiele uitate de turiști sau aduse la mal de curenți. O companie originară din Valencia, specializată în mentenanța coastelor a folosit o cupă de sortare MB-S14, pentru a curăța rapid plajele. Montată pe un excavator JCB, cupa a separat nisipul de vegetație, alge marine, pietre și gunoaie. Materialul natural a fost

mai apoi reutilizat pe șantier pentru redolvarea unor părți ale parcului, doar gunoiul fiind dus la groapa ecologică.

În acest fel, ecosistemul parcului a fost respectat, întrucât aceeași vegetație a fost folosită pentru a-l păstra. Nu a fost nevoie de alte material străine, deci compania nu a avut alte costuri de achiziție sau de transport. Și asta nu este tot: cu ajutorul cupei de sortare, materialele uzate au fost transportate la stația de reciclare, iar parcul nu a fost poluat de emisiile camioanelor.



Mai multe despre MB-S14

Potrivită pentru excavatoarele de 9-20 de tone, create special pentru mediile lucru de dimensiuni medii, unde aplicațiile necesită un nivel ridicat de performanță. Ideală pentru utilizare înainte sau după concasare, cupa de sortare MB-S14 poate reduce timpul de concasare cu până la 60%. Totodată, permite sortarea materialelor naturale (reziduuri provenite din carieră, soluri aride și pietre de râu) de orice fel, un lucru avantajos pentru procesarea pe șantier.