

SC TUDSOL SRL

RO 34316734

J/16/526/15

Craiova,Dolj

Tudsol PREMIUM

10.500 euro + T.V.A.

/pistă de spălare

Pachetul Tudsol PREMIUM este conceput pentru investitorii care își doresc un business de top, cu tehnologie de ultimă generație și un grad ridicat de automatizare.

Este soluția completă pentru zone cu trafic intens, clienți exigenți și competiție ridicată. Include cele mai avansate echipamente, opțiuni personalizabile, sisteme de control inteligent și soluții care reduc semnificativ costurile de operare.

Gândit pentru a maximiza profitul și a oferi o experiență de spălare superioară, este potrivit pentru cei care nu fac compromisuri.

Configurația tehnică Tudsol Premium

Pachetul include **9 programe** de spălare:

Program 1: **Degresant** spumă activă cu JOASĂ presiune

Program 2: **Spumă FRIȘCĂ** (cu braț și pistol separate)

Program 3: **Clătire** cu ÎNALTĂ presiune

Program 4: **Ceară** cu efect de polish, joasă presiune

Program 5: **Turbo JET**

Program 6: **Clătire** cu apă osmozată, presiune medie

Program 7: Soluție **JANTE**

Program 8: Soluție **INSECTE**

Program 9: **Spumă frișcă colorată**

+Butonul STOP, care permite pauză de timp

Echipamente incluse în pachetul Tudsol Premium

Grup de pompare cu presiune, model HAWK HRK (NMT 1520) - cu cuplaj elastic

- Pompă de presiune Hawk NMT 1520 asigură un debit de 15 litri pe minut și suportă o presiune maximă de până la 200 bar
- Motor electric 5.5kw, 1450rpm
(la alegere se poate monta și de 4kw)
- Ventil by-pass Gyromatic VRT 3 cu reglaj de presiune și debit
- Manometru de presiune WIKA



Pompele cu piston Hawk din seria NMT se remarcă printr-o versatilitate excelentă, care le face deosebit de potrivite pentru utilizarea în echipamente profesionale de spălare cu presiune înaltă și în sistemele de spălătorii auto.

Tratamentul special de nichelare oferă pompei o rezistență sporită la coroziune. Aceste pompe pot furniza un debit de până la 15 l/min, iar presiunea maximă de lucru este de 200 bar

Motor electric 5.5kw, 1450rpm, bobinaj cupru (la alegere se poate monta și de 4kw)

Motoarele Nicolini sunt prelucrate cu precizie înaltă. Toleranțele strânse și concentricitatea excelentă, asigură o cuplare perfectă și naturală între motor și pompă.

Avantaje principale:

- Aliniere automata
- Uzură redusă a rulmenților
- Fiabilitate pe termen lung

Axul gol permite o transmisie eficientă a cuplului, eliminând constrângerile mecanice și prevenind micro-dezechilibrările.

Supapa by-pass VRT3 poate funcționa la presiuni de lucru de până la **310 bar** și cu debite de până la **40 l/min**. Este echipată cu două intrări și două ieșiri de by-pass, ceea ce facilitează instalarea în diferite poziții. Corpul este realizat din alamă.

Performanțele supapei VRT3, împreună cu versatilitatea și ușurința în instalare, recomandă utilizarea acesteia în sisteme de spălare concepute pentru optimizarea spațiului, în special în instalațiile de spălare la presiune înaltă sau în sistemele de spălătorii auto self-service.

Conceput special pentru spălătorii self service, se utilizează împreună cu pompele de înaltă presiune recomandate și ventilul by-pass afferent.

Accesorii inox pentru înaltă presiune

Pistol perdant cu niplu rotativ MV 925 (producator Tecomec Italia)

Pistolul de spălare cu presiune înaltă Mecline MV925 este conceput să funcționeze cu presiuni de până la 280 bar și debite de până la 30 l/min.

Designul ergonomic permite reducerea efortului necesar în timpul utilizării și protejează mâna operatorului.

Niplul rotativ este inclus.

Datorită dimensiunilor compacte și greutateii reduse,

Mecline MV925 este ideal pentru integrarea în sisteme de spălare precum spălătorile auto self-service



Lance de 90 cm, optional 70 cm, cu antiinghet

Lancea de spălare cu înaltă presiune din inox poate funcționa cu presiuni de până la 310 bar și debite de până la 45 l/min.

Protecția izolatoare și ergonomică din plastic montată pe tub asigură un confort maxim operatorului, chiar dacă lancea este utilizată cu apă fierbinte



Suport lance pistol din inox 1,20 m, cu bucle teflon amortizare pistol;

Suportul are o constructie solida din INOX, bucla de teflon ii asigura o protectie perfecta impotriva unei lovirii accidentale.

Se prinde în podea , talpa fiind, de asemenea, din inox avand o grosime de 4 mm .

Scurgerea se realizează prin talpă si prin lateral.



Furtun flexibil DN 06 1SN cu dubla insertie metalica;

Furtun de presiune, special conceput pentru pistele de spălare self-service – ușor de manevrat și extrem de rezistent la uzură.

Suporta o presiune maxima 200 bar

Are un diametru interior 6 mm

La cerere, furtunul se poate sertiza pe orice dimensiune



Brațe rotatie tip Z, din inox, calitate superioară, lungimi ajustate în funcție de lățimea boxei de spălare

Prinderea se realizeaza în tavan sau grindă, filet G ¼ ”

Are o rotire de 360 grade.

Materialul este din inox de calitate superioară



Sistem dozare SEKO Italia

Pompa dozatoare AKS 800

Pompa dozatoare AKS 800 cu garnitură EPDM, pentru toate programele de detergenți, reglaj procentual, debit 0-18L/ora, presiune maxima 10 bar; sau DOSATRON, la alegere

Tekna Evo este ideală pentru dozarea detergenților alcalini (spume active) în spălătoriile auto de tip Self Service. Este unul din cele mai fiabile produse acest gen de pe piață și acoperă o plaja largă de nevoi de dozare, în funcție de debitul de apă ce iese pe pistol.

Model: AKS 800

Alimentare: 100-240V~, 50-60Hz, 2A

Putere: 40W

Protecție: IP65



Pompa dozatoare ceara, AKS 603

Pompa dozatoare ceara, AKS 603 cu garniture VUITON, reglaj procentual, debit 0-10L/ora, presiune maxima 10 bar, sau DOSATRON, la alegere
Pompa dozatoare solenoidală, analogică, cu debit constant, reglabil manual. Dispune de două trepte de frecvență de lucru (0–20% sau 0–100%) și buton pentru pornire/oprire rapidă.

- Debit maxim: 8 l/h la 2 bar | 4 l/h la 12 bar
- Conexiuni aspirare/refulare: conectori pentru furtun 4/6 mm - Materiale:
- Cap de pompare: PVDF
- Membrană: PTFE
- Etanșări: FPM



Pompă dozatoare pentru jante și insecte , AKS 800

Pompă dozatoare pentru jante și insecte , AKS 800 ,
garnitură EPDM;
reglaj procentual, debit 0-18L/oră;
presiune maximă 10 bar
sau DOSATRON, la alegere



Panou electric TEHNOGRAV

- Reglaj multifunctional cu soft pentru control, dotat cu tableta electronica care permite:

Reglarea timpului de lucru general(intre 1 si 60 minute)

Contorizarea numarului de spalari pe fiecare pista individual

- Oferă posibilitatea operatorului de modificare a timpului de lucru pentru fiecare program in parte, individual pe fiecare pista de spalare;
- Sistem electric protejat in cutie metalica IP 65;
- Ventilator automat;
- Panou electric independent pentru fiecare pompa in parte;
- Alegerea programului de lucru in timpul spalarii;
- Protectie termica;
- Protectie automata “lipsa faza” ;
- Sistem electronic de antiinghet care permite recircularea apei ;
- Permite oprirea unui singur program de lucru nu a intregii piste in cazul unei defectiuni;
- Convertizor frecventa se pot regla presiuni diferite pe fiecare proram in parte;
- Permite conectare la internet(contracost);
- Permite cumul de JETOANE sau BANCNOTE;

Interfață comandă

- Interfață de comandă din inox satinat de 1,5mm grosime, cu 9 butoane, prindere în podea, fără urme de sudură sau polizare la exterior
- Cablu de comandă cu 28 fire helukabell GERMANIA
- Întrerupător de urgență
- JETONIERĂ MECANICĂ SAU CITITOR DE BANCNOTE
- Butoane de comandă îngropate “Antivandalism”, cu led pentru cele 9 programe de spălăre
+ BUTONUL STOP
- TABLETĂ cu diagonală de 6 inch, care permite :
schimbarea timpilor de lucru, setarea timpilor de lucru individual și contorizarea numărului de spălări



STAȚIE DE TRATARE APĂ

Dedurizator dublu marca Clack 40 l (pentru 1-3 statii de spalare) / 60l (pentru 4-6 statii de spalare); 2 butelii-fabricatie America;

Folosind o statie de dedurizare, se previne in principal depunerea de calcar, protejand astfel elementele spalatorii, lucru care conduce la economii substantiale in ceea ce priveste costurile cu intretinerea si reparatia acestora.



Avantaje:

- funcționează prin comanda electronică
- se regenerează în contracurent
- este economic
- nu necesită supraveghere
- nu se corodează, recipientii fiind produși din rășini sintetice
- necesită anual operații de întreținere minime

Valve sunt de proveniență Clack Corporation – Made in SUA, Autotrol, Fobrite și alte tipuri

- Aceste tipuri de stații de dedurizare sunt comandate de valve acționate electromecanic sau volumetric programabile după timp sau după volum de apă. Regenerarea rășinii se face automat în timpul nopții sau în orice perioadă când nu este necesară furnizarea apei dedurizate.

OSMOZĂ INVERSĂ cu debitul de 300 l/h, pentru spălătoriile compuse din 1-3 stații de spălare, sau debit de 600 l/min, pentru spălătoriile compuse din 4-6 stații de spălare.

Vase stocatoare de apă osmozată

Pompe recirculare apă, independente, cu debit reglabil

Sistem anti-îngheț profesional – Optimizează în mod efficient consumul de apă folosit pentru anti-îngheț

Butoane de amorsare – pentru pompa de dozaj

***** La achiziția pachetului TUDSOL PREMIUM cu minim 6 stații de spălare, vă includem în ofertă un aspirator cu 3 programe: parfum sanitizant, negru de cauciuc și program de aspirare sau un schimbător de jetoane, fiscalizat, cu POS electronic *****

AVANTAJE TUDSOL PREMIUM

- Garanție extinsă 30 luni
- Asistență tehnică de specialitate pe întreaga durată a execuției structurii metalice și a infrastructurii din beton, prin deplasări periodice pe teren, ori de câte ori situația o impune
- Presiuni diferite pe toate cele 9 programe
- Adaosul mediu al spălătoriei va fi între 60-70% (Exemplu: Din 10 RON încasați, 3-4 RON vor constitui cheltuielile legate de detergent, apă și energie electrică iar restul de 6-7 RON sunt profit);
- Suport de specialitate pe toată perioada construcției (la cerere)
- Mentenanță asigurată la fiecare 6 luni de funcționare
- Plata se va efectua în condiții flexibile și sigure, constând într-un avans de 5%, iar diferența va fi achitată la momentul recepției lucrării, aceasta din urmă incluzând instalarea, punerea în funcțiune și testarea completă a instalației
- Profitabilitate ridicată prin costuri foarte reduse de spălare
- Calitate premium a materialelor și finisajelor
- Automatizarea inteligentă a iluminatului în boxe – sistemul activează automat luminile în momentul introducerii jetoanelor sau bancnotelor, asigurând eficiență energetică și confort sporit pentru utilizatori;
- Butoane de amorsare a pompei de dozaj ;

- Configurare manuală a spălării pe fiecare pistă – fiecare pistă este dotată cu buton de configurare manuală, permițând operarea fără a fi necesară introducerea creditului;
- Componente de top, importate din Germania și Italia
- Furnizare constantă de consumabile
- Posibilitate de extindere ulterioară a spălătoriei

Notă informativă!

Oferta poate fi descărcată dar nu poate fi validă decât după ce este semnată și ștampilată, în original, de către reprezentantul societății noastre.

Valabilitatea ofertei este de 30 zile.

Oferta poate fi modificată în funcție de cerințele și nevoile fiecărui client.