

Multi-Flex



i-Flex



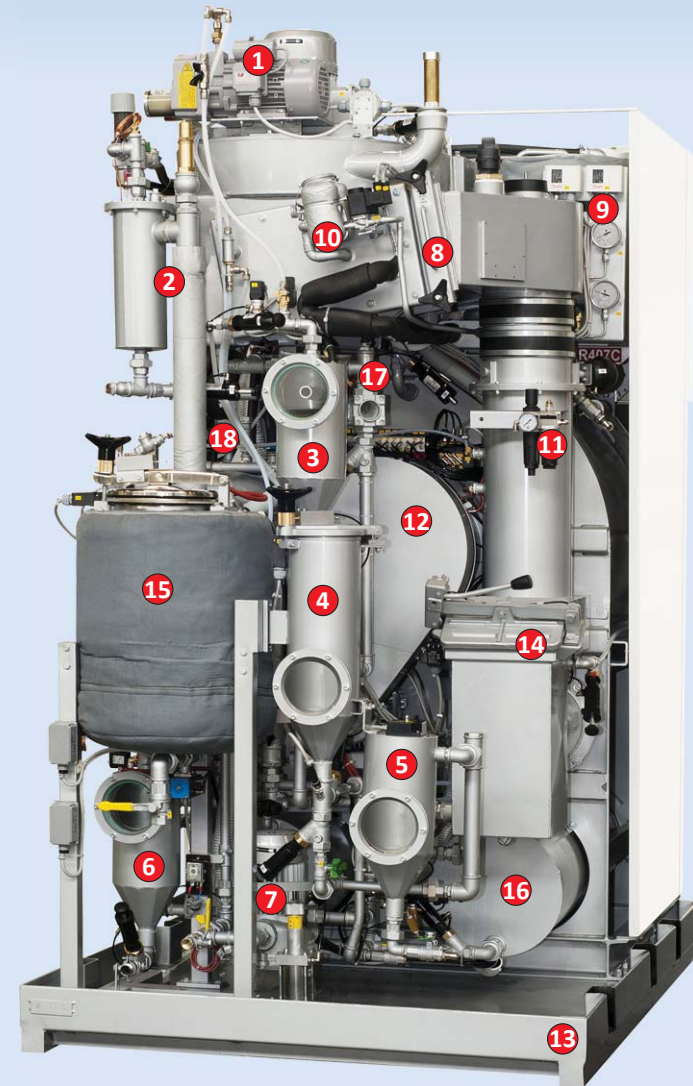
iUSA[®]
IL PULITO, CON CURA.

Multi-Flex

...è la *multisolvente* pensata per il lavaggio a secco con idrocarburi alifatici e tutti i solventi di nuova generazione a basso impatto ambientale.

i-Flex

...è una configurazione dedicata e specializzata esclusivamente per il lavaggio con idrocarburi alifatici o solventi siliconici.

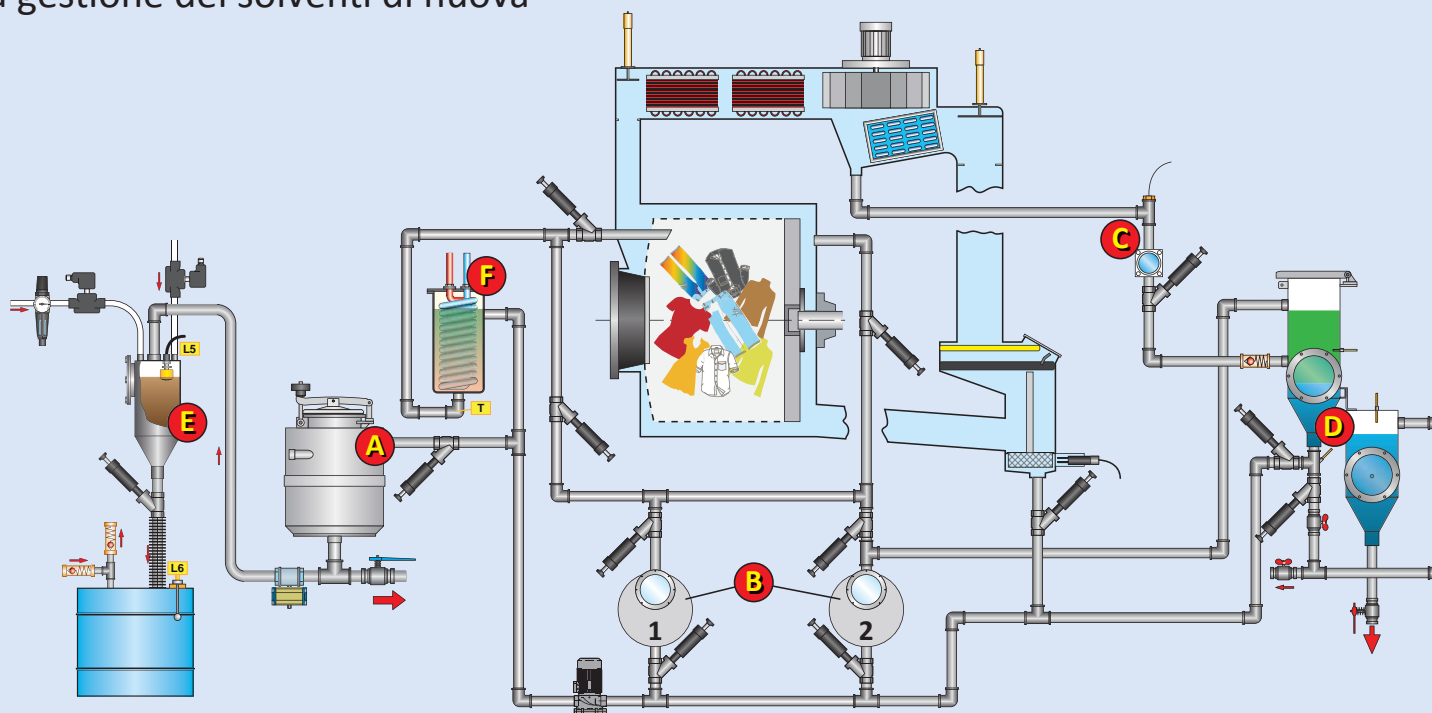


Componenti principali

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1) Pompa vuoto | 10) Batteria di raffreddamento |
| 2) Condensatore distillo | 11) Gruppo aria compressa |
| 3) Serbatoio condensato | 12) Trasmissione |
| 4) Separatore | 13) Vasca solvente |
| 5) Serbatoio raccolta acqua | 14) Alloggiamento prendispilli e filtro aria |
| 6) Serbatoio residui | 15) Distillatore (VD25) |
| 7) Pompa solvente | 16) Serbatoi cilindrici |
| 8) Filtro aria sicurezza | 17) Controllo asciugamento volumetrico |
| 9) Impianto frigo | 18) Riscaldatore solvente |

La tecnologia

...è realizzata per garantire efficienza e bassi consumi nella gestione dei solventi di nuova generazione.



A Distillatore VD25

Di forma cilindrica con portello superiore e scarico sul fondo, è stato progettato per ottenere la massima efficienza con il minimo consumo di energia e acqua. L'accesso dall'alto lo rende particolarmente sicuro e semplice nella gestione delle operazioni di manutenzione.

B Serbatoi

In acciaio INOX di forma cilindrica sono inseriti nel telaio di supporto della botte. Il materiale, la forma e l'inclinazione dei serbatoi, prevengono l'accumulo di impurità.

C Controllo asciugamento volumetrico

Garantisce una corretta valutazione del recupero di solvente dal carico ottimizzando il processo di asciugamento.

D Separatore con serbatoio acqua

Entrambi i componenti sono di forma cilindrica con fondo a 'imbuto' per uno scarico completo. Mediante un sistema di sensori, i livelli d'acqua vengono gestiti in modo automatico al fine di evitare sprechi di solvente.

E Serbatoio residui distillazione

È collegato direttamente al distillatore e tramite differenza di pressione raccoglie in modo automatico e sicuro i residui del distillatore mantenendolo sempre pulito ed efficiente.

F Riscaldatore solvente

È alimentato con freon e consente il riscaldamento in linea del solvente al fine di modulare l'effetto pulente in relazione al programma selezionato.

Dati Tecnici		Multiflex 240/N	Multiflex 320/N	I-flex 240/N	I-flex 320/N
Capacità di carico (1:20)	kg	12	16	12	16
Cesto					
Volume	l	240	320	240	320
Diametro	mm	900	900	900	900
Profondità	mm	390	500	390	500
Diametro oblò	mm	500	500	500	500
Rotazione cesto					
Lavaggio std	min-1	43	43	43	43
Centrifuga max	min-1	550	550	550	550
Volume utile serbatoio					
Serbatoio 1	l	80	80	80	80
Serbatoio 2	l	80	80	80	80
Distillatore					
Volume utile distillo	l	25	25	25	25
Filtro cartuccia					
Volume filtro	l	65	65	65	65
Carico solvente					
Quantità	l	225	225	225	225
Peso / Carico al suolo					
Peso a vuoto	kg	1420	1480	1420	1480
Dimensioni					
Larghezza	mm	1200	1200	1200	1200
Profondità	mm	1900	1900	1900	1900
Altezza	mm	2300	2300	2300	2300
Potenze elettriche					
Pompa solvente	kW	0,55	0,55	0,55	0,55
Ventilatore	kW	1,50	1,50	1,50	1,50
Compressore frigo	kW	4,54	4,54	4,54	4,54
Motore con inverter	kW	2,20	2,20	2,20	2,20
Riscaldamento distillo	kW	1,90	1,90	1,90	1,90
Caldiaia vapore (opz.)	kW	7,5	7,5	7,5	7,5
Pompa vuoto	kW	0,27	0,27	0,27	0,27
Corrente assorbita					
Versione vapore	A	13	13	13	13
Versione elettrica	A	27	27	27	27
Allacciamenti					
Elettrico		3x400 V3/N/PE-50Hz			
Vapore		1/2" - 4,5 bar - 150°C			
Acqua		3/4" - 1,5 bar - 25°C max			
Aria compressa		1/4" - 6 bar			

Printed in Italy - 06/2013



Via C. Bassi, 1 - 40015 San Vincenzo di Galliera (BO) - Italy
S.p.A. Tel. 051/815154 - Fax 051/812697 - www.ilsa.it - e-mail: info@ilsa.it



Dry Cleaning Machines & More