

Oszillierendes Fräsen
= geringes Betriebsgewicht



OMF 250 – Kaltfräse mit oszillierender Frästrommel

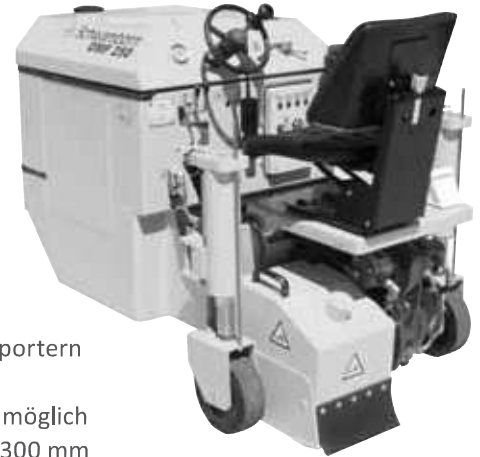
Kaltfräse mit oszillierender Frästechnik für den Innen- und Außen-einsatz. Durch die kompakte Bauweise und hohe Wendigkeit eignet sie sich besonders für den effektiven und vielseitigen Einsatz in der Objektsanierung auf kleinen und großen Flächen.

Einsatzmöglichkeit

Abfräsen von Beton und Asphalt, Beschichtungen, Markierungen, Schlitzfräsen, Freifräsen von Straßenbahngleisen



Besondere Merkmale

- OMF – Oszillierendes Frässystem (patentiert)
- DOC – Frästrommel mit Überlastschutz
- Randnahes Fräsen bis zu 25 mm
- Hydraulische Tiefeneinstellung links/rechts
- Stufenlose Arbeitsgeschwindigkeit
- Kompakte Abmessungen gepaart mit hoher Wendigkeit ermöglichen Arbeiten in beengten Raumsituationen
- Einfach und leicht zu transportieren in Kleintransportern der „Sprinter Klasse“
- Fräsen auf Geschossdecken mit geringer Traglast möglich
- Feinfräsrollen für Demarkierungsarbeiten: 200–300 mm



Technische Daten					
Motor	kW	18,7 – Wassergekühlt	Meißel		
Hubraum/Zylinder	ccm	1100/3	Anzahl	Stück	26...60
Kraftstoff	Type	Diesel	Länge, neu	mm	65
Verbrauch/Frässtunde	l/h	5–6	Linienabstand	mm	3,5/5/8/12
Kraftstofftank	l	13	Wendekreis		
Arbeitsbreite, max.	mm	200–300	links	m	3,3
Frästiefe	mm	bis 20	rechts	m	4,9
Ø – Fräsleistung	m ² /h	12–20	Kleinst-Fräskreis-Ø	cm	0
Fräsabstand zum Rand			Wassertank	l	60
Links	mm	25	Wassersprüheinrichtung		ja
Rechts, min	mm	450	Gesamtgewicht	kg	1030
Hinten	mm	270	Radlast, vorne	kg	480
Geschwindigkeit			Radlast, hinten links	kg	215
Transport	km/h	5	Radlast, hinten rechts	kg	335
Fräsbetrieb	m/min	1,0–2,0	Abmessung l x b x h	cm	194 x 90 x 118
Fahrtrieb	hydraulisch	ja	Sauganschluss	mm	70



Maschine		Art.-Nr.	
OMF 250	Mit Dieselmotor 18,7 kW, ohne Fräswalze und ohne Abdeckhaube	705002	
OMF 250E	Mit Elektromotor 3x400V/50Hz, 15 kW, ohne Fräswalze und ohne Abdeckhaube	720500	
Zubehör	200 mm		
	Fräswalze kpl., 200 mm, LA 8 mm, 30 Meißel, Dichtring, Ausgleichsgewicht, Befestigungsschrauben (grau)	705762	
	<i>Ersatz-Fräswalze kpl., 200 mm, LA 8 mm, mit 30 Meißel (grau)</i>	705761	
	<i>Ersatz-Fräswalze 200 mm, LA 8 mm, ohne Meißel (grau)</i>	705760	
	<i>Ausgleichsgewicht, 250-26-12 (grau)</i>	705105	
	Fräswalze kpl., 200 mm, LA 3,5 mm, 58 Meißel, Dichtring, Ausgleichsgewicht, Befestigungsschrauben (rot)	705765	
	<i>Ersatz-Fräswalze kpl., 200 mm, LA 3,5 mm, mit 58 Meißel (rot)</i>	705764	
	<i>Ersatz-Fräswalze 200 mm, LA 3,5 mm, ohne Meißel (rot)</i>	705763	
	<i>Ausgleichsgewicht, 200-58-3,5 (rot)</i>	705757	
	Abdeckhaube 200/250 kpl.	705190	
		250 mm	
Fräswalze kpl., 250 mm, LA 12mm, 26 Meißel, Trommeldichtung, Ausgleichsgewicht, Befestigungsschrauben		705775	
<i>Ersatz-Fräswalze kpl., 250 mm, LA 12 mm, mit 26 Meißel (grau)</i>		705133	
<i>Ersatz-Fräswalze 250 mm, LA 12 mm, ohne Meißel (grau)</i>		705122	
<i>Ausgleichsgewicht, 250-26-12 (grau)</i>		705105	
Fräswalze kpl., 250 mm, LA 8 mm, 36 Meißel, Trommeldichtung, Ausgleichsgewicht, Befestigungsschrauben (orange)		705736	
<i>Ersatz-Fräswalze kpl., 250 mm, LA 8 mm, mit 36 Meißel (orange)</i>		705737	
<i>Ersatz-Fräswalze 250 mm, LA 8 mm, ohne Meißel (orange)</i>		705631	
<i>Ausgleichsgewicht, 250-36-8 (orange)</i>		705632	
Abdeckhaube 200/250 kpl.		705190	
	300 mm		
	Fräswalze kpl., 300 mm, LA 5, 60 Meißel, Trommeldichtung, Ausgleichsgewicht, Befestigungsschrauben (gelb)	705704	
	<i>Ersatz-Fräswalze kpl., 300 mm, LA 5 mm, mit 60 Meißel (gelb)</i>	705705	
	<i>Ersatz-Fräswalze 300 mm, LA 5 mm, ohne Meißel (gelb)</i>	705706	
	<i>Ausgleichsgewicht, 300-60-5 (gelb)</i>	705715	
	Abdeckhaube 300 kpl.	705710	
		Meißel kpl. mit Federring, Spannhülse, Feder	705225
		Partikel-Rußfilter	705639

