

LINEAR

CSR

MSF

MASS

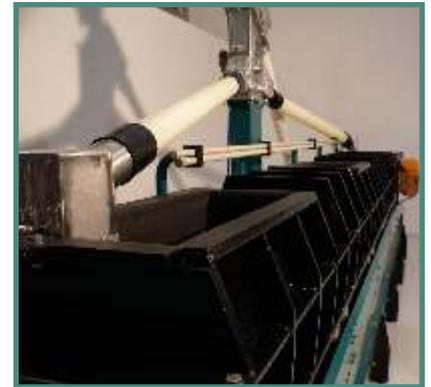
SURFACE FINISHING

OUR EXPERIENCE, YOUR RESULTS





LINEAR CSR



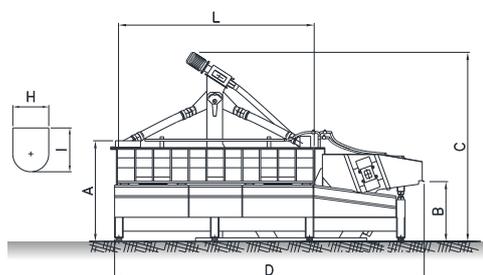
Linear-CSR-4350-G

Modèle Modell	Long. par sect. cuve Länge x Querschn.	Média Kg Media Kg
Linear CS 3220/G	2650x220 mm.	600
Linear CS 3300/G	2650x300 mm.	900
Linear CSR 4220/G	4000x220 mm.	800
Linear CSR 4300/G	4000x300 mm.	1300
Linear CSR 4350/G	4000x350 mm.	1800
Linear CS 6220/G	6000x220 mm.	1800
Linear CS 6300/G	6000x300 mm.	2200
Linear CS 6350/G	6000x350 mm.	2500

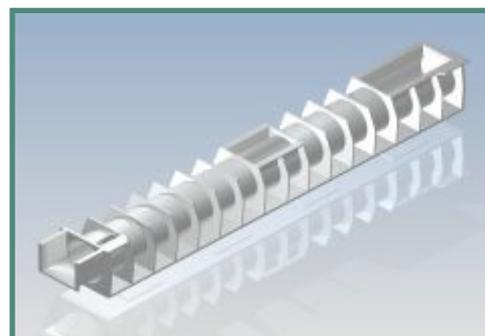
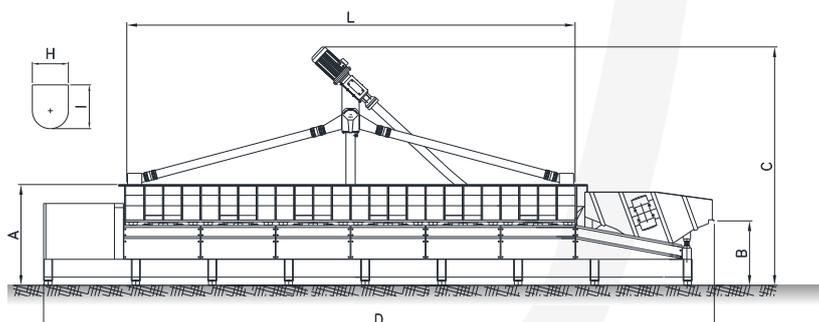
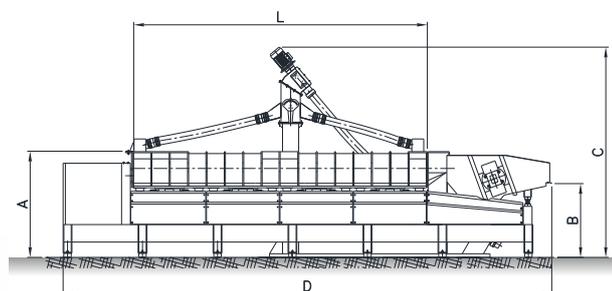
*La charge de billes peut varier en fonction du poids/volume des pièces
 *Die Kugelmenge kann basierend auf dem Gewicht-/Volumenverhältnis der Teile variieren

Die Maschinenserien Linear CS und CPR sind eine Zusammenfassung des Stands der Technik der Technologie Rollwasch® im Bereich der kontinuierlichen Kugelpolierverfahren.

Linear CS und **CSR** ist eine Serie von automatischen und kontinuierlichen Hochfrequenz-Kugelpoliermaschinen (3000 rpm). Es sind klassische Polierverfahren, umweltschonende Abbeizverfahren und Entgratungsverfahren zum Stauchen von leichten Graten oder Kanten durch mechanische Bearbeitungen möglich. **Linear CS** und **CSR** gestattet eine kontinuierliche Versorgung und ist daher z. B. ideal für die Anpassung an den Rhythmus einer oder mehrerer Pressen, der je nach Artikeltyp variieren kann, wobei der Verfahrensfluss dank der Vorrichtung **CSR-System** automatisch geregelt wird.



Sezione Utile Vasca
Zona Corico - Ispezione



Linear-CSR-4350-G

Modèle Modell	Dimensions d'encombrement mm Abmessungen mm				Dim. nettes cuve mm Netto-Wannendurchm. mm			Puissance KW Leistung KW	Capacité L Fass. ver. L
Linear CS 3220/G	A-1280	B-830	C-2350	D-4220	H-220	I-362	L-2650	13,0	105
Linear CS 3300/G	A-1280	B-830	C-2350	D-4220	H-300	I-400	L-2650	13,0	190
Linear CSR 4220/G	A-1465	B-945	C-2900	D-6650	H-220	I-220	L-4000	21,5	240
Linear CSR 4300/G	A-1465	B-945	C-2900	D-6650	H-300	I-300	L-4000	21,5	330
Linear CSR 4350/G	A-1465	B-945	C-2900	D-6650	H-350	I-350	L-4000	21,5	385
Linear CS 6220/G	A-1370	B-870	C-3200	D-8950	H-220	I-362	L-6000	34,0	360
Linear CS 6300/G	A-1370	B-870	C-3200	D-8950	H-300	I-400	L-6000	34,0	495
Linear CS 6350/G	A-1370	B-870	C-3200	D-8950	H-350	I-460	L-6000	34,0	578

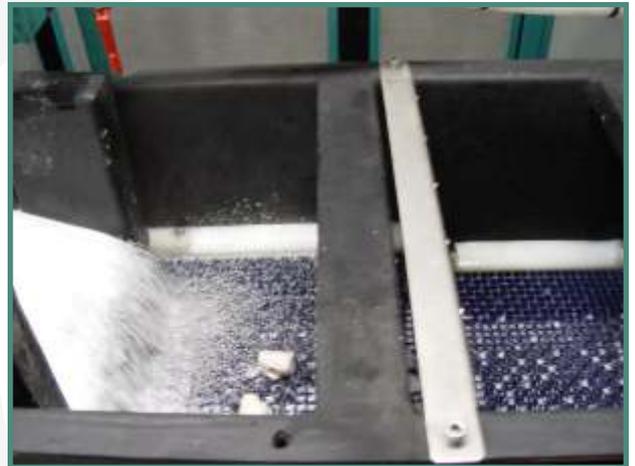
Das noch neue CSR-Design bietet, auf das Modell mit Vier-Meter-Wanne angewandt, besonders in Umgebungen mit saurem pH-Wert, hohe Leistungen.

Linear CSR verfügt über eine spezielle Geometrie, die darauf ausgelegt ist, die Wasserdosierung zu optimieren, den Durchsatz der Kugeln in Längsrichtung zu perfektionieren und die Rotation der Vibriermasse einheitlicher zu gestalten.

Dieses neue Design eröffnet im Sektor des Kugelpolierens einen "neuen Weg", auf dem Rollwasch mit den ersten Hochfrequenz-Maschinen seit den 70er Jahren weltweit Pionier war.



LINEAR CSR



Die linearen Polieranlagen von Rollwäsch zeichnen sich durch innovative und wettbewerbsfähige Lösungen aus.

Ausgehend von den Ladespeichern, die vibrierend oder mit Förderband ausgestattet sein können, kann ein optimaler Ladetakt bestimmt werden.

Die Stationen zum Dosieren und Mischen von Wasser und Verfahrensmitteln der Serie MIX-KEM sichern eine kontinuierliche Zufuhr der Prozessflüssigkeit.

Der Hydraulikkreis sichert die konstante Wasserversorgung der Wanne auf der gesamten Länge und dazu das Spülen im Bereich der Vibrationsabscheidung.

LINEAR

CSR



Jede auf den linearen Maschinen von Rollwasch basierende Lösung ist darauf ausgelegt, dem Kunden höchste Personalisierung und Effizienz zu bieten.

Die Verwendung spezieller "UNIVAR"-Spülwannen mit „Tauchspülung“ gestattet ein ausgiebiges und perfektes Spülen der Teile, die aus den linearen Maschinen kommen (durch Tauchspülen). Ein eigens dazu ausgelegtes, in der Wanne befindliches Förderband leitet die Teile kontinuierlich weiter und schleust sie in den nachfolgenden Trockenzyklus.



LINEAR CSR



Die Anlagen mit kontinuierlichem Zyklus von Rollwasch zeichnen sich durch Präzision in allen baulichen Details aus.

Sorgfalt findet man auch in den baulichen Einzelheiten wie der Unterdruck-Gebälaseluft der schallgedämmten Kabine, der Innenbeleuchtung mit einem Schutzgrad von IP55 und den Servomechanismen, um das Schließen der Türen über einen eigens dafür vorgesehenen Kolben zu garantieren.

Wo erforderlich kann der Trockner höher gelegt werden, um das Entladen auf Rollenbahnen oder Plattformen zu gestatten, die vom Kunden vorgegeben werden.



Die Implementierung der den Linear CS- und CPR-Maschinen nachgeschalteten Spülanlagen gestattet die Optimierung der Bearbeitung der schmierigen oder mit Ölresten behafteten Teile.

Sorgfalt findet man auch in den baulichen Einzelheiten wie der Unterdruck-Gebläseluft der schallgedämmten Kabine, der Innenbeleuchtung mit einem Schutzgrad von IP55 und den Servomechanismen, um das Schließen der Türen über einen eigens dafür vorgesehenen Kolben zu garantieren.

Wo erforderlich kann der Trockner höher gelegt werden, um das Entladen auf Rollenbahnen oder Plattformen zu gestatten, die vom Kunden vorgegeben werden.



VIA SAN CARLO, 21
20847 ALBIATE (MB) - ITALIA



TEL. +39 0362 930334
FAX. +39 0362 931440
E-MAIL INFO@ROLLWASCH.IT



WWW.ROLLWASCH.COM
PERFECT SURFACES SINCE 1950

OUR EXPERIENCE, YOUR RESULTS

