

MULDENMANGELN | 25 30 ZYLINDERMANGELN | 33

I25

I30

I33

I 25 - 100, 120, 140 cm

I 30 - 160, 200 cm

I 33 - 160, 200 cm

ANGEBOT

MERKMALE I25-30

- Homogener Mangedruck für beste Mangelqualität
- PID-gesteuerte Thermoregulierung für eine bessere Temperaturverteilung und einen geringeren Energieverbrauch
- Langlebige Heizelemente
- Alle wichtigen Komponenten sind leicht zugänglich
- Start/Stop-Pedal
- Die Rückseite des Beckens ist mit 25 mm Keramikwolle isoliertgedämmt - keine Energieverschwendung

ZUSÄTZLICHE MERKMALE I25-30

- Frequenzumrichter für variable Mangelgeschwindigkeit
- Lüfter zur Anleitung feuchter Luft von der Mangel (I25-140, I30-160, I30-200)

MERKMALE I33

- Hochpolierter, dünner Stahlzylinder
- Schnelle Reaktion auf Temperatur
- Hervorragende Wärmeleitfähigkeit
- Extra schwerer Zylinder für hochwertiges Mangeln
- Patentierter wartungsfreier Direct drive
- Bedienerfreundlicher Mikroprozessor MCX
- Frequenzgesteuerter Motor
- Anzeige der Mangelgeschwindigkeit und der Temperatur
- Elektro- oder Gasheizung
- Überhitzungskontrollsystem (OCS) mit 3 Temperatursensoren
- Einstellbare Ausblasklappe

ZUSÄTZLICHE MERKMALE I33

- Ausführung als Münzgerät
- Ausführung mit zentralem Münzsystem (CPS)
- Verchromter Zylinder für bessere Wärmeübertragung und Mangelqualität
- Pedal Abschaltung des Eingabesystems
- Auslauf rechts
- Fixierungs-Set zur Montage auf dem Boden
- Sensospeed - automatisch einstellbare Mangelgeschwindigkeit



I25



I30



I33

TYP		I25-100/V*	I25-120/V*	I25-140/V*	I25-140AV**	I30-160/AV**	I30-200AV**	I33-160 E	I33-200 E	I33-160 G	I33-200 G	
ZYLINDER DURCHMESSER	mm	250	250	250	250	290	290	320	320	320	320	
NUTZBARE ROLLENLÄNGE	mm	1000	1200	1400	1400	1600	2000	1664	2080	1664	2080	
KAPAZITÄT*	kg/h	30	35	40	40	32-50	52-79	62	70	58	72	
GESCHWINDIGKEIT	m/min	3,9/ 2-4	3,9/ 2-4	3,9/ 2-4	2-4	3,9/ 2-4	2-4	1-6				
HEIZUNG												
Elektrisch	kW	5	6	7	8,4	13,2	16,8	24,3	27,9	-	-	
Gas**	kW	-	-	-	-	-	-	-	-	25	30	
MOTOR												
Antriebsmotor	kW	0,18	0,18	0,18	0,215	0,67	0,67	0,18	0,18	0,18	0,18	
Installierte Gesamtleistung	kW	5,18	6,18	7,18	8,615	13,87	17,47	24,7	28,3	0,5	0,5	
Max. Temperatur	°C	200				180						
Stromverbrauch	kWh	5,18	6,18	7,18	8,615	13,68	14,47	21,4	27,3	0,5	0,5	
Gasverbrauch	m³/h	-	-	-	-	-	-	-	-	2,62	3,13	
Gastypen		-	-	-	-	-	-	-	-	G20, G25, G30, G31, G110		
Max. Gasdruck	mbar	-	-	-	-	-	-	-	-	50		
Schallniveau	dB (A)	55	55	55	60	55	55	< 57				
Schutzart		-	-	-	-	-	-	IP42				
ELEKTROANSCHLUSS												
		1x 230 V 50/60 Hz 3x 230 V 50/60 Hz 3x 380-400 V 50/60 Hz				3x 230 V 50/60 Hz 3x 380-400 V 50/60 Hz		380-415 V 3 Ph.+N 50/60 Hz 208-240 V 3 Ph. 50/60 Hz 380-415 V 3 Ph.-N 50/60 Hz 440-480 V 3 Ph. 60 Hz 440-480 V 3 Ph. 60 Hz (1) 208-240 V 1 Ph. 50/60 Hz				
ABMESSUNGEN												
	mm	1005	1005	1005	1005	1100	1100	1110	1110	1110	1110	
HxBxT	mm	1400	1600	1800	1800	2200	2600	2084	2500	2084	2500	
	mm	420	420	420	420	500	500	755	755	755	755	
Gewicht netto	kg	110	118	135	135	262	294	435	490	410	465	
TRANSPORTANGABEN												
	mm	1150	1150	1150	1150	1260	1260	1260	1260	1260	1260	
Verpackt HxBxT	mm	1480	1680	1880	1880	2280	2690	2190	2610	2190	2610	
	mm	500	500	500	500	590	590	800	800	800	800	
Gewicht brutto	kg	119	130	154	154	300	350	485	560	465	540	

* Nach ISO 9398-1, ** Für G20, 20 mbar, (1) max. 456 V

*Option V = Variable Geschwindigkeit und einstellbare Temperatur

**Option AV = Variable Geschwindigkeit, einstellbare Temperatur und Abluft

 sensosppeed

SENSOSPEED® ist ein autonomes, kombiniertes, elektronisches Steuersystem, das eine Überhitzung der Mangelzylinderkanten verhindert und die Geschwindigkeit des Zylinders reguliert.

Zuverlässiger, hoch effizienter Premix-Überdruck-Gasbrenner mit geringem Gasverbrauch. Extrem geringe Emissionen bei konstant hoher Leistung.

Infraflamme deckt die gesamte Breite ab = maximale Leistung. Patentiertes äußeres Abluftsystem. Wartungsfrei.

