ECHO ROM PROIECT

consultanță proiectare automatizări montaj service

CAP DE SPALARE ROTATIV MULTIJET Art.801

Acest model de cap de spalare are o manevrabilitate usoara, o eficienta foarte buna a spalarii si o durabilitate sporita datorita reductorului compact amplasat intr-o pozitie sigura, departe de efectele corozive ale solutiilor de curatare.

Acest echipament este recomandat pentru spalarea rezervoarelor din otel inoxidabil sau a rezervoarelor din beton de dimensiuni medii-mari, cu inaltimea de 3...12 m.

Ciclul de spalare incepe prin introducerea echipamentului prin fereastra de vizitare inferioara si pozitionarea acestuia in centrul podelei rezervorului. Solutia de curatare va fi colectata intr-o cuva din inox pozitionata in exteriorul rezervorului iar pompa centrifuga va recircula lichidul de spalare pentru a curata rezervorul. Sistemul este compus din rotor, reductor si cap de spalare rotativ.

Dispozitivul trebuie sa fie conectat la o pompa centrifuga (nu este inclusa in furnitura standard), cu putere si debit adecvate, in functie de dimensiunile rezervorului. Se recomanda utilizarea unei pompe de min. 4 KW, debit 250 litri/min, inaltime de ridicare 50 m, pentru rezervoare cu inaltimea de 8...12 m.

Componentele principale ale sistemului sunt confectionate din otel inoxidabil, respectiv:
- corpul central, realizat dintr-un lagar in forma de sanie (facand usoara introducerea si pozitionarea echipamentului in interiorul vasului), o conducta de alimentare cu cuplaj Garolla si un colector in care este amplasat reductorul;
- axul de transmisie a solutiei de curatare catre duza rotativa. Acesta poate fi usor demontat pentru a permite intretinerea intregului dispozitiv;
- capul rotativ este cuplat la ax prin fitinguri Garolla si are cinci duze cu inclinatii diferite, cu orificii de 6 mm. Duzele sunt din plastic, insurubate in fiecare brat pentru a fi usor de demontat si curatat.

Dimensiunile dispozitivului sunt: 44 cm lungime, 20 cm latime si 82 cm inaltime.



Echo Rom Proiect s.r.l.
str. Pop de Băsești, nr. 33A, sector 2, 021365, București, România
tel.: +4 021 313 0204, fax: +4 021 313 0206, e-mail: office@echorom.ro, www.echorom.ro