



Plastic Cleaner

Rimuove adesivi senza lasciare traccia

è il prodotto ideale per pulire e sgrassare superfici delicate. Mediante l'impiego di detergenti aggressivi, molti materiali sintetici, come plastiche ecc., vengono aggredite in tal modo da modificarne la loro struttura superficiale. Le conseguenze sono crepe superficiali, fragilità, opacità. Spesso il loro utilizzo ne viene compromesso. Grazie alla sua particolare ed efficiente formulazione, Plastic Cleaner impedisce questo tipo di danni. Deterge e sgrassa materiali sintetici delicati, come PVC, PMMA, polistirolo ecc., e parti in gomma nonché superfici verniciate.

Detergente M

pulitore e sgrassatore affidabile. Il detergente spray M evapora del tutto senza lasciare residui. La speciale valvola ne permette l'uso anche capovolto.

N°	Descrizione	N° d'ordine	€/pezzo
1	Fazzoletti KLEENEXa doppio strato, colore bianco, 20 x 21 cm, confezione = 100 fazzoletti	6-7808	2,40
2	Spray Teflon 400 ml latta spray	21-TS400	13,50
3	Detergente spray M, Tanica da 5 litri	21-SUR5	42,10
4	Detergente spray M, 500 ml latta spray	21-SUR	6,60
5	Plastic Cleaner, 500 ml latta spray	21-PC500	6,60



Pulizia ad ultrasuoni



Quale apparecchio ad ultrasuoni fa al caso Vostro?

I nostri bagni ad ultrasuoni lavorano con una frequenza di pulizia intensiva di 35 kHz. Le dimensioni degli oggetti da pulire condizionano la scelta della vasca e quindi del tipo di apparecchio. Nello scegliere l'apparecchio adatto, prestate attenzione alle dimensioni del cestino interno. Onde evitare di sovraccaricarlo, consigliamo di scegliere eventualmente la versione un po' più grande. Il liquido detergente riscaldato abbrevia i tempi di pulizia, in quanto con il calore lo sporco viene asportato più rapidamente.

Sono disponibili apparecchi con vasche da 0,9 a 250 Litri. Completano la gamma i sistemi di pulizia automatici.

Principio di funzionamento

Il principio di funzionamento è quello della cavitazione. La cavitazione è la formazione ed il discioglimento di bolle in un liquido attraverso una continua variazione di pressione. Il campo ultrasonico presente nel liquido dà origine ad onde in sovrappressione e sottopressione. Se un'onda sottopressione incontra un ostacolo (nella fattispecie, il pezzo da pulire), si formano delle piccole bolle d'aria piene di vapore. Quando la successiva onda ad alta pressione viene a contatto con queste piccole bolle d'aria, esse implodono alla velocità del suono, con picchi di pressione anche di 100.000 bar. Questo continuo formarsi e disfarsi di cavità d'aria quasi „lavora“ una superficie e la pulisce. Sporco e residui vengono quindi disciolti meccanicamente.

Applicazione

La macchina è composta da una vasca, talvolta riscaldabile, riempita di liquido, da uno o più trasduttori ad ultrasuoni e da un generatore, che fornisce al/ai

trasduttore/i energia elettrica ad alta frequenza. La struttura è in materiale inossidabile. Il posizionamento e la distribuzione dei trasduttori sono studiati in modo tale da generare un campo di onde dalla potenza omogeneamente distribuita e non statico. L'aggiunta di solventi, acidi o soluzioni caustiche supporta ed amplifica l'effetto pulente del bagno ad ultrasuoni. Tuttavia, quando la soluzione di pulizia è molto sporca, possono anche verificarsi effetti opposti, per cui le particelle di sporco tendono a rideposarsi sugli oggetti. Come soluzione pulente non vanno assolutamente usati liquidi infiammabili, in quanto gli ultrasuoni causano un surriscaldamento dei liquidi nei quali vengono generati.



Apparecchio ad ultrasuoni compatto, con timer e regolatore di temperatura



Vasca interne in mm	Contenuto Litri	dim. est. mm	Picco Potenza in W	Risc. Potenza in W	N° d'ordine	€/pezzo
500 x 140 x 150	9,0	530 x 165 x 300	2 x 300	600	26-RK156BH	1.823,00
325 x 300 x 200	18,7	355 x 325 x 385	2 x 450	600	26-RK514BH	2.344,00
500 x 300 x 200	28,0	535 x 325 x 400	2 x 600	1300	26-RK1028H	3.065,00
500 x 300 x 300	45,0	560 x 360 x 500	2 x 600	1300	26-RK1028CH	3.760,00
600 x 500 x 300	90,0	640 x 540 x 530	2 x 1200	1950	26-RK1050CH	5.795,00



Cestino in acciaio



Coperchio in acciaio

Accessori per appa-recchiatura	Coperchio (acciaio)	Cestino (acciaio)		
N° d'ordine	€/pezzo	N° d'ordine	€/pezzo	
26-RK 156BH	26-D156	77,60	26-K6BL	234,00
26-RK 514BH	26-D514	76,10	26-K14B	230,00
26-RK 1028H	26-D1028	89,90	26-K28	296,00
26-RK 1028CH	26-D1028C	104,50	26-K28C	304,00
26-RK 1050CH	26-D1050C	187,00	26-K50C	421,00

Detergente concentrato

Per ogni necessità di pulizia possiamo fornirvi il tipo giusto di detergente concentrato. Contattateci per discutere con noi quale tipo è più adatto alle Vostre esigenze.



Il detergente universale per supporti resi grassi in seguito a lavori di absasione e lucidatura è il TICKOPUR R 33 con anticorrosivo. La dose consigliata è 1 - 5 % per un utilizzo da 1 a 10 minuti.

	N° d'ordine	€/pezzo
1 litro	26-L100	19,80
5 litri	26-L101	63,60
25 litri	26-L102	241,00