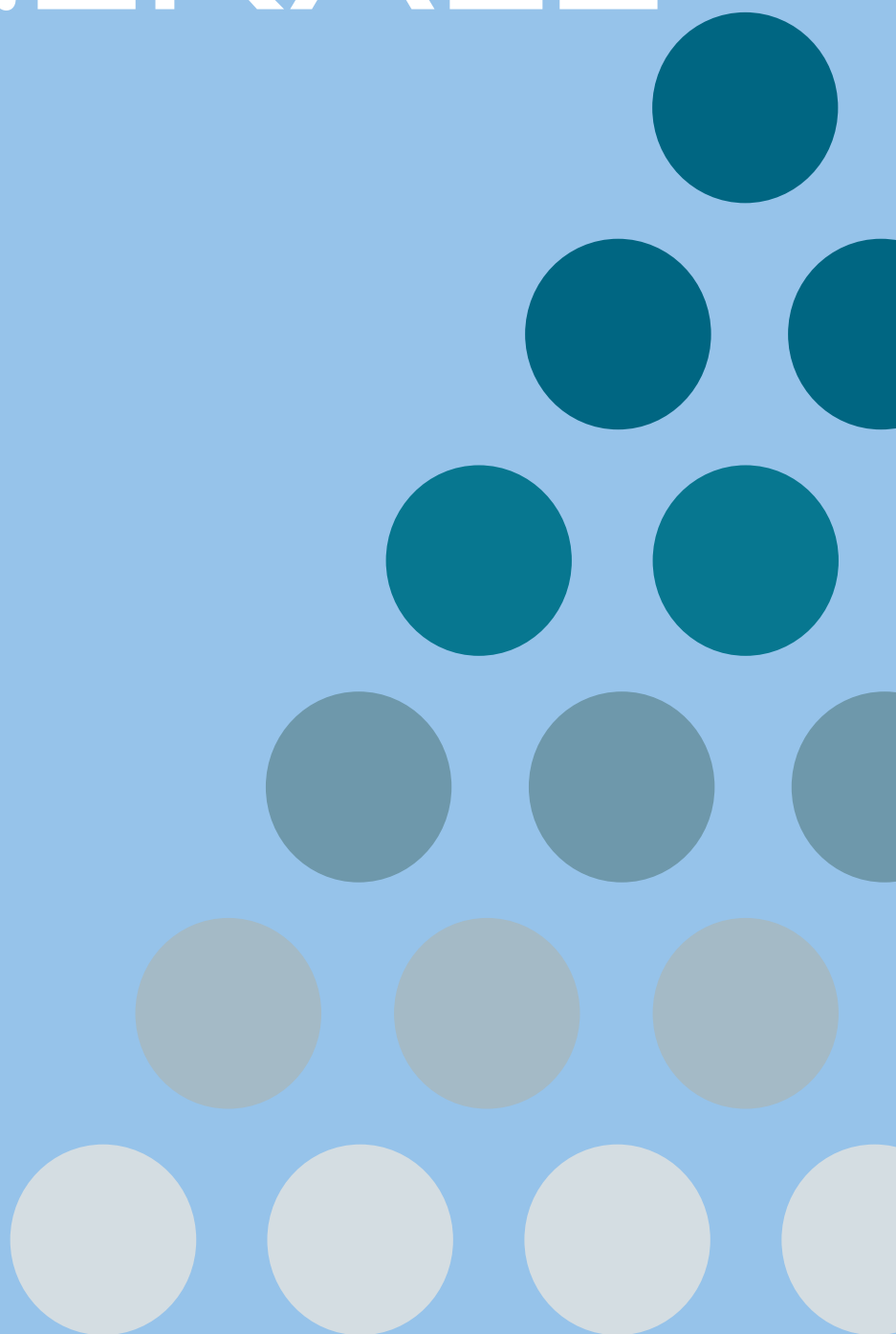


IBC WASHING

attrezzature lavaggio industriale

CATALOGO GENERALE





LAVAGGIO IBC

Proponiamo soluzioni di lavaggio a bassa ed a alta pressione completi di testine rotanti per lavaggi automatici, dal piccolo contenitore fino ad arrivare a grossi ambienti.

SETTORI:

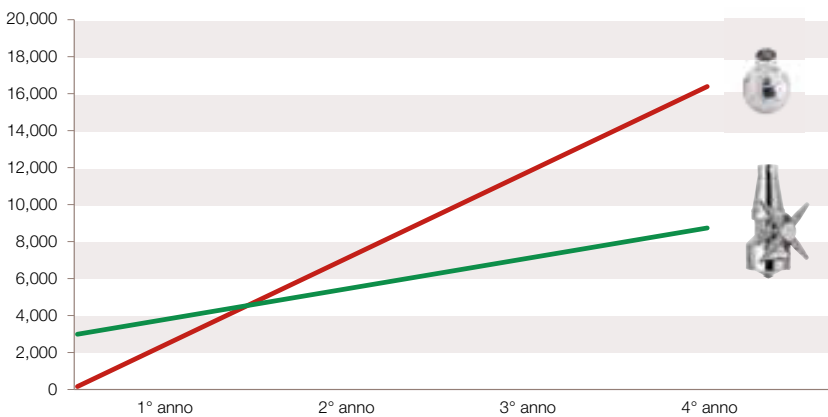
cosmetico, farmaceutico, caseario, pastifici, conserviero, macellazione, oleifici, enologico, ortofrutticolo, ittico e avicolo

UTILIZZO:

lavaggio di reattori, dispersori, mixer, IBC, cisterne di stoccaggio, macinatori, miscelatori, tramogge, serbatoi e per applicazioni speciali su richiesta

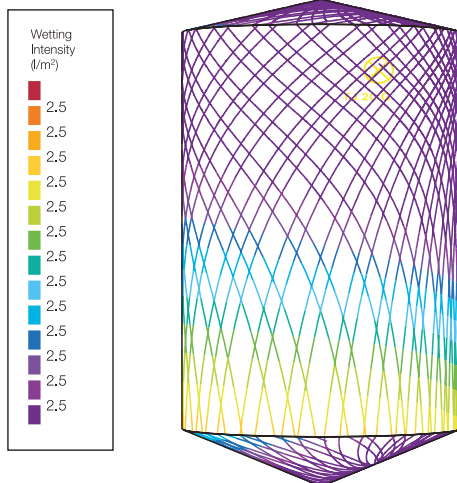
PRODOTTI:

polveri, creme, farmaci solidi e liquidi, vernici base acqua e base solvente, colle, resine, materie plastiche, prodotti petroliferi



I sistemi di lavaggio IBC WASHING ad alta pressione con testina rotante, riducono i costi di gestione fino al 70 % ed i tempi di lavaggio fino al 30 % rispetto a quelli ottenibili con sfera di lavaggio statica. La testa di lavaggio ad alta pressione comporta sostanziali risparmi a lungo termine, che si accumulano anche dopo il periodo di ammortamento stimato in meno di un anno.

L'elevata forza d'impatto dei getti abbatte l'impiego di acqua, acido, sostanze caustiche e dei disinfettanti, riducendo i costi e i tempi di lavaggio con conseguenti incrementi di produzione e maggiori rendimenti.



Distribuzione del detergente e l'intensità del lavaggio.

Utilizzando queste informazioni siamo in grado di determinare la configurazione del dispositivo che fornisce la soluzione di lavaggio più efficiente per ogni serbatoio.

Pompe compatte, maneggevoli e silenziose, strutturate in modo tale da rendere agevole la sostituzione delle parti soggette ad usura. Materiali di ottima qualità che supportano gravose applicazioni.

Pistoni in ceramica e guarnizioni di tipo professionale. Minimi ingombri, elevate prestazioni e manutenzioni minime sono le basi costruttive di queste pompe.

La serie con potenze basse (fino a 2HP) ed è destinata principalmente agli impianti di nebulizzazione (serre, raffreddamento di ambienti esterni, eliminazione polvere/controllo cattivi odori, umidificazione, raffreddamento di ambienti che ospitano bestiame/animali, effetti speciali etc..).

Pompe con testata in acciaio inox AISI 316 per impiego nel campo dell'osmosi inversa, desalinazione dell'acqua, industrie alimentare, farmaceutica e chimica





IMPIANTI FISSI MONO E MULTILANCIA

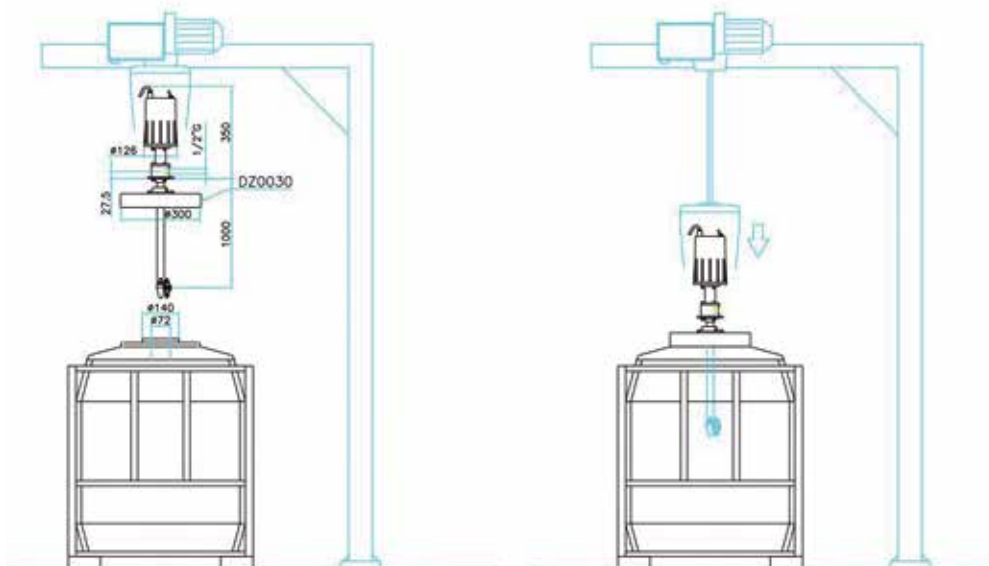
le migliori tecnologie, risparmio in termini lavorativi, energetici e di sicurezza

- Struttura fissa chiusa da pannelli e completa di vasca acqua, tutto interamente in acciaio inox 304
- 2 motori elettrici da 7,5hp a 1450 rpm (albero cavo)
- 2 pompe acqua serie HT - portata massima 21 lt/minuto a 1450 giri al minuto - massima temperatura, ingresso acqua 85°C, consigliata 70°C
- 2 valvole di sicurezza
- 2 valvole di non ritorno
- Trasmittitore di pressione - trasduttore
- Quadro elettrico
- PLC
- Elettrovalvola in ingresso acqua
- Galleggianti di livello di minimo e massima sicurezza e segnalazioni:
 - segnalazione mancanza acqua
 - segnalazione temperatura in ingresso acqua
 - segnalazione perdite su impianto
 - contatore e segnalazioni manutenzione



Installazione testina su applicazione di IBC

Esempio di sistema di lavaggio ibc





TESTE LAVAGGIO



TESTINA DI LAVAGGIO FV **Testina di lavaggio autorotante a priorità di portata**

Materiale: alluminio - AISI 316
Velocità di rotazione: veloce, ottenuta dalla combinazione di portata, pressione, viscosità dell'olio e ugelli.
Mandata: assiale filetto da 1/2" Ugelli: 2-4
Impiego: lavaggio cisterne medio/grosse



TESTINA DI LAVAGGIO RW 030 A

Testina autorotante a priorità di portata senza oli e grassi
Materiale: AISI 316
Portata: max 60lt/min
Pressione: max 150 bar
Velocità di rotazione: lenta
Mandata: coassiale filetto 1/2"
Ugelli: 2-4
Impiego: lavaggio volumetrico di serbatoi, cisternette, autocisterne e IBC.
Rotazione: acquamotor



TESTINA DI LAVAGGIO PW

Testa autorotante a priorità di portata senza oli e grassi portata e pressione: max 30lt/min - max 150 bar
Velocità di rotazione: veloce Impiego: car wash
Mandata: laterale diversi angoli di lavoro braccetti di varia lunghezza

POMPE ALTA PRESSIONE



POMPA - 1450 RPM

- Motore 4 poli (1450 giri/min) Albero cavo anodizzato (con giunto interno optional per 7,5hp)
- Pompa alta pressione Interpump VHT (ingresso acqua max 85°C)
- Regolatore di pressione
- Manometro



POMPA - 1450 RPM

- Motore 10hp 6 poli (950giri/min) anodizzato con giunto interno di serie
- Pompa alta pressione Interpump VHT 6639 (ingresso acqua max 85°C)
- Regolatore di pressione
- Manometro

Pompe complete di motore per lavaggio nell'industria alimentare cosmetica e farmaceutica per applicazioni fino a 85°C



POMPE ALTA PRESSIONE SERIE HP

Serie W pompe alta pressione a pistoni

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata di tipo "H" che consente di azzerare la pressione in pompa



POMPE ALTA PRESSIONE SERIE HP

Serie SS pompe alta pressione a pistoni serie per applicazioni industriali

Testata in acciaio inox AISI 316 L.

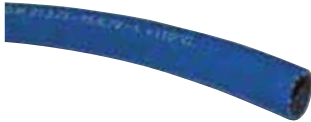
Applicazioni nel campo della osmosi inversa, industria alimentare, chimica e farmaceutica.

Massima temperatura dell' acqua pompata: 85°C (185°F)



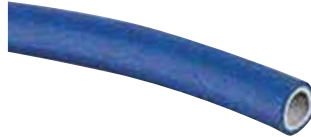
ACCESSORI

102



Max 15 bar 95°C water / acqua
TUBO 43 1/2" 12,5x20,5 mm
TUBO 43 3/4" 19x28 mm
TUBO 43 1" 25x36 mm

104



Max 200 bar 40° water / acqua
TUBO 61 3/8" 10x17 mm
TUBO 61 1/2" 13x20 mm
TUBO 61 3/4" 19x28 mm

105 STERIL



Heavy duty ST/ST AISI 316 water gun, max 24 bar 95°C, inlet 1/2" F, steril 160°C. Pistola corpo inox AISI 316 max 24 bar 95°C, ingresso 1/2" F, sterilizzabile 160°C.

105 EX



Heavy duty ST/ST AISI 316 water gun, with adjustable jet max 24 bar 60°C, inlet 1/2" F. Pistola corpo inox AISI 316 con getto regolabile max 24 bar 60°C, ingresso 1/2" F.

105 BRAS



Heavy duty brass water gun, with adjustable jet max 24 bar 95°C, inlet 1/2" F. Pistola corpo ottone con getto regolabile max 24 bar 95°C ingresso 1/2" F.

105 INOX



Heavy duty ST/ST AISI 316 water gun, with adjustable jet max 24 bar 95°C, inlet 1/2" F. Pistola corpo inox AISI 316 con getto regolabile max 24 bar 95°C, ingresso 1/2" F.

106



Polypropylene gun F+F 1/2," max 25 bar 60°. Pistola polipropilene F+F 1/2," max 25 bar 60°C.

107



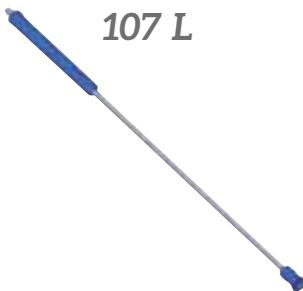
ST/ST water gun with inlet swivel 1/2," max 125 bar 80 l/min 160°C. Inlet outlet 1/2," F. Pistola inox con ingresso girevole 1/2," max 125 bar 80 l/min 160°C. Ingresso e uscita 1/2" F.

107 FOOD



Light weight wash down guns, with adjustable jet max 12 bar 50°C, inlet 1/2" F. Pistola leggera corpo materiale plastico con getto regolabile max 12 bar 50°C, ingresso 1/2," F.

107 L



ST/ST l Lancia inox con impugnatura tonda blu completo di portagello da 1/4," F e ingresso 4904M. 200 bar 40 l/min L=1mt.

7411



ST/ST extention hose, inlet/outlet 1/4," Tubo di prolunga inox, ingresso e uscita da 1/4,".

4904 M



Supporto lancia lavaggio



NEBULIZZATORI SPRAY E SCHIUMA 24 LT - 50 LT - 100 LT

Nebulizzatore Inox completo di lancia e tubo, 24-50-100lt versione spray o schiuma.

Costruito con materiali di alta qualità, ruote in gomma anti traccia, valvola di sicurezza, Certificato Ped

La gamma di avvolgitubo è appositamente dotata di un sistema di freno di sicurezza per controllare la velocità di riavvolgimento del tubo (negli avvolgitubo automatici a molla).

Consigliato in applicazioni industriali con presenza di molti operatori che collaborano nella medesima zona



carrello vp 300 hp

Carrello di lavaggio completo di avvolgitubo da 15 mt.

Attacco per alta pressione

Costruito con materia di qualità ruote in gomma antitraccia,

Alloggiamenti per detergente e sanificante, alta stabilità anti-ribaltamento,



IBC WASHING di Sigolo Tiziano
Sede legale e operativa:
Via Cantagrù, 12 - 29020 Gossolengo
Piacenza - Italy

cell. + 339 8087657
commerciale@ibcwashing.it
CF: SGLTZN71E21G535L - PI: 01115780338
web: www.ibcwashing.it