



Doppelwellenmischer DSW

Chargenbetrieb für Transportbeton

Baugrößen 750 bis 9000 l

- Mischerarme geschraubt
- Mischtrog aus Stahlblech
- Stirnwandschleißbleche aus Hardox HB 400/10 mm
- Troganschleißbleche Hardox 400/10 mm
- Automatische Schmierung der Wellenlager
- Mischerschaufeln aus: THS HB 400 /10 mm
- Außenabstreifschaukeln aus Hartguss
- Einfach nachstellbare Mischschaufeln
- Synchron laufende Mischerwellen
- Vierkantwelle mit hoher Torsions-und Biegefestigkeit
- Elektromotor incl. Thermofühler zum Schutz der Motorwicklung gegen Überhitzung
- angebaute Handpumpe mit Ölfilter
- Schleißbleiste am Entleerschieber
- hydraulischer Installation zur Betätigung der Mischerentleerung
- Handpumpe für eine Notentleerung und Entleerschutz
- Sicherheitsendschaltern
- mit Verkabelung auf Klemmkasten



ROBUST LANGLEBIG WARTUNGSARM

Doppelwellenmischer DSW Serie.

Konstruiert für vielfältigen und harten Einsatz, bürgt für exzellente Mischguthomogenität innerhalb kürzester Mischzeit.

Die Kompakt-Bauweise vereinigt das Gemenge auf kleinstem Raum und die synchron gegenläufigen Mischwerkzeuge bewirken ein besonders intensives Mischen.

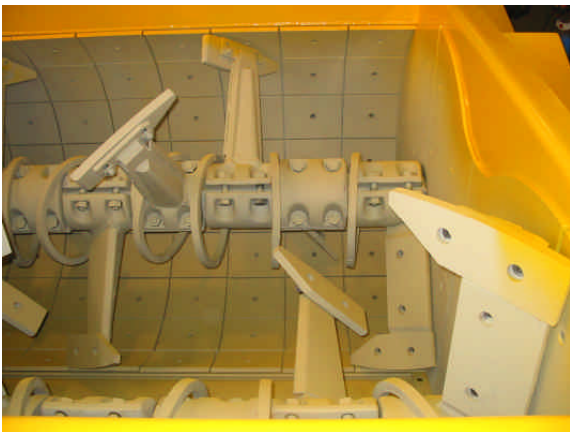
Die ruhige Umlaufgeschwindigkeit und die durchdachte Anordnung der Mischwerkzeuge führen zu vermindertem Verschleiß und zur raschen Entleerung ohne Entmischung.

Die Entleergeschwindigkeit ist regulierbar.

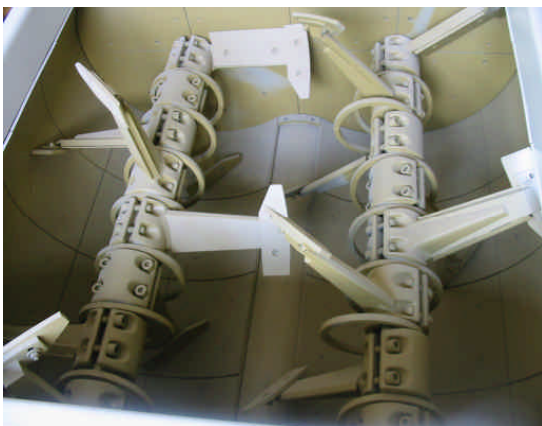
Eine Vollautomatische Schmierung der Mischerwellen garantiert eine lange Standzeit

Mischtrog-Auskleidung mit leicht auswechselbaren Spezialgußkacheln.

Die Kompaktbauweise sichert Transporte ohne Überbreiten und ist dadurch kostensparend.



Mischerarme geschraubt
Mischtrog aus Stahlblech
Stirnwandschleißbleche aus Hardox HB 400/10 mm
Trogschleißbleche Hardox 400/10 mm
Mischerschaufeln aus: THS HB 400 /10 mm



Außenabstreifschaufeln aus Hartguss
Einfach nachstellbare Mischschaufeln



Automatische Schmierung der Wellenlager

ROBUST LANGLEBIG WARTUNGSARM



Angebaute Handpumpe für eine Notentleerung und Entleerschut



Sicherheitsendschalter



Schleißleiste nachstellbar am Entleerschieber



Elektromotor incl. Thermofühler zum Schutz der Motorwicklung gegen Überhitzung



Synchron laufende Mischerwellen
Vierkantwelle mit hoher Torsions- und Biegefestigkeit

Dater	DSW	750	1125	1500	2000	2500	3000
Trockenfüllung	l	750	1125	1500	2000	2500	3000
Frischbeton/Charge	l	625	940	1250	1670	2080	2500
Festbeton / Charge	l	500	750	1000	1350	1670	2000
Takt (ohne Entladung)	Sec.	70	70	70	70	70	70
Frischbeton/h	m ³ /h	32	46	64	85	107	128
Festbeton/h	m ³ /h	26	39	51	68	85	102
Antriebsleistung	kw	18	22	2x18	2x22	2x30	2x37
Mischarme	Stck.	12	16	12	16	16	12
Körnung	mm	> 100 mm		> 120 mm			
Ölpumpe Leistung	l/h	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7
Ölpumpe Antrieb	HP	2	2	2	2	2	2
Gewicht	Kg	2800	3100	4300	4650	5400	6700

Technische Daten	DSW	3750	4500	5000	6000	6750	9000
Trockenfüllung	l	3750	4500	5000	6000	6750	9000
Frischbeton/Charge	l	3125	3750	4000	5000	5400	7200
Festbeton / Charge	l	2500	3000	3350	4000	4500	6000
Takt (ohne Entladung)	Sec.	70	70	70	70	70	70
Frischbeton/h	m ³ /h	160	193	205	257	277	370
Festbeton/h	m ³ /h	128	154	172	205	230	310
Antriebsleistung	kw	2x45	2x55	2x75	2x75	2x90	2x100
Mischarme	Stck.	12	16	16	16	16	16
Körnung	mm						
Ölpumpe Leistung	l/h	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7
Ölpumpe Antrieb	HP	2	2	2	2	2	2
Gewicht	Kg	7800	9000	9350	10800	11100	14000

	A	B	C	D	E	L	R	M	N
DSW 750	2509	1165	1610	1260	1066	700	430	965	478
DSW 1125	2859	1165	1610	1260	1416	700	430	965	478
DSW 1500	2822	1460	1970	1535	1340	860	520	1002	480
DSW 2000	3222	1460	1970	1535	1780	860	520	972	470
DSW 2500	3190	1560	2150	1630	1780	940	570	920	490
DSW 3000	3305	1675	2320	1840	1730	1020	620	1033	542
DSW 3750	3415	1755	2610	2076	1730	1150	700	1143	542
DSW 4500	4009	1755	2610	2076	2300	1150	700	1167	542
DSW 5000	4009	1755	2610	2076	2300	1150	700	1167	542
DSW 6000	4300	1940	2860	2250	2500	1260	770	1239	561
DSW 6750	4300	1940	2860	2250	2500	1260	770	1239	561
DSW 9000	4835	2120	3230	2560	2900	1440	863	1358	577

