

# MF 88 XSafe

## Modulare Eismaschine 2500 kg Tagesleistung

Modell #:

Projekt:

Anzahl:



### CHARAKTERISTIKEN

- Das Gerät wird nur mit Verdampfer geliefert und muss an einen Separatkondensator oder eine zentrale Kälteanlage angeschlossen werden.
- Wasserstandsfühler zum Schutz vor Niedrigstand (Kältesystem/Getriebemotor). Optischer Sensor zur automatischen Abschaltung der Maschine bei Füllstand.
- Schnecke und Gefrierzylinder (Verdampfer) aus Edelstahl. Ausgestattet mit elektronischer Steuerplatine.
- Edelstahlausführung, abgerundete Ecken für verbesserte Ästhetik und Ergonomie.
- Eisbrecher aus speziell verstärkter Legierung, die einen höheren Extrusionsdruck ermöglicht, um eine trockene Eisqualität (85%) zu erzielen.
- Langlebige Edelstahlkugellager. Obere Abdeckung aus PS-Kunststoff.
- Doppelter Schutz des Getriebemotors und der Schnecke durch elektronischen Rotationssensor und Antriebskupplung.
- Rundum abnehmbare Seitenwände zur routinemäßigen Wartung und Instandhaltung. Reduzierte Maße zur vereinfachten Installation.
- XSafe: Integrierte, natürliche Hygienevorrichtung im Innern der Maschine, die 24/7 arbeitet und für mehr Sicherheit und Sterilität sorgt.

### KONDENSATOR SYSTEM

SPLIT

### EMPFOHLENE VORRATSBEHÄLTER

Modell	Vorratsbehälter	kg
MF 88	● UBH2250	1068
	● SIS1350	613 + 73 + 73

### KÄLTEMITTEL

R404A  
R452A

### SPANNUNG V/Hz/Ph

400/50/3N  
400/60/3

### LEGENDE:

- ✓ : Perfekte Kombination Eismaschine und Vorratsbehälter
- : Entsprechender Ausschnitt für Eisrutsche vor Installation nötig  
Adapter CBTxxxxxxx wird benötigt



MF 88  
Superflocke  
Restwassergehalt 15%

### ZERTIFIZIERUNGEN



### BETRIEBSBEDINGUNGEN

	Minimum	Maximum
Lufttemperatur	10	43
Wassertemperatur	5	38
Wasserdruck	1 bar (14 psi)	5 bar (70 psi)
Elektrische Spannung	-10%	+10%

WICHTIGER HINWEIS: Dieses Datenblatt dient nur zu kommerziellen Zwecken. Modelle und Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden. Die technische Dokumentation finden Sie in unseren Servicehandbüchern.

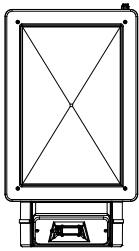
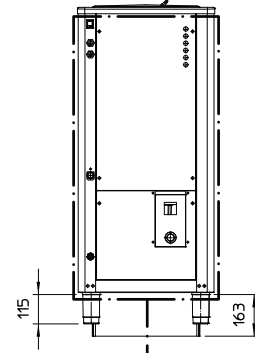
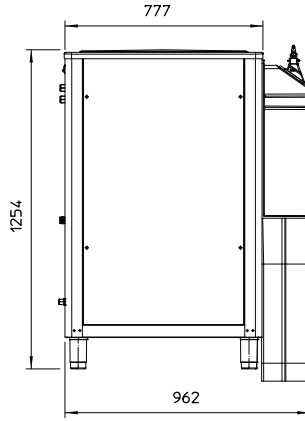
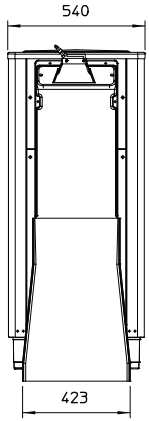
[www.scotsman-ice.it](http://www.scotsman-ice.it)  
[www.scotsman-ice.com](http://www.scotsman-ice.com)  
[www.hibu-eismaschinen.de](http://www.hibu-eismaschinen.de)

# MF 88 XSafe

## Modulare Eismaschine 2500 kg Tagesleistung

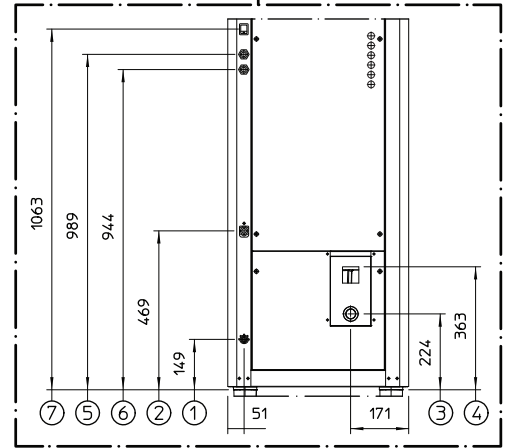
Modell #:
Projekt:
Anzahl:

Modulare Eismaschine 2500 kg Tagesleistung



MAßEINHEIT: mm

1. "13/16"-Anschluss Wasserablauf
2. 3/4"-Anschluss Wasserzulauf
3. 1/2" SAE R404 Flüssigkeit
4. Ø28 R404 Gas
5. Anschlusskabel
6. Anschluss Zeitschaltuhr (optional)
7. Ein-/Ausschalter



PRODUKTMAB		VERSANDDATEN									
Maße (B x T x H)	540 x 962 x 1254 mm	Karton (B x T x H)	600 x 1050 x 1350 mm								
Nettogewicht	223 kg	Gewicht	241 kg								
		24-Stunden Eisproduktion kg °C Umgebungstemperatur / °C Wassertemperatur			Energieverbrauch*		Wasser verbrauch*	Sofort leistung	Kompressor	Schaltungs drähte	Sicherungs größe
Modell	Spannung	10°C/10°C kg	21°C/10°C kg	32°C/21°C kg	kWh/ 100 kg	kWh/ 24h	l/h	W	W	No. x Ømm <sup>2</sup>	A
MF 88 SPLIT	400/50/3N	2500	2500	1950	0.3	6.0	81.3	250	8200	5 x 2.5	10
MF 88 SPLIT	400/60/3	2500	2500	1950	0.3	6.0	81.3	250	8200	4 x 2.5	10

Compressor: (Te --24.0°C; Tc ++40.0°C)

(\*) Werte beziehen sich auf 32 °C Umgebungstemperatur / 21 °C Wassertemperatur