



R290











Quick Reference Guide




NUOVE TECNOLOGIE DEL FREDDO

Innovation in Ice Makers since 1991


INDEX

Specialists of low temperatures	2		Frozen Dice	12	
Certified quality	6		Frozen Touch	16	
Sustainability	7		Frozen Stone	18	
Our kind of ice	8		Frozen Snow	20	
Application Fields	10		Storage Bins	24	



SPECIALISTS OF LOW TEMPERATURES

Specialisti delle
basse temperature



Since 1991 NTF produces and satisfies its clients all over the world. Cooling, refreshing, preserving: our business is ice.

Our constant research and continuous development give us a unique knowledge.

Dal 1991 NTF produce ghiaccio e soddisfa i suoi Clienti in tutto il mondo. Raffreddare, rinfrescare, conservare: il nostro business è il ghiaccio. La nostra costante ricerca ed il continuo sviluppo ci conferiscono una esperienza unica.

Innovation is the aim that inspires our company and production system

Our ice is crystalline, compact, thirst-quenching, and above all cold, very cold ice. If you need ice every day, NTF guarantees the best in professionalism, competence, technology and design. NTF produces every kind of ice to refresh every occasions.

All NTF 's ice makers satisfy the highest quality standards and are certified by the CE and TÜV Rheinland (Technischer Überwachungs-Verein) marks and comply with local quality standards in the majority of countries we operate.

Subsequently our ice makers are able to grant the best production and energy saving efficiency while never

compromising the quality or aesthetic looks of the ice. Our design and the use of AISI 304 Scotch Brite, allow NTF ice makers to complement any furnishing or room.

NTF constantly invests in high qualified staff and a safe workplace, in the application of progressively advanced technologies, pursuing innovation, research and aiming for an excellent result.

Our primary mission is the full satisfaction of all your customers.



Il nostro ghiaccio è cristallino, compatto, dissetante e soprattutto estremamente freddo. Se il vostro bisogno di ghiaccio è quotidiano, NTF vi garantirà il meglio in professionalità, competenza, tecnologia e design.

NTF produce ogni varietà di ghiaccio per rinfrescare qualsiasi occasione.

Tutte le macchine della gamma NTF soddisfano i più alti standard qualitativi e sono certificate dai marchi CE e TÜV Rheinland (Technischer Überwachungs-Verein) rispondendo, inoltre, agli standard di qualità richiesti nella maggior parte dei paesi con cui operiamo.

Conseguentemente, i nostri produttori di ghiaccio sono in grado di garantire le migliori performance e la massima efficienza in termini di risparmio energetico, conservando

al tempo stesso, la qualità e l'aspetto estetico del ghiaccio. Il nostro design e l'utilizzo di AISI 304 Scotch Brite sono complementi ideali per integrare le nostre macchine in tutti i tipi di mobili e ambienti.

NTF investe in personale qualificato, in sicurezza sul luogo di lavoro, nell'impiego di tecnologie moderne, nell'innovazione e nella ricerca per ottenere un risultato eccellente.

La soddisfazione dei vostri Clienti è il nostro principale obiettivo.



CERTIFIED QUALITY

Qualità certificata

We certify the quality
of our work

To ensure compliance of ice makers to the highest standards, NTF obtained in 2007 the UNI EN ISO 9001: 2008 certification. To guarantee the best performances, all the NTF's ice makers are exposed to constant quality tests, both electrical and functional.

These are in compliance to CE directives and have obtained the TÜV Rheinland mark approval.

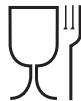
All materials used comply with FDA regulations (Food & Drug Administration). The treatment of evaporators make our ice makers suitable for contact with food.

Per assicurare la conformità delle proprie macchine ai più alti standard di qualità, NTF ha ottenuto nel 2007 la certificazione UNI EN ISO 9001: 2008. Al fine di garantire le migliori prestazioni, tutti i produttori di ghiaccio NTF sono soggetti a controlli di qualità costanti, sia elettrici che funzionali.

Essi sono conformi alle Direttive CE e hanno ottenuto l'approvazione del marchio TÜV Rheinland. Tutti i materiali sono conformi ai regolamenti FDA (Food & Drug Administration). Il trattamento specifico degli evaporatori rende le nostre macchine idonee al contatto con gli alimenti.



Company's certification



Products' certification



SUSTAINABILITY

Sostenibilità

The respect and environment protection are the primary mission of NTF which encourage our constant research for a more sustainable production.

We recognize and defend the importance to protect and preserve the planet and those who live. For these reasons our ice makers are realised by 90% fully recyclable and recoverable materials, without expanding agents harmful to the environment.

In addition, all the elements used are in compliance with the FDA regulations.

Il rispetto e la tutela dell'ambiente sono una priorità per NTF e stimolano la nostra costante ricerca per una produzione più sostenibile.

Riconosciamo e difendiamo l'importanza di preservare e proteggere la salute del pianeta e di chi lo abita. Per questo le nostre macchine per il ghiaccio sono realizzate per il 90% con materiali interamente riciclabili e recuperabili, senza componenti nocivi per l'ambiente. Inoltre, tutti gli elementi utilizzati sono conformi alla regolamentazione FDA.



R290



Environment Water
Energy Nature Respect
Solutions Ecology Protection
Green **Efficence** Conservation

OUR KIND OF ICE

I nostri tipi di ghiaccio

FROZEN DICE



Truncated cone format, slightly indented facets 14, 17, 32, 41 or 60 grams.
Crystalline and compact. Cools, but the flavour stays the same.
Suitable for any shape of glass, a cool boost for drinks.

Tronco di cono leggermente appiattito sui lati. 14, 17, 32, 41 o 60 grammi a seconda delle vostre esigenze. Cristallino e compatto, questo tipo di ghiaccio esalta le bevande senza indebolirne il gusto.
Adatto ad ogni tipo di bicchiere.

FROZEN TOUCH



Hollow thimble format. Suitable to any type of water, even the hardest. Designed for maximum cooling surface. Perfect for drinks of all kinds.

Cavo al suo interno, questo cubetto ha la caratteristica forma di un ditale, si adatta facilmente anche alle acque più calcaree. L'esterno e l'interno del cubetto offrono un' estesa superficie di raffreddamento. Il Frozen Touch è in perfetta armonia con tutte le bevande.

Every ice has its own shape,
every shape has its own application

FROZEN STONE



Characteristic of this kind of ice is compactness that grants a long lasting preservation and satisfies any exigency in cocktails preparation.

Questo tipo di ghiaccio è caratterizzato dalla sua compattezza e dalla capacità di fornire una durata eccellente e soddisfa pienamente tutti i requisiti per la preparazione di cocktails.

FROZEN SNOW



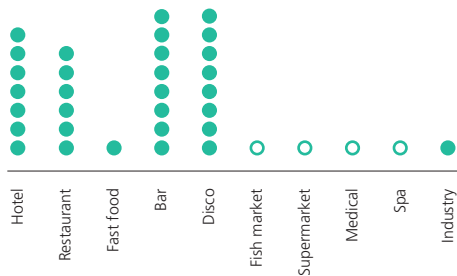
Ice in granular flakes. Rapid cooling action. Extra verve. Weight and volume tailored to storage, transport and dosing needs. Bedding for foods, including fish, and chemical or pharmaceutical products.

Ghiaccio in scaglie granulari. Questo tipo di ghiaccio trasmette il suo potere refrigerante rapidamente ed in modo omogeneo. Il suo peso ed il suo volume rendono questa varietà di ghiaccio ideale per lo stoccaggio e il trasporto. È facile da dosare. Perfetto per l'esposizione dei prodotti alimentari, è ideale anche per l'impiego nell'industria chimica e farmaceutica.

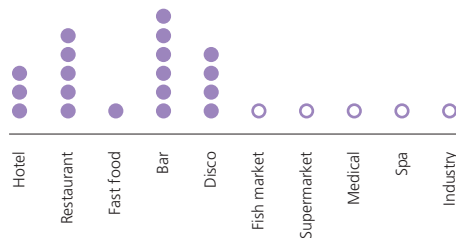
APPLICATION FIELDS

Campi di applicazione

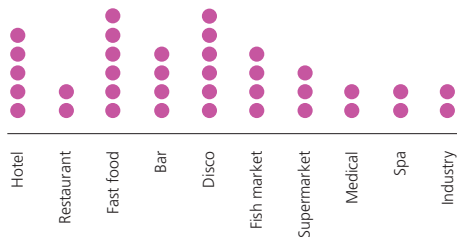
FROZEN DICE



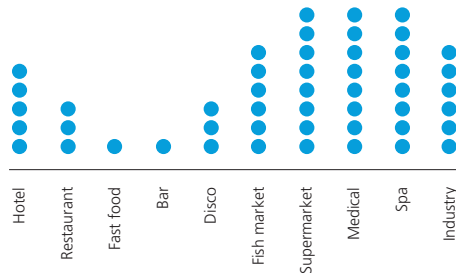
FROZEN TOUCH



FROZEN STONE



FROZEN SNOW





ICE MAKERS CATALOGUE

Catalogo macchine

OPERAZIONE DI	MATRICOLA OPERATORE
Saldatura Condensatore Filtro	253
Saldatura Evaporatore	253
Saldatura Assemblaggio Finale	263
Controllo	



FROZEN DICE

SL 35 R290 

SL 50 R290 

SL 60 R290 

SL 50 R290 DP*** 

SL 60 R290 DP*** 



Production 24h/Produzione 24h *:	21 kg	26 kg	31 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	4 kg	6 kg	9 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A	A
Kind of cube/Tipo di cubetto:	14 g	17 g	17 g
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	260 W	245 W	290 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	355x404x590 mm •	387x465x607 mm •	387x465x687 mm •
Net weight/Peso netto:	27,5 kg	39 kg	38 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A	10 A

SL 70 R290 

SL 70 R290 DP*** 



35 kg

16 kg

A

17 g

340 W

497x592x687 mm ●●

48 kg

10 A

SL 90 R290 

SL 90 R290 DP*** 



35 kg

25 kg

A

17 g

340 W

497x592x797 mm ●●

52 kg

10 A



FROZEN DICE

SL 110 R290 

SL 110 R290 DP*** 

SL 140 R290 

SL 140 R290 DP*** 



Production 24h/Produzione 24h *:	45 kg	70 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	25 kg	40 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A
Kind of cube/Tipo di cubetto:	17 g	17 g
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	460 W	590 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	497x592x887 mm ••	735x603x907 mm ••
Net weight/Peso netto:	55 kg	67 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A

SL 280 R290

SL 280 R290 DP***



134 kg

65 kg

A

17 g

1250 W

840x740x1075 mm ●●

113 kg

16 A

SL 350 R290

SL 350 R290 DP***



154 kg

65 kg

A

17 g

1280 W

840x740x1075 mm ●●

118 kg

16 A



FROZEN TOUCH

IFT 54 R290



IFT 55 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	22 kg	22 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	4 kg	8 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W
Kind of cube/Tipo di cubetto:	20 g	20 g
Electrical consumption/Consumo elettrico **:	300 W	300 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	385x468x607 mm •	385x468x687 mm •
Net weight/Peso netto:	36 kg	38 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A

IFT 65 R290



38 kg

15 kg

A - W

20 g

275 W

495x580x687 mm ●●

47 kg

10 A

IFT 120 R290



46 kg

20 kg

A - W

20 g

315 W

495x580x797 mm ●●

54 kg

10 A



FROZEN STONE

SLT 100 R290

SLT 170 R290

SLT 180 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	57 kg	90 kg	90 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	10 kg	20 kg	30 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W	A - W
Size pebble mm/Dimensioni pebble mm ***:	8 x 16 x 7	8 x 16 x 7	8 x 16 x 7
Electrical consumption/Consumo elettrico **::	410 W	440 W	440 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	450x620x680 mm •	500x660x690 mm ••	500x660x800 mm ••
Net weight/Peso netto:	56 kg	59 kg	67 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A	10 A
Usable Bin/Bin utilizzabile:	-	-	-

* Ambient temp. / Temp. ambiente +21° C - Water temp. / Temp. acqua +15° C ** Ambient temp. / Temp. Ambiente +43° C *** Approximate size / Misure indicative

• Foot / Piedino 5 mm •• Adjustable foot / Piedino regolabile 110-150 mm

° Single or double application of the ice maker / Applicazione singola o doppia del produttore di ghiaccio °° Double application of the ice maker / Applicazione doppia del produttore di ghiaccio

SLT 270 R290



142 kg

40 kg

A - W

8 x 16 x 7

720 W

738x690x851,5 mm ●●

90 kg

10 A

-

SLT 290 R290



146 kg

50 kg

A

8 x 16 x 7

700 W

738x690x1020 mm ●●

94 kg

10 A

-

MGT 560 R290



245 kg

-

A

13 x 18 x 13

1050 W

560x569x695 mm

83 kg

10 A

Bin PE530 - Bin T250 - Bin T420
Bin T830 - RB 140 - RB 280 °



FROZEN SNOW

SLF 130 **R290**

SLF 190 **R290**

SLF 225 **R290**



Production 24h/Produzione 24h *:	67 kg	113 kg	113 kg
Storage capacity/Capacità contenitore:	10 kg	19 kg	28 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W	A - W
Electrical consumption/Consumo elettrico **:	400 W	470 W	470 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	450x620x680 mm •	496x660x685 mm ••	496x660x795 mm ••
Net weight/Peso netto:	56 kg	59 kg	63 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A	10 A

SLF 320 R290



153 kg

38 kg

A

700 W

741x678x925 mm ●●

85 kg

10 A

SLF 355 R290



153 kg

55 kg

A

700 W

741x678x1015 mm ●●

87 kg

10 A



FROZEN SNOW

GM 360 R290

GM 600 R290



Production 24h/Produzione 24h *:	157 kg	280 kg
Cooling system/Condensazione:	A - W	A - W
Refrigerant capacity/Potenza refrigerante:	-	-
Electrical consumption/Consumo elettrico **:	830 W	1100 W
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	560x569x600 mm	560x569x695 mm
Net weight/Peso netto:	63 kg	83 kg
Fuse/Fusibile:	10 A	10 A
Usable Bin/Bin utilizzabile:	Bin PE530 - Bin T250 Bin T420 - RB 140	Bin PE530 - Bin T250 - Bin T420 Bin T830 - RB 140 - RB 280 °

GM 1200 R290



400 kg

A - W

-

1400 W

560x569x695 mm

102 kg

16 A

Bin PE530 - Bin T250 - Bin T420
Bin T830 - Bin 1200DD °° - RB 140
RB 280 ° - DRB 1100 ° - DRB 2500 °°



STORAGE BINS

D 30

Bin PE530



Storage capacity/Capacità contenitore:	18-21 kg	190 kg
Kind of cube/Tipo di cubetto:	7 g	-
Size pebble mm/Dimensioni pebble mm ***:	13 x 18 x 13 ***	-
Electrical consumption/Consumo elettrico **:	240 W	-
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	568x799x817 mm	942x795x1053 mm ••
Net weight/Peso netto:	58 kg	61 kg
Usable with/Utilizzabile con:	MGT 560 R290	GM 360-600-1200 R290 MGT 560 R290

Bin T250



100 kg

-

-

-

560x815x1000 mm ●●

53 kg

GM 360-600-1200 R290
MGT 560 R290

Bin T420



200 kg

-

-

-

870x790x1000 mm ●●

74 kg

GM 360-600-1200 R290
MGT 560 R290

Bin T830



350 kg

-

-

-

1250x790x1000 mm ●●

105 kg

GM 600-1200 R290
MGT 560 R290



STORAGE BINS

Bin 1200 DD

RB 140



Cart capacity/Capacità carrello:	550 kg	108 kg
Bay store capacity/Capacità riserva	-	17 kg
Sizes (WxDxH)/Dimensioni (LxPxH):	1110x1060x1915 mm	795x1060x1284 mm
Net weight/Peso netto:	163 kg	64 kg
Usable with/Utilizzabile con:	GM 1200 R290 °°	GM 360-600-1200 R290 MGT 560 R290

RB 280


108 kg x 2

50 kg

1560x1060x1484 mm

135 kg

GM 600 R290 °-1200 R290 °
MGT 560 R290 °

DRB 1100


108 kg x 2

300 kg

1560x1330x1780 mm

204 kg

GM 1200 R290 °°

DRB 2500


108 kg x 2

~ 1.000 kg

1560x1330x2460 mm

251 kg

GM 1200 R290 °°

GENERAL SALE CONDITIONS

- Standard voltage: 220-240V ~ 1 - 50Hz
- Refrigerant gas: R290
- The production declared are obtainable at the following conditions: +21° C ambient temperature, +15° C water temperature
- 24 months warranty on all components, starting from the date of the NTF S.r.l.'s invoice, EXW.
- The return of any device must be previously authorized in writing by NTF S.r.l.
- As required by law, the electrical connection must provide the ground connection
- NTF S.r.l. disclaims any liability for any possible damage caused by improper, incorrect or unreasonable use of the ice makers, or else due to negligence, improper installation/maintenance, transport damages and any other circumstances not attributable to manufacturing defects
- NTF S.r.l., in pursuit of its aim of ongoing improvement, reserves the right to make technical and aesthetic modifications and/or improvement without any forewarning
- Goods travel at full risk of purchaser's (unless otherwise agreed)
- All disputes will be settled by the Italian laws in force. Place of jurisdiction Milan Italy.

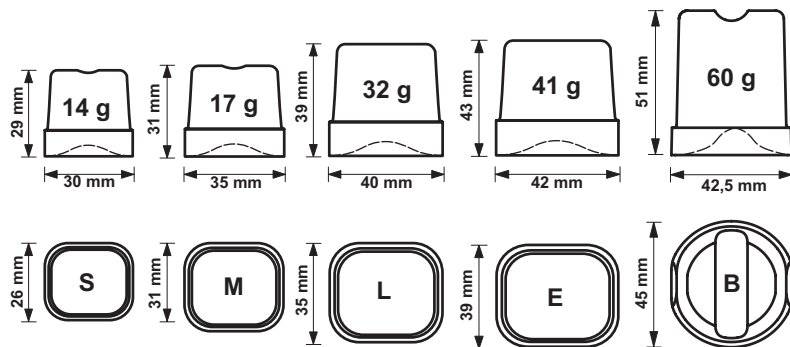
CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

- Voltaggio standard: 220-240V ~ 1 - 50Hz
- Refrigerant: R290
- Le produzioni dichiarate sono ottenute alle seguenti condizioni: temperatura ambiente +21° C, temperatura acqua +15° C
- 24 mesi di garanzia su tutti i componenti dalla data di fatturazione di NTF S.r.l., EXW
- L'eventuale restituzione dei nostri produttori di ghiaccio deve essere preventivamente autorizzata per iscritto dalla NTF S.r.l.
- Come previsto dalla legge, l'allacciamento elettrico deve prevedere la messa a terra
- NTF S.r.l. declina ogni responsabilità per eventuali danni derivanti da uso improprio, erroneo o irragionevole dei propri produttori di ghiaccio, da negligenza, errata installazione/manutenzione, danni di trasporto e qualsiasi altra circostanza non imputabile a difetti di fabbrica
- NTF S.r.l., perseguendo l'obiettivo di un costante miglioramento, si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche e/o migliorie ai propri prodotti senza alcun preavviso.
- La merce viaggia a totale rischio dell'Acquirente (se non diversamente pattuito)
- Ogni controversia legale è regolata dalle Leggi italiane vigenti. Foro competente Milano Italia

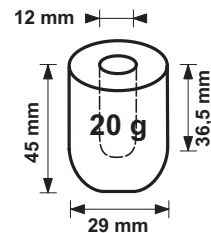
KIND OF CUBE

TIPI DI CUBETTO

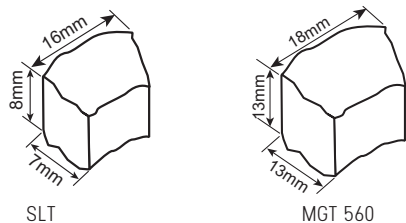
FROZEN DICE



FROZEN TOUCH



FROZEN STONE



Approximate sizes / Misure indicative

NOTE

I modelli ed i dati riportati possono essere soggetti a modifiche senza preavviso da parte di NTF S.r.l.

Models and specifications listed in this catalogue could be subject to change without prior notice by NTF S.r.l.



N.T.F. S.r.l. Nuove Tecnologie del Freddo

Via dell'Industria, 10/B
T. +39 0331 436217
info@ntfice.it

20020 - Villa Cortese (MI)
F. +39 0331 436218
www.ntfice.it

