

SPACE SAVER

128



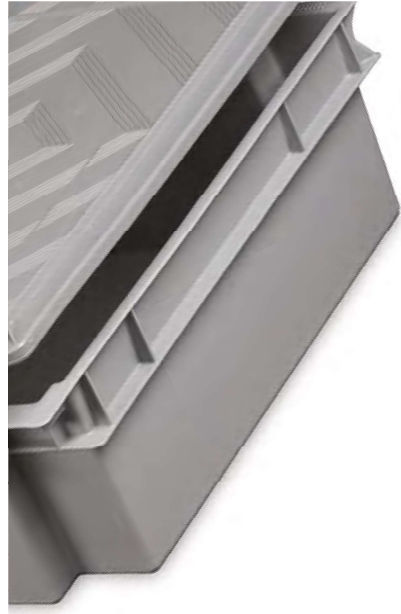
KRONOS

130



136

DELTA



142

MINERVA

iMiCUBE
130



KRONOS

Les caisses rabattables KRONOS ont été conçues spécifiquement et sont fabriquées pour réduire sensiblement l'espace d'encombrement lorsqu'elles ne sont pas utilisées et lors du transport des caisses vides. La réduction de leur volume jusqu'à 75 % permet donc une grande économie dans les coûts de stockage et de transport. Les caisses rabattables KRONOS sont dotées d'un robuste bord de superposition et de parois extérieures nervurées aux points les plus sollicités : ces caractéristiques structurelles confèrent aux

caisses une longue durée dans le temps.

Légères et maniables, elles s'adaptent parfaitement aux palettes normalisées et, grâce à leur fond plat, elles peuvent être employées avec tous les types de bandes transporteuses, s'avérant donc extrêmement flexibles également pour les activités de manutention en interne.

Les côtés courts sont dotés de porte-étiquettes pratiques et de poignées pratiques qui facilitent la préhension ; les poignées peuvent être fermées à l'aide de caches prévus à cet effet.

PAROIS



cache de fermeture de poignée



En cas d'utilisation avec le couvercle, il est possible de sceller la caisse avec des scellés jetables et personnalisables : les scellés seront appliqués à la fois sur le couvercle à deux rabats et sur le système d'ouverture prévu sur les deux côtés courts de la caisse.

iMiCUBE

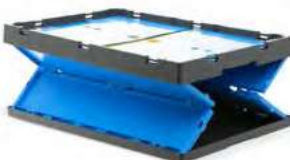
131

MODÈLES RABATTABLES

400 x 300 x h 220 mm



600 x 400 x h 220 mm



600 x 400 x h 320 mm



nnovative
alian
leas

iMilani



400 x 300 mm h 220 mm

	ARTICLE	PAROIS		FOND			POIGNÉES		GR.	EMBAL- LAGE		PRIX UNITAIRE €
		Pleines	Ajourées	Plein	Ajouré	Renforcé	Pleines	Ouvertes		Qté par paq.	Qté par palette	
B	KR 4322B 51XB	■		■			■		1510	10	240	17.15
ACCESSOIRES												
1	KR 43HG 51XB								277	5	700	2.69
2	KR PLUG 5125								18	10		0.25
3	KR SEAL 5113									500		0.08

**KRONOS 4322****iMiCUBE**
133Fond plein
Capacité 20 kg**1****2****3****DONNÉES TECHNIQUES****B**

Hauteur fermée	80 mm
Entraxe de superposition fermée	72 mm
Entraxe de superposition ouverte	212 mm
H. utile empilées / avec couvercle	202 mm / 202 mm
Dimensions utiles internes	354 x 256 x h 216 mm
Charge maximale superposable	160 kg
Volume	20 litres
Pièces par paquet / palette	10 240
Dimensions paquet	620 x 420 x h 388 mm
Dimensions palette	1200 x 800 x h 2318 mm

1

Couvercle	400 x 300 mm
Pièces par paquet / dimensions	5 / 410 x 180 x h 150 mm
Pièces par palette / dimensions	700 / 1200 x 800 x h 870 mm

2

Cache de fermeture de poignée	
Pièces par paquet	10

3

Scellé jetable de sécurité	
Pièces par paquet	500

LES COUVERCLES SONT FOURNIS SÉPARÉMENT

iMilani srl se réserve le droit de modifier sans aucun préavis les caractéristiques des produits. Les valeurs indiquées sont nominales, avec une tolérance de +/- 1% pour les dimensions, en fonction du matériau, et de +/- 3% pour le poids.

innovative
italian
ideas**iMilani**

B

Fond plein
Capacité 20 kg



1



2



3



Dimensions

600 x 400 mm h 220 mm

ARTICLE	PAROIS		FOND			POIGNÉES		GR.	EMBAL-LAGE		PRIX UNITAIRE €
	Pleines	Ajourées	Plein	Ajouré	Renforcé	Pleines	Ouvertes		Qté par paq.	Qté par palette	
B KR 6422B 51XB	■		■				■	2192	5	120	21.14
ACCESSOIRES											
1 KR 64HG 51XB								590	5	350	4.26
2 KR PLUG 5125								18	10		0.25
3 KR SEAL 5113									500		0.08

B

Hauteur fermée	80 mm
Entraxe de superposition fermée	72 mm
Entraxe de superposition ouverte	212 mm
H. utile empilées / avec couvercle	202 mm / 202 mm
Dimensions utiles internes	554 x 356 x h 216 mm
Charge maximale superposable	160 kg
Volume	40 litres
Pièces par paquet / palette	5 120
Dimensions paquet	620 x 420 x h 388 mm
Dimensions palette	1200 x 800 x h 2318 mm

1

Couvercle	600 x 400 mm
Pièces par paquet / dimensions	5 / 610 x 250 x h 150 mm
Pièces par palette / dimensions	350 / 1200 x 800 x h 870 mm

2

Cache de fermeture de poignée	
Pièces par paquet	10

3

Scellé jetable de sécurité	
Pièces par paquet	500

LES COUVERCLES SONT FOURNIS SÉPARÉMENT

DONNÉES TECHNIQUES

600 x 400 mm h 320 mm

ARTICLE	PAROIS		FOND			POIGNÉES		GR.	EMBALLAGE		PRIX UNITAIRE €
	Pleines	Ajourées	Plein	Ajouré	Renforcé	Pleines	Ouvertes		Qté par paq.	Qté par palette	
B KR 6432B 51XB	■		■			■		2780	5	120	25,04
ACCESSOIRES											
1 KR 64HG 51XB								590	5	350	4,26
2 KR PLUG 5125								18	10		0,25
3 KR SEAL 5113									500		0,08

**KRONOS 6432****iMiCUBE**
135Fond plein
Capacité 20 kg**1****2****3****DONNÉES TECHNIQUES****B**

Hauteur fermée	80 mm
Entraxe de superposition fermée	72 mm
Entraxe de superposition ouverte	312 mm
H. utile empilées / avec couvercle	302 mm / 302 mm
Dimensions utiles internes	554 x 356 x h 316 mm
Charge maximale superposable	160 kg
Volume	60 litres
Pièces par paquet / palette	5 120
Dimensions paquet	620 x 420 x h 388 mm
Dimensions palette	1200 x 800 x h 2318 mm

1

Couvercle	600 x 400 mm
Pièces par paquet / dimensions	5 / 610 x 250 x h 150 mm
Pièces par palette / dimensions	350 / 1200 x 800 x h 870 mm

2

Cache de fermeture de poignée	
Pièces par paquet	10

3

Scellé jetable de sécurité	
Pièces par paquet	500

LES COUVERCLES SONT FOURNIS SÉPARÉMENT

iMilani srl se réserve le droit de modifier sans aucun préavis les caractéristiques des produits. Les valeurs indiquées sont nominales, avec une tolérance de +/- 1% pour les dimensions, en fonction du matériau, et de +/- 3% pour le poids.

innovative
italian
ideas**iMilani**



iMiCUBE
136



DELTA

Les caisses de la série Delta présentent une structure tronconique : à pleine charge, elles peuvent être superposées de manière stable et sûre, tandis qu'à vide elles s'insèrent les unes dans les autres avec une réduction de 70 % de leur volume.

Grâce à ces caractéristiques, elles sont utilisées

pour permettre l'exploitation idéale des espaces dans les entrepôts et surtout lors du transport : en particulier, en cas de transports avec retours à vide ou dans tous les cas où l'emballage doit occuper le moins de place possible.

SÉCURITÉ



Avec les couvercles séparés ou à charnière à deux rabats, il est possible de sceller la caisse avec des scellés jetables dédiés, mais aussi avec d'autres scellés à collier disponibles dans le commerce.

En plus de ces derniers, il est possible d'utiliser des feuillards sur le côté court et sur le côté long, sur lesquels sont prévus des points de retenue qui évitent le retrait non autorisé du feuillard.

iMiCUBE

137

SUPERPOSITION



En faisant glisser la paire de supports jaunes vers l'intérieur ou l'extérieur, il est possible de superposer les caisses et de les encastrer les unes dans les autres.

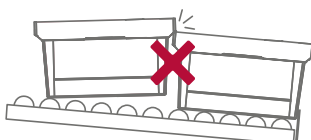


Dans la version avec couvercle à deux rabats, il est possible de superposer les caisses et de les encastrer les unes dans les autres. La superposition des caisses avec le couvercle ouvert garantit une géométrie constante de la pile.

TRANSPORTS

Les coins sur les bords des côtés courts garantissent la stabilité de la caisse en cas d'interruptions accidentelles pendant la progression des bandes transporteuses automatiques et des convoyeurs à bande.

La surface extérieure du fond possède un cadre lisse et un bord arrondi, pour un impact silencieux sur les rouleaux des systèmes convoyeurs. En outre, la surface de la partie centrale a été conçue de manière à être plus adhérente, ce qui est idéal pour assurer un glissement sûr à la fois sur les surfaces planes et sur les rampes de montée et descente des convoyeurs à bande.





600 x 400 mm h 225 mm Version A
 600 x 400 mm h 230 mm Version I
 600 x 400 mm h 240 mm Version Z

	ARTICLE	FOND PAROIS POIGNÉES	SUPPORTS POUR EMPILAGE	COUVERCLE À CHARNIÈRE	GR.	EMBALLAGE		PRIX UNITAIRE €
						Qté par paq.	Qté par palette	
A	DE 6422A 5101	■			1706	5	136	10.49
	DE 6422A 51XB	■			1706	5	136	10.49
I	DE 6422I 5101	■	■		1922	5	136	14.29
	DE 6422I 51XB	■	■		1922	5	136	14.29
Z	DE 6422Z 5101	■		■	2606	5	104	20.25
	DE 6422Z 51XB	■		■	2606	5	104	20.25
ACCESSOIRES								
1	DE 64SE 5101				960	1	160	8.19
	DE 64SE 51XB				960	1	160	8.19
2	DE SEAL 5113					500		0.08
ARTICLE SUR DEMANDE								
A	DE 6422A 5900	■			1706	5	136	10.49
I	DE 6422I 5900	■	■		1922	5	136	14.29
Z	DE 6422Z 5900	■		■	2606	5	104	20.25
1	DE 64SE 5900				960	1	160	8.19



A iMiCUBE 139

Fond plein Capacité 20 kg



I

Fond plein Capacité 20 kg



Z

Fond plein Capacité 20 kg



1



2

DONNÉES TECHNIQUES

A - I	
Entraxe de superposition	50 mm
H. utile avec couvercle	215 mm
Dimensions utiles internes à la base	500 x 330 x h 220 mm
Volume	38 litres
Pièces par paquet / palette	📦 5 🚚 136
Dimensions paquet	620 x 420 x h 445 mm
Dimensions palette	1220 x 800 x h 2025 mm
Z	
Entraxe de superposition	90 mm
H. utile avec couvercle	215 mm
Dimensions utiles internes à la base	500 x 330 x h 220 mm
Volume	38 litres
Pièces par paquet / palette	📦 5 🚚 104
Dimensions paquet	630 x 510 x h 520 mm
Dimensions palette	1300 x 1000 x h 2015 mm
1	
Couvercle taille nominale	600 x 400 mm
Pièces par paquet / dimensions	📦 1 / 610 x 410 x h 30 mm
Pièces par palette / dimensions	🚚 160 / 1220 x 800 x h 1000 mm
2	
Scellé jetable de sécurité	
Pièces par paquet	📦 500

ARTICLES SUR DEMANDE

Minimum de commande..... 200 caisses
 Livraison garantie dans un délai de ..6 semaines

iMilani srl se réserve le droit de modifier sans aucun préavis les caractéristiques des produits. Les valeurs indiquées sont nominales, avec une tolérance de +/- 1% pour les dimensions, en fonction du matériau, et de +/- 3% pour le poids.

innovative
italian
ideas

iMilani

Fond plein
Capacité 20 kg



A



Fond plein
Capacité 20 kg



I



Fond plein
Capacité 20 kg



Z



1



2



Dimensions

Version A	600 x 400 mm	h 325 mm
Version I	600 x 400 mm	h 330 mm
Version Z	600 x 400 mm	h 340 mm

	ARTICLE	FOND PAROIS POIGNÉES	COUVERCLE À CHARNIÈRE	GR.	EMBALLAGE		PRIX UNITAIRE €
					Qté par paq.	Qté par palette	
A	DE 6432A 5101	■			2270	4 80	14.05
	DE 6432A 51XB	■			2270	4 80	14.05
I	DE 6432I 5101	■	■		2486	4 80	17.87
	DE 6432I 51XB	■	■		2486	4 80	17.87
Z	DE 6432Z 5101	■	■		3170	4 76	23.84
	DE 6432Z 51XB	■	■		3170	4 76	23.84
ACCESSOIRES							
1	DE 64SE 5101				960	1 160	8.19
	DE 64SE 51XB				960	1 160	8.19
2	DE SEAL 5113					500	0.08
ARTICLE SUR DEMANDE							
A	DE 6432A 5900	■			2270	4 80	14.05
I	DE 6432I 5900	■	■		2486	4 80	17.87
Z	DE 6432Z 5900	■	■		3170	4 76	23.84
1	DE 64SE 5900				960	1 160	8.19

A - I

Entraxe de superposition	80 mm
H. utile avec couvercle	315 mm
Dimensions utiles internes à la base	500 x 330 x h 320 mm
Volume	58 litres
Pièces par paquet / palette	4 80
Dimensions paquet	620 x 420 x h 585 mm
Dimensions palette	1220 x 800 x h 1995 mm

Z

Entraxe de superposition	120 mm
H. utile	315 mm
Dimensions utiles internes à la base	500 x 330 x h 320 mm
Volume	58 litres
Pièces par paquet / palette	4 76
Dimensions paquet	630 x 510 x h 645 mm
Dimensions palette	1300 x 1000 x h 2200 mm

1

Couvercle taille nominale	600 x 400 mm
Pièces par paquet / dimensions	1 / 610 x 410 x h 30 mm
Pièces par palette / dimensions	160 / 1220 x 800 x h 1000 mm

2

Scellé jetable de sécurité	
Pièces par paquet	500

ARTICLES SUR DEMANDE

Minimum de commande.....200 caisses
Livraison garantie dans un délai de ..6 semaines

600 x 400 mm h 425 mm Version A
 600 x 400 mm h 430 mm Version I
 600 x 400 mm h 440 mm Version Z

	ARTICLE	FOND PAROIS POIGNÉES	SUPPORTS POUR EMPILAGE	COUVERCLE À CHARNIÈRE	GR.	EMBALLAGE		PRIX UNITAIRE €
						Qté par paq.	Qté par palette	
A	DE 6442A 5101	■			2890	3	64	18.10
	DE 6442A 51XB	■			2890	3	64	18.10
I	DE 6442I 5101	■	■		3106	3	64	21.93
	DE 6442I 51XB	■	■		3106	3	64	21.93
Z	DE 6442Z 5101	■		■	3790	3	56	27.86
	DE 6442Z 51XB	■		■	3790	3	56	27.86
ACCESSOIRES								
1	DE 64SE 5101				960	1	160	8.19
	DE 64SE 51XB				960	1	160	8.19
2	DE SEAL 5113					500		0.08
ARTICLE SUR DEMANDE								
A	DE 6442A 5900	■			2890	3	64	18.10
I	DE 6442I 5900	■	■		3106	3	64	21.93
Z	DE 6442Z 5900	■		■	3790	3	56	27.86
1	DE 64SE 5900				960	1	160	8.19



A **iMiCUBE**
141

Fond plein
Capacité 20 kg



I

Fond plein
Capacité 20 kg



Z

Fond plein
Capacité 20 kg



1



2

DONNÉES TECHNIQUES

A - I	
Entraxe de superposition	100 mm
H. utile avec couvercle	415 mm
Dimensions utiles internes à la base	500 x 330 x h 420 mm
Volume	74 litres
Pièces par paquet / palette	3 / 64
Dimensions paquet	620 x 420 x h 605 mm
Dimensions palette	1220 x 800 x h 2075 mm
Z	
Entraxe de superposition	140 mm
H. utile avec couvercle	415 mm
Dimensions utiles internes à la base	500 x 330 x h 420 mm
Volume	74 litres
Pièces par paquet / palette	3 / 56
Dimensions paquet	630 x 510 x h 650 mm
Dimensions palette	1300 x 1000 x h 2085 mm
1	
Couvercle taille nominale	600 x 400 mm
Pièces par paquet / dimensions	1 / 610 x 410 x h 30 mm
Pièces par palette / dimensions	160 / 1220 x 800 x h 1000 mm
2	
Scellé jetable de sécurité	
Pièces par paquet	500

ARTICLES SUR DEMANDE

Minimum de commande.....200 caisses
 Livraison garantie dans un délai de ..6 semaines

iMilani srl se réserve le droit de modifier sans aucun préavis les caractéristiques des produits. Les valeurs indiquées sont nominales, avec une tolérance de +/- 1% pour les dimensions, en fonction du matériau, et de +/- 3% pour le poids.

innovative
italian
ideas

iMilani

iMiCUBE
142



MINERVA

Les caisses de la série Minerva présentent une structure tronconique : à pleine charge, elles peuvent être superposées de manière stable et sûre, tandis qu'à vide elles s'insèrent les unes dans les autres avec une réduction de 60 % de leur volume. Grâce à ces caractéristiques, elles sont utilisées

pour permettre l'exploitation idéale des espaces dans les entrepôts et surtout lors du transport : en particulier, en cas de transports avec retours à vide ou dans tous les cas où l'emballage doit occuper le moins de place possible.

POIGNÉES

poignée ajourée



PAROIS

parois pleines



parois ajourées



FONDS

fond plein



fond ajouré



iMiCUBE

143

Les caisses de la série Minerva présente des parois de géométrie asymétrique. Cette particularité permet, sans qu'il faille utiliser le couvercle, de créer une pile de caisses vides ou pleines simplement en retournant la caisse à 180° ; on peut donc encastrent les caisses les unes dans les autres lorsqu'elles sont vides ou les superposer lorsqu'elles sont pleines.

Si l'on utilise le couvercle séparé, en revanche, la superposition des caisses pleines ne nécessite aucune rotation.

Caisses empilées avec couvercle



Caisses empilées sans couvercle





600 x 400 mm h 200 mm

	ARTICLE	PAROIS			FOND			POIGNÉES		GR.	EMBALLAGE		PRIX UNITAIRE €
		Pleines	Ajourées		Plein	Ajouré	Renforcé	Pleines	Ouvertes		Qté par paq.	Qté par palette	
B	MI 6420B 5101	■			■				■	1650	6	128	9.77
	MI 6420B 51XB	■			■				■	1650	6	128	9.77
	MI 6420B 5900	■			■				■	1650	6	128	9.77
S	MI 6420S 5101		■			■			■	1502	6	128	9.77
	MI 6420S 51XB		■			■			■	1502	6	128	9.77
	MI 6420S 5900		■			■			■	1502	6	128	9.77
ACCESSOIRES													
1	MI 64SE 5101									1000	1	160	6.86
	MI 64SE 51XB									1000	1	160	6.86
	MI 64SE 5900									1000	1	160	6.86
2	SPRING 0099										10		0.29
3	MI LOCK 0099										10		0.24



Fond plein
Capacité 20 kg



B

iMiCUBE
145



Fond ajouré
Capacité 20 kg



S

1



2



3



DONNÉES TECHNIQUES

B - S	
Entraxe de superposition	60 mm
H. utile empilées / avec couvercle	178 mm / 195 mm
Dimensions utiles internes	453 x 336 x h 197 mm
Volume	32 litres
Pièces par paquet / palette	📦 6 🚚 128
Dimensions paquet	620 x 420 x h 520 mm
Dimensions palette	1200 x 800 x h 2210 mm
1	
Couvercle taille nominale	600 x 400 mm
Pièces par paquet / dimensions	📦 1 / 610 x 410 x h 30 mm
Pièces par paquet / dimensions	🚚 160 / 1230 x 820 x h 950 mm
2	
Pince de fixation d'étiquettes et documents	
Pièces par paquet	📦 10
3	
Pince de fixation de couvercle	
Pièces par paquet	📦 10

iMilani srl se réserve le droit de modifier sans aucun préavis les caractéristiques des produits. Les valeurs indiquées sont nominales, avec une tolérance de +/- 1% pour les dimensions, en fonction du matériau, et de +/- 3% pour le poids.

innovative
italian
ideas

iMilani

MINERVA 6420

Fond plein
Capacité 20 kg



B



Fond ajouré
Capacité 20 kg



S



1



2



3



ARTICLE	PAROIS		FOND			POIGNÉES		GR.	EMBALLAGE		PRIX UNITAIRE €
	Pleines	Ajourées	Plein	Ajouré	Renforcé	Pleines	Ouvertes		Qté par paq.	Qté par palette	
MI 6430B 5101	■		■			■		2432	4	88	14.70
MI 6430B 51XB	■		■			■		2432	4	88	14.70
MI 6430B 5900	■		■			■		2432	4	88	14.70
MI 6430S 5101		■		■		■		2294	4	88	14.70
MI 6430S 51XB		■		■		■		2294	4	88	14.70
MI 6430S 5900		■		■		■		2294	4	88	14.70
ACCESSOIRES											
MI 64SE 5101								1000	1	160	6.86
MI 64SE 51XB								1000	1	160	6.86
MI 64SE 5900								1000	1	160	6.86
2 SPRING 0099									10		0.29
3 MI LOCK 0099									10		0.24

B - S

Entraxe de superposition	86 mm
H. utile empilées / avec couvercle	272 mm / 295 mm
Dimensions utiles internes	453 x 336 x h 297 mm
Volume	50 litres
Pièces par paquet / palette	4 / 88
Dimensions paquet	620 x 420 x h 578 mm
Dimensions palette	1200 x 800 x h 2256 mm

1

Couvercle taille nominale	600 x 400 mm
Pièces par paquet / dimensions	1 / 610 x 410 x h 30 mm
Pièces par paquet / dimensions	160 / 1230 x 820 x h 950 mm

2

Pince de fixation d'étiquettes et documents	
Pièces par paquet	10

3

Pince de fixation de couvercle	
Pièces par paquet	10

600 x 400 mm h 400 mm

ARTICLE	PAROIS		FOND			POIGNÉES		GR.	EMBALLAGE		PRIX UNITAIRE €
	Pleines	Ajourées	Plein	Ajourné	Renforcé	Pleines	Ouvertes		Qté par paq.	Qté par palette	
MI 6440B 5101	■		■				■	2865	3	60	18.78
B MI 6440B 51XB	■		■				■	2865	3	60	18.78
MI 6440B 5900	■		■				■	2865	3	60	18.78
MI 6440S 5101		■		■			■	2654	3	60	18.78
S MI 6440S 51XB		■		■			■	2654	3	60	18.78
MI 6440S 5900		■		■			■	2654	3	60	18.78
ACCESSOIRES											
MI 64SE 5101								1000	1	160	6.86
1 MI 64SE 51XB								1000	1	160	6.86
MI 64SE 5900								1000	1	160	6.86
2 SPRING 0099									10		0.29
3 MI LOCK 0099									10		0.24



Fond plein
Capacité 20 kg



Fond ajouré
Capacité 20 kg



1



2



3

iMiCUBE
147

DONNÉES TECHNIQUES

B - S	
Entraxe de superpositon	117 mm
H. utile empilées / avec couvercle	372 mm / 395 mm
Dimensions utiles internes	453 x 336 x h 397 mm
Volume	70 litres
Pièces par paquet / palette	📦 3 🚚 60
Dimensions paquet	620 x 420 x h 654 mm
Dimensions palette	1200 x 800 x h 2188 mm
1	
Couvercle taille nominale	600 x 400 mm
Pièces par paquet / dimensions	📦 1 / 610 x 410 x h 30 mm
Pièces par paquet / dimensions	🚚 160 / 1230 x 820 x h 950 mm
2	
Pièce de fixation d'étiquettes et documents	
Pièces par paquet	📦 10
3	
Pièce de fixation de couvercle	
Pièces par paquet	📦 10

iMilani srl se réserve le droit de modifier sans aucun préavis les caractéristiques des produits. Les valeurs indiquées sont nominales, avec une tolérance de +/- 1% pour les dimensions, en fonction du matériau, et de +/- 3% pour le poids.

innovative
italian
ideas

iMilani

MINERVA 6440