



Teilereinigungsanlage SLB 1000 - 2200



1 - Kammer - Waschanlage

- für wässrige Medien

Funktionsprinzip der Anlage

Das Waschgut wird in einen Korb abgelegt, der durch einen Getriebemotor (mit Rutschkupplung) angetrieben wird.

Durch die Rotation des Korbes an dem feststehenden dreiseitigen Düsenrahmen (oben-seitlich-unten) ist gewährleistet, dass alle im Korb befindlichen Teile gleichmäßig mit Reiniger beaufschlagt werden.

Mit dieser Behandlungsmethode können Kühlschmierstoffe, öl- und fetthaltige Verschmutzungen, sowie Staub und Schmutzpartikel entfernt werden. Das Anwendungsspektrum liegt im Fertigungs- und Reparaturbereich, sowie bei der Vorbehandlung vor dem Lackieren.



Standartausführung:

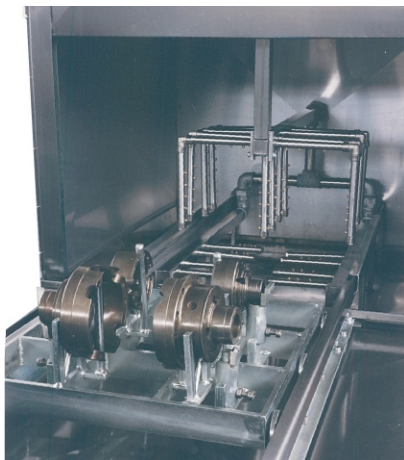
- Innengehäuse und Tank aus Edelstahl 1.4301
- Korb, Rohre, Düsen, Ansaugfilter und Pumpe aus Edelstahl
- Anlage isoliert, Verkleidungsbleche/Kassetten verzinkt, lackiert
- Elektromechanischer Drehantrieb des Korbes
- 3-seitiges Spritzsystem, oben - seitlich - unten
- Pneumatische Hubtüre mit 2 Zylindern und Sicherheitsschalter
- Einfahrgestell mit Tropfblech für Korb
- Absaugventilator
- Wassermangelsicherung
- Putztüre am Tank
- Ablasshahn
- Thermostatische Heizungsregelung 0-85°C
- Elektroanlage nach EN 60204; IP 55
- Automatischer Programmablauf



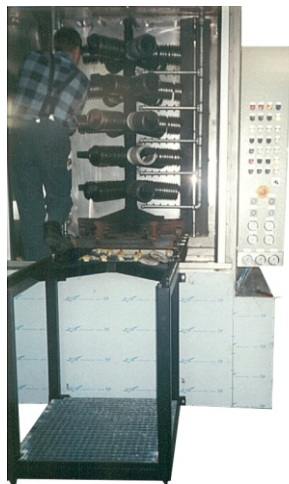
Wahlweises Zubehör:

- Fahr-/Transportwagen (Bild)
- Be- / Entladestation mit zwei Körben (Bild)
- Öl-/Scheiben- oder Bandskimmer
- Schwerkraftabscheider
- Feinfilter 25-250µ in Edelstahlgehäuse
- Schwadenkondensator
- Automatische Wasserstandregulierung vom Netz
- Handwäsche
- Trocknung





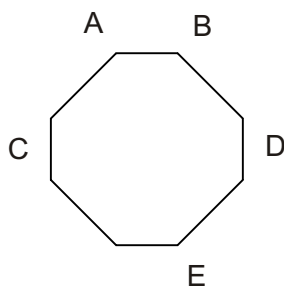
Individuelle Lösungen für spezielle Werkstückaufnahmen



Spritzkabine mit Korb,
Düsenrahmen und optionaler
Handwascheinrichtung.

Technische Daten:

Achteckiger Korb:
Innenmaße in mm:



Mod.	AE	AB	CD	Runde Körbe Ø
1000	-----	---	-----	1000 mm
1200	1150	440	1065	1200 mm
1400	1350	515	1250	1400 mm
1800	1750	670	1620	1800 mm
2200	2150	980	1990	2200 mm

MODELL	Außenmaße (L x B x H*) mm			Waschkapazität			Tank Ltr.	Bar	Pumpe		Korb Antr. kW	Abs. kW	Heizung kW	Total kW
				AE	H	Kg			Ltr/min	kW				
SLB 1000	1650-1950	2450	2250	1000	700	400	400	5	280	4	0,18	0,25	12	17
SLB 1200	1850-2150	2650	2350	1150	800	600	4-500	4/6	250/280	3/7,5	0,18	0,25	16	16/20
SLB 1400	2050-2350	3050	2500	1350	900	600	5-600	4/6	250/280	3/7,5	0,18	0,50	18	22/27
SLB 1800	2800-3800	3400	2600	1750	1100	800	7-1000	5/6	400	5,5/10	0,25	1	30	37/42
SLB 2200	3100-4600	3800	2700	2150	1200	1000	1500	5	800	11	0,37	1	40	53

Änderungen vorbehalten; alle Angaben sind circa-Werte

*Mit geöffneter Hubtür