

sigma

di Ambrogiani

CATALOG - PRICE LIST
valid from 15-09-2018



Costruzione **macchine** per piastrellisti

Manufacture of **machines** for **tilers**

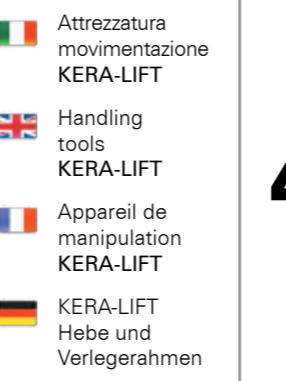
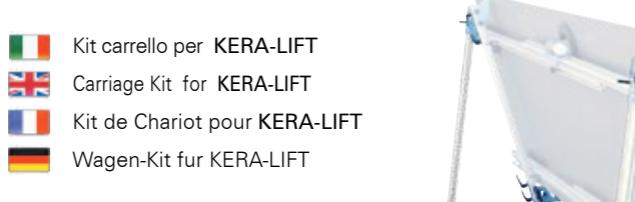
Construction de **machines** pour **carreleur**s

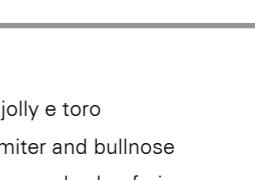
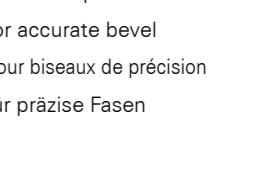
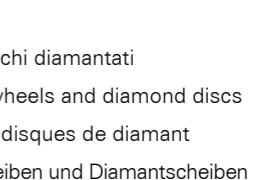
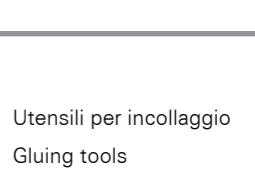
Herstellung von **Maschinen** für **Fliesenleger**

sigma®

		6
		8
37-95 cm. 		10 ★★★
50.5-156 cm. 		14 ★★★
52-129 cm. 		18 ★★★
46-66 cm. 		22 ★★
75 cm. 		24 ★★
35-37 cm. NEW models 		26 ★
155-245 cm. NEW models 		28
151-382 cm. NEW Updated models 		32

100-360 cm. NEW 		30
100-340 cm. 		40
		44
		46
0-75 cm. 		48
100-300 mm. NEW Updated models 		50
6-70 mm. 		52
		54
		56
		58

			pag. 40
			Kit carrello per KERA-LIFT Carriage Kit for KERA-LIFT Kit de Chariot pour KERA-LIFT Wagen-Kit für KERA-LIFT
			42
			Banco di lavoro Table de travail Workbench
			Frese diamantate Diamond drill bit Fraises diamantées Diamantfräser
			52

		Sistema di taglio manuale KERA-CUT Manual cutting system KERA-CUT Système de coupe manuel KERA-CUT Manuelles Schneidesystem KERA-CUT	32
		Sistema di taglio elettrico KERA-FLEX Electric cutting system KERA-FLEX Système de coupe électrique KERA-FLEX Elektrisches Schneidsystem KERA-FLEX	36
		JOLLY EDGE per jolly e toro JOLLY EDGE for miter and bullnose JOLLY EDGE pour grands chanfreins JOLLY EDGE für Kantenprofile	44
		SIMPLE BEVEL per biselli precisi SIMPLE BEVEL for accurate bevel SIMPLE BEVEL pour biseaux de précision SIMPLE BEVEL für präzise Fasen	46
		Mole e dischi diamantati Grinding wheels and diamond discs Meules et disques de diamant Schleifscheiben und Diamantscheiben	50
		Utensili per incollaggio Gluing tools Outils de collage Klebewerkzeuge	43



1964



2018



La nostra azienda dal 1964 è specializzata nella produzione di attrezzi per piastrellisti, in base alle specifiche e mutevoli esigenze degli operatori professionali.

La realizzazione di prodotti di qualità, ne hanno determinato lo sviluppo costante nel corso degli anni sul mercato nazionale e su tutti i mercati internazionali.

La progettazione viene effettuata interamente dai nostri tecnici interni utilizzando programmi CAD 3D.

La produzione segue processi di lavorazione codificati, con collaudi in ogni fase del processo produttivo.

Le prove e i test effettuate prima sui prototipi poi sulle macchine in produzione consentono di garantire la realizzazione di un prodotto finito che risponda ad alti standard di qualità e robustezza, nel rispetto delle attuali normative europee.



Our company has been specializing since 1964 in the production of equipment for tilers, specifically designed to satisfy the changing needs of professionals.

Over the years the creation of quality products has promoted constant growth on all domestic and international markets.

All design work is carried out internally by our own technicians using 3D CAD programs.

Production is implemented with codified manufacturing processes, with checks at all stages of the process.

The checks and tests performed first on prototypes and then on standard production articles give a guarantee of finished products that satisfy the highest standards of safety and strength, in compliance with current European legislation.



Notre entreprise est spécialisée depuis 1964 dans la production d'outils pour carreleurs, réalisés en fonction des exigences spécifiques et variées des professionnels.

La réalisation de produits de qualité a favorisé le développement constant de notre entreprise qui, au cours des années, s'est affirmée sur le marché national et sur tous les marchés internationaux.

Nos produits sont entièrement conçus par nos propres techniciens, grâce à l'emploi de programmes CAD 3D.

La production suit des procédés de fabrication codifiés, prévoyant des essais lors de chaque phase de la réalisation.

Les essais et les tests effectués d'abord sur les prototypes puis sur les machines en production permettent de garantir la réalisation d'un produit fini qui répond à de hauts standards de qualité et de robustesse, conformément aux réglementations européennes en vigueur.



Unsere Firma wurde 1964 gegründet und hat sich in der Herstellung von Werkzeugen für Fliesenleger spezialisiert die den spezifischen und sich ständig entwickelnden Anforderungen von Profis nachkommen.

Die Herstellung hochqualitativer Produkte hat dazu geführt dass sich die Firma im Laufe der Jahre im Inland sowie auf allen internationalen Märkten etablieren konnte.

Die Planung erfolgt dank unserer internen Techniker, hoch 3D CAD Programme und gänzlich in unserem Hause.

Die Produktion folgt kodifizierten Verarbeitungsabläufen wobei technische Kontrollen während des gesamten Produktionsablaufs durchgeführt werden.

Die Kontrollen und die Abnahmen die erst an den Prototypen und dann auch an den Maschinen selber durchgeführt werden, geben uns die Möglichkeit Ihnen Produkte mit einem hochqualitativen Standard zu bieten, die zudem auch robust sind und den gültigen europäischen Richtlinien nachkommen.



Tagliapiastrelle SERIE 3 - caratteristiche
 Tile Cutters SERIE 3 - features

Coupe Carreaux SERIE 3 - caractères
 Fliesenenschneidemaschine SERIE 3 Eigenschaften

sigma
di Ambrogiani



Sistema di cambio rapido dell'impugnatura di incisione

Quick-change system of the incision handle



Guide cromate, molto robuste per una incisione perfettamente rettilinea

Chromed guides, very robust for a perfectly straight incision



Ammortizzatore finecorsa per un lavoro silenzioso

Shock-absorber for silent work



Predisposta per il taglio di piastrelle di basso spessore

Predisposed for thin thickness tiles cutting



Patent 1966 2011

Guida ad altezza regolabile per incisione ergonomicia di spessori diversi

Adjustable guide height for ergonomic incision of different thicknesses



Patent 1966
1997
2004
2006
2010

Impugnature ergonomiche con cuscinetti a sfere per incisione veloce a trazione o a spinta

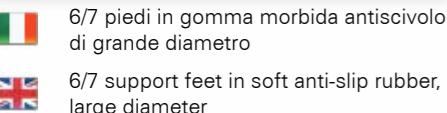
Ergonomic handles with ball bearings for fast pull or push incision



Patent 1997
1-1998
2-1998

Piani standard, facilmente sostituibili con il KIT per il taglio di mosaico (3G-3L)

Standard plate, can be easily replaced with the kit for cutting mosaic (3G-3L)



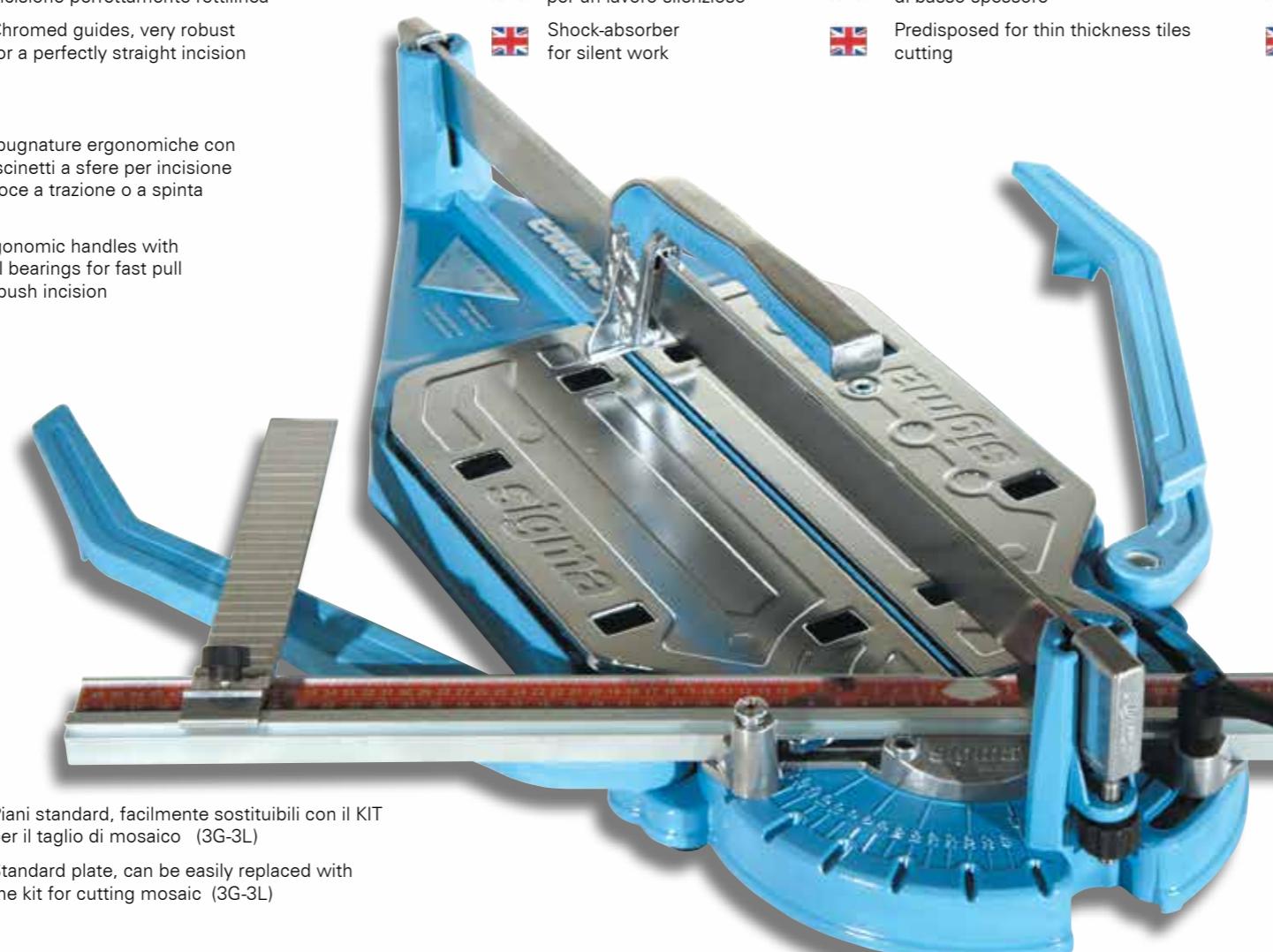
6/7 piedi in gomma morbida antiscivolo, di grande diametro

6/7 support feet in soft anti-slip rubber, large diameter



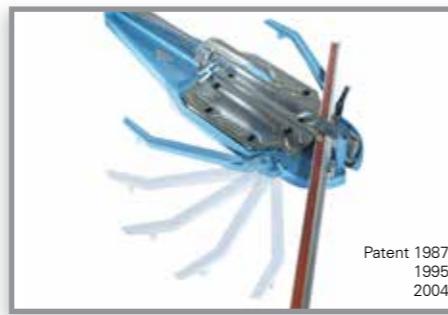
La struttura in alluminio, più è lunga, più è robusta

Aluminum structure, stronger in proportion to length



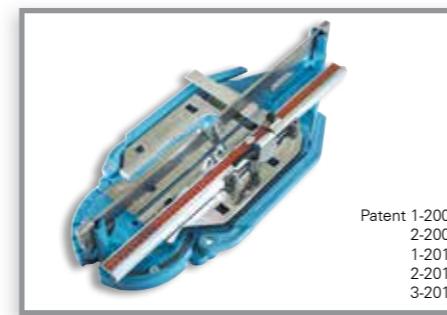
Supporti molleggiati, apribili per il sostegno di grandi piastrelle

Openable spring arms, for support of large tiles



Ingombro ridotto per il trasporto

Reduced volume for transport



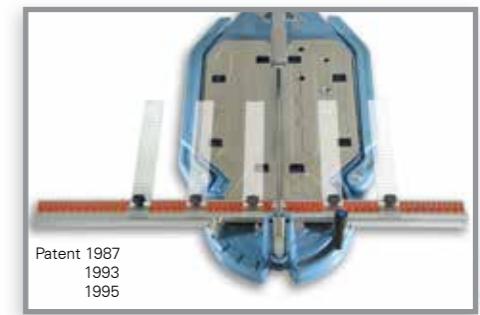
Barra metrika con angolazione e misurazione, sempre vicina all'operatore

Metric bar with angle and measurement, always close to operator

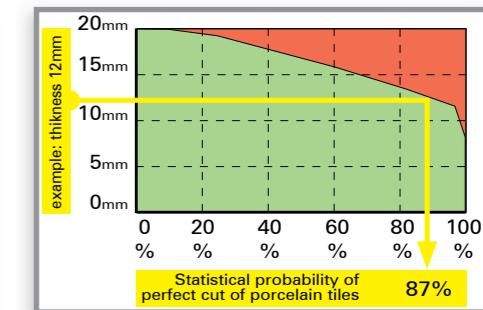
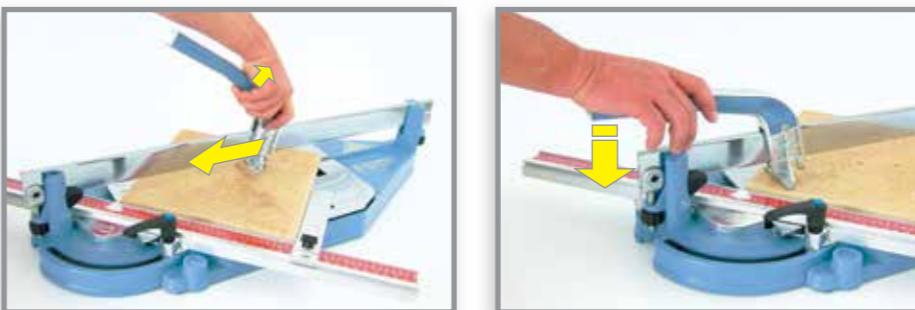


Lungo quadrato di appoggio posizionabile a destra e sinistra

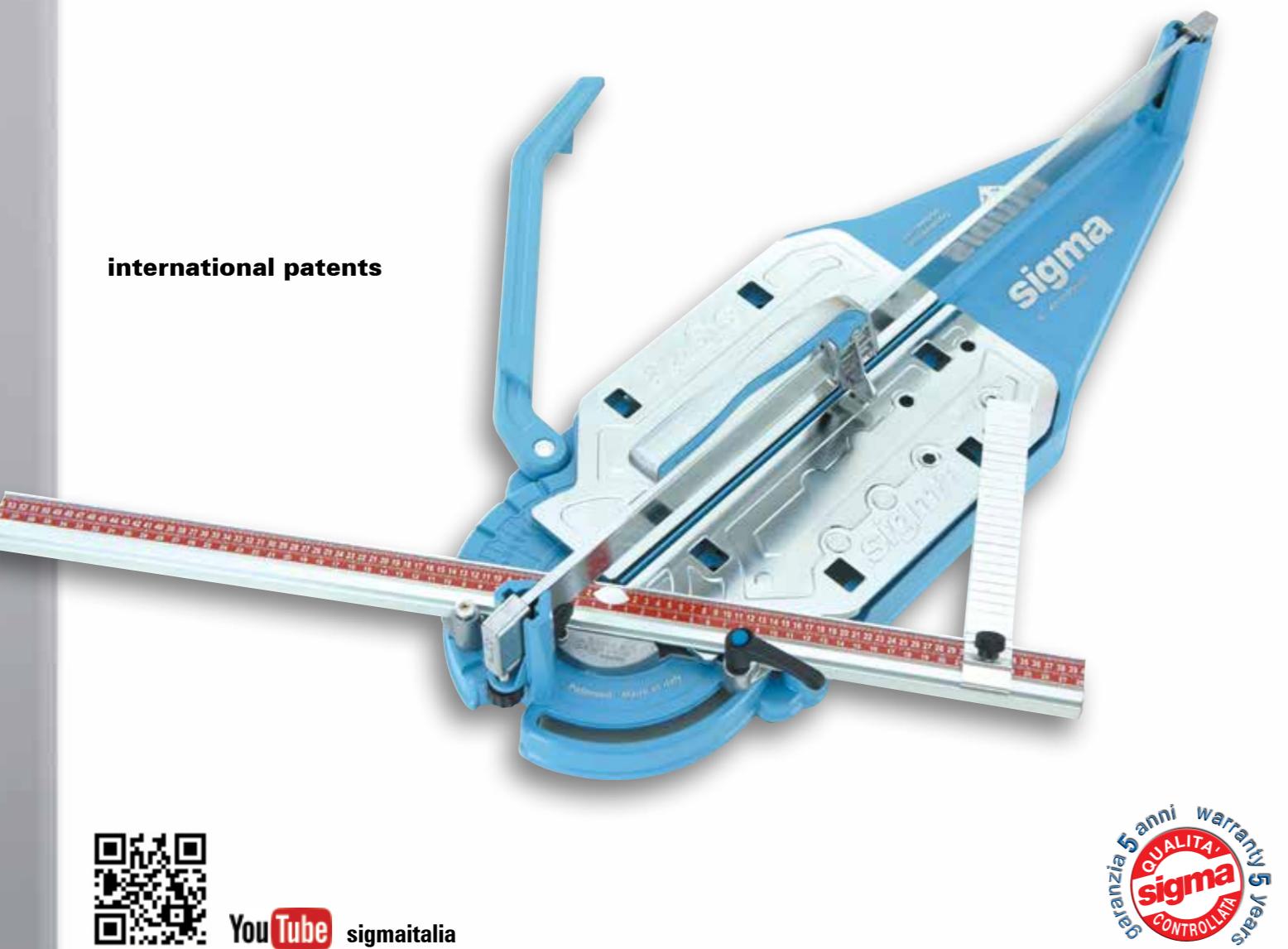
Long measuring square for use on right or left



- Incisione a trazione, pratica e veloce
- Pulling incision, fast and practical
- Incision à tirer, rapide et pratique
- Praktisches und schnelles Ritzen durch Ziehen

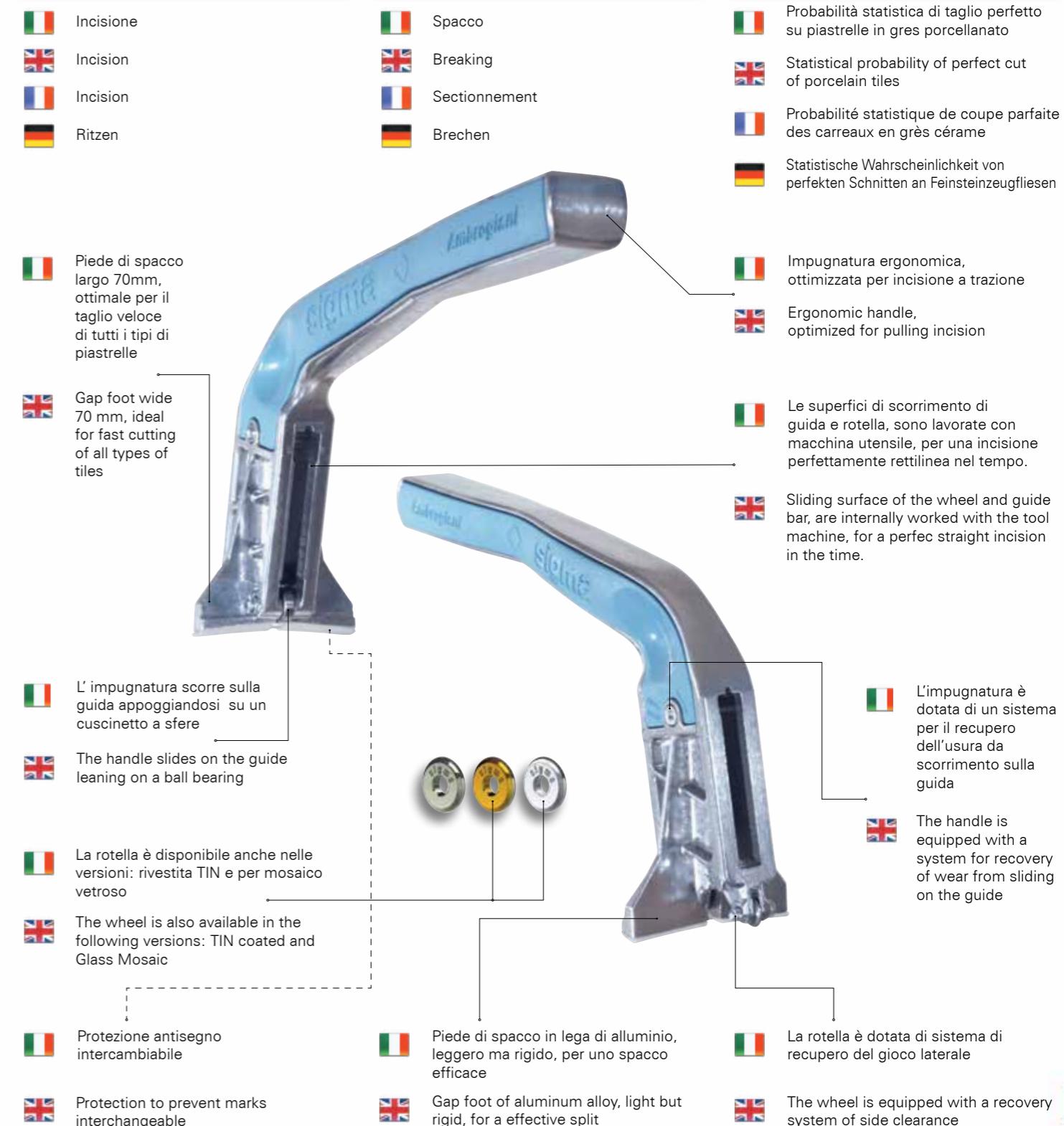


international patents



YouTube sigmaitalia

Art.									
2G	37 cm.	26 X 26 cm.	15 mm	600 Kg.	2,6 Kg.	6 pz.	17,3 Kg.	54 x 43 x 32 cm.	120 pz.
3L	55 cm.	38 X 38 cm.	19 mm	1050 Kg.	7,9 Kg.	2 pz.	17,2 Kg.	78 x 42 x 30 cm.	36 pz.
3B4	67 cm.	47 X 47 cm.	19 mm	1050 Kg.	10,0 Kg.	2 pz.	22,0 Kg.	92 x 41 x 31 cm.	36 pz.
3C2	77 cm.	54 X 54 cm.	19 mm	1050 Kg.	11,5 Kg.	1 pz.	13,0 Kg.	104 x 41 x 24 cm.	16 pz.
3D2	95 cm.	67 X 67 cm.	19 mm	1050 Kg.	12,8 Kg.	1 pz.	14,5 Kg.	123 x 42 x 23 cm.	16 pz.



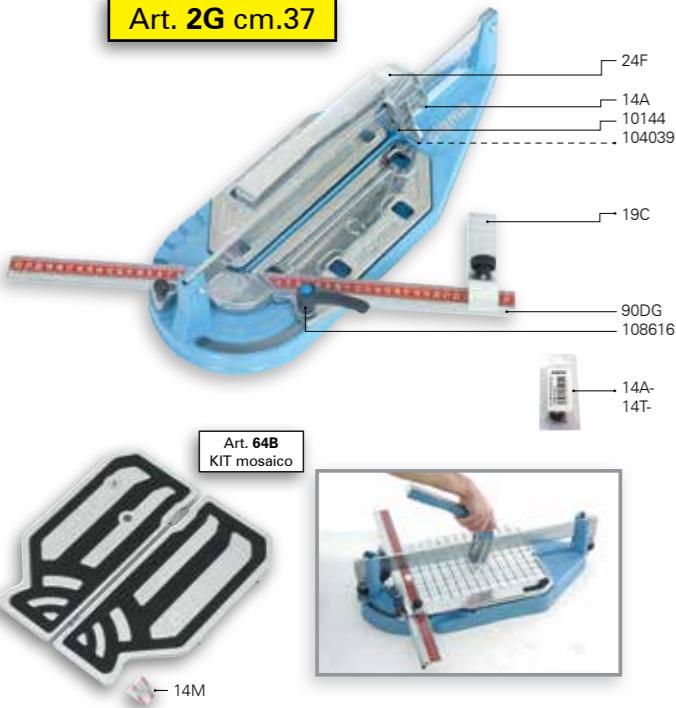
Incisione veloce a trazione
Fast pulling incision

Incision rapide à tirer
Schnelles Ritzen durch Ziehen

SERIE 3

★★★ sigma
di Ambrogiani

Art. 2G cm.37



Art.	Descrizione	Description	
2G	TAGLIA PIASTRELLE cm.37	TILE CUTTER cm.37	6
3L	TAGLIA PIASTRELLE cm.55	TILE CUTTER cm.55	2
3B4	TAGLIA PIASTRELLE cm.67	TILE CUTTER cm.67	2

The tile cutters are available with an inch measuring bar

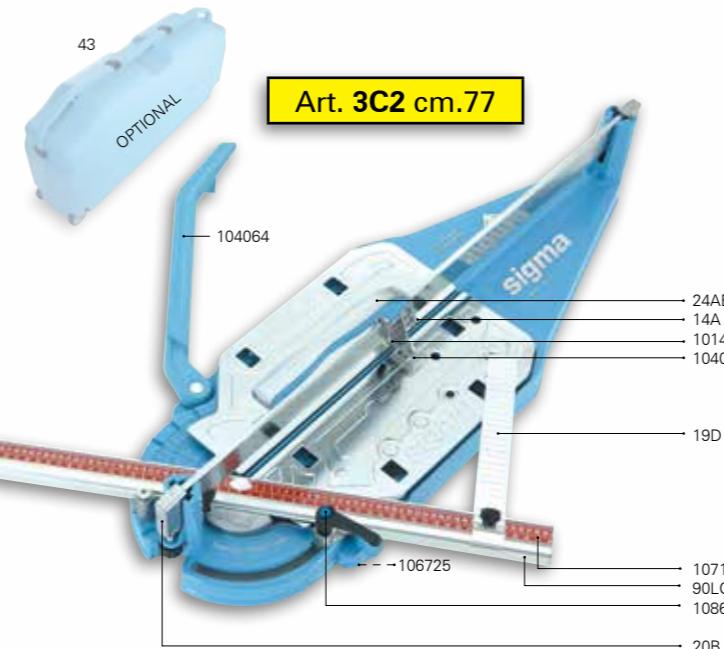
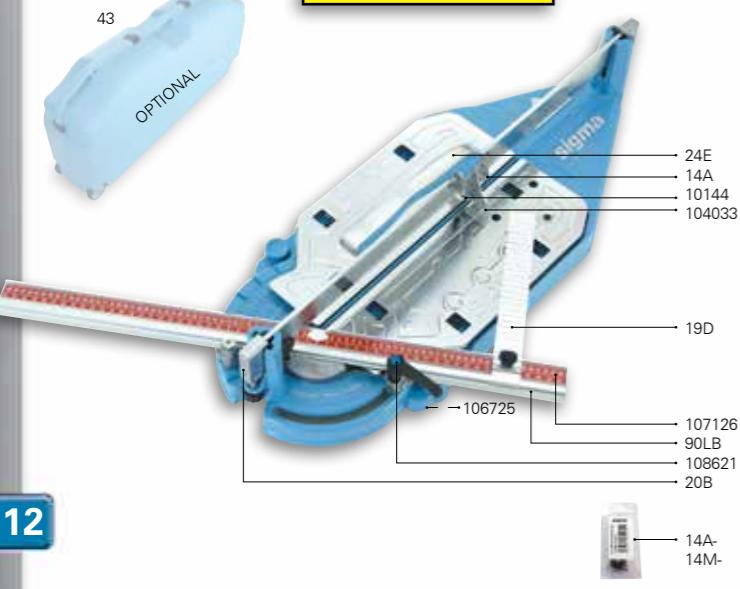
	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
64B	KIT Mosaico per Art. 3G-3L. completo di art. 14M.	Mosaic KIT for Art 3G-3L. complete with art. 14M.	1
43	Valigia con ruote per Art. 3G-3L-3B. Dimensioni 1030 x 500 x 227mm	Suitcase with wheels for Art. 3G-3L-3B. Dimensions 1030x500x227mm	1
14T	Rotella per incisione al TITANIO, Ø mm 12 completa	Ø 12 mm TITANIUM scoring wheel, complete	10
14T-	Rotella per incisione al TITANIO, Ø mm 12 completa in blister singolo	Ø 12 mm TITANIUM scoring wheel, complete single blister	10
14M	Rotella per incisione mosaico vetroso Ø mm 12 completa	Ø12 mm complete scoring wheel for glass mosaic Ø mm 12 completa	10
	Ricambi	Spare parts	
14A	Rotella per incisione Ø mm 12 completa	Ø 12 mm scoring wheel, complete	10
14A-	Rotella per incisione Ø mm 12 completa in blister singolo	Ø 12 mm scoring wheel, complete, single blister	10
24F	Impugnatura a trazione scavo 6, con protezioni antisegno, completa di Art.14A per Art.2G	Pulling handle 6 mm groove, with Art.14A, NO-MARK protection, for Art. 2G	1
24E	Impugnatura ERGONOMICA a trazione scavo 8, con protezioni antisegno, completa di Art.14A per Art. 3L-3B4	ERGONOMIC pulling handle 8 mm groove, with Art.14A, NO-MARK protection, for Art. 3L-3B4	1
104039	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24F.	NO-MARK protection for pulling handle Art.24F	5
104033	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24E-24K.	NO-MARK protection for pulling handle Art. 24E-24K.	5
10144	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/5 per leva Art. 24E-24F	Ball bearing reinforced 16/5/5 for Art. 24E-24F	1
90DG	Barra orientabile per Art.2G.	Swivel bar for Art. 2G	1
90LA	Barra orientabile per Art. 3L 41-0-33cm.	Swivel bar for Art. 3L. 41-0-33cm.	1
90LB	Barra orientabile per Art. 3B4 47-0-35cm.	Swivel measurement bar for Art. 3B4 47-0-35cm.	1
19C	Squadretta per art. 2G.	Square for art. 2G.	1
19D	Squadretta per art. 3	Square for art. 3	1
107126	Righetta metrica adesiva per art. 3/ABCDEFGLP.	Adhesive measurement tape for art. 3/ABCDEFGLP.	1
108616	Pomolo a leva M8x25 per art. 2G.	Clamping knob lever M8x25 for art. 2G.	1
108621	Pomolo a leva M8x40 per art. 3L-3B4.	Clamping knob lever M8x40 for art. 3L-3B4.	1
1079104	Dado M8 Esagono 20 per Pomolo a leva	Nut M8 Hex 20 for Clamping knob lever	1
20B	Bilico scavo 15 completo per art.3L-3B4-3C2-3D2	Complete adjustable support screw 15 for art.3L-3B4-3C2-3D2	2
106725	Tappo piede 20/25 H24 per Art. 3L-3B4-3C2-3D2	Rubber foot 20/25 H24 for Art. 3L-3B4-3C2-3D2	6
106731	Tappo piede 13/17 H16 per Art. 2G.	Rubber foot 13/17 H16 for Art. 2G.	6

Vendita a confezioni intere Sold in full packs only

Art. 3L cm.55



Art. 3B4 cm.67



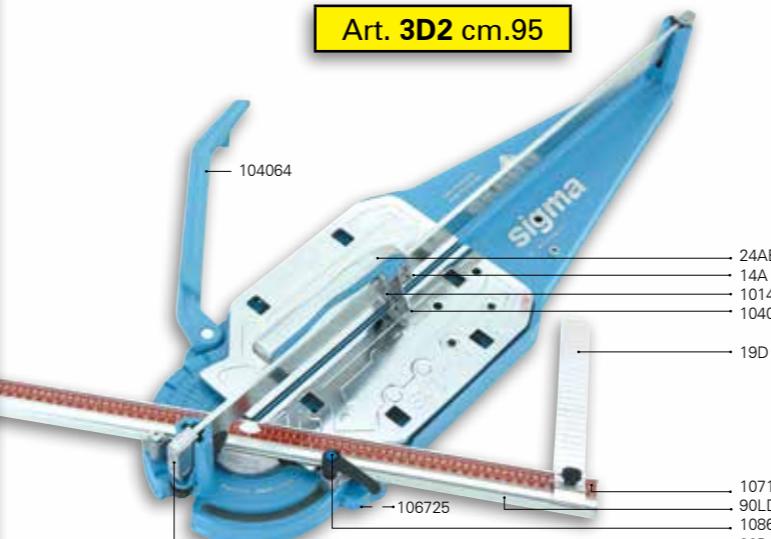
Art. 3C2 cm.77

Art.	Descrizione	Description	
3C2	TAGLIA PIASTRELLE cm.77	TILE CUTTER cm.77	1
3D2	TAGLIA PIASTRELLE cm.95	TILE CUTTER cm.95	1

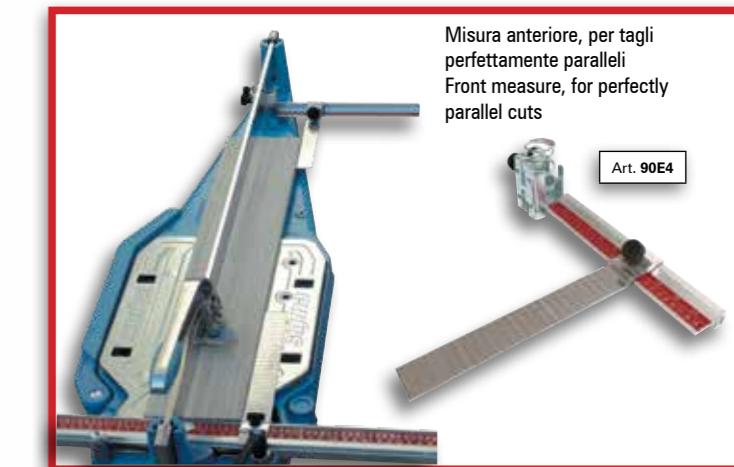
The tile cutters are available with an inch measuring bar

	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
90E4	Misura anteriore da 30 a 400mm per art 3L-3B4-3C2-3D2 (taglio utile = max - 5cm.)	Front measure from 30 to 400mm for art 3L-3B4-3C2-3D2 (working cut = max - 5cm.)	1
43	Valigia con ruote per Art. 3C2	Suitcase with wheels for 3C2	1
43D1	Valigia in tela imbottita con ruote per Art. 3D2 (da 12/2018)	Canvas padded case with wheels for Art. 3D2 (from 12/2018)	1
104064	Supporto Sx completo	Complete Left support	1
104065	Supporto Dx completo	Complete Right support	1
14T	Rotella per incisione al TITANIO, Ø mm 12 completa	Ø 12 mm TITANIUM scoring wheel, complete	10
14T-	Rotella per incisione al TITANIO, Ø mm 12 completa in blister singolo	Ø 12 mm TITANIUM scoring wheel, complete single blister	10
14M	Rotella per incisione mosaico vetroso Ø mm 12 completa	Ø12 mm complete scoring wheel for glass mosaic Ø mm 12 completa	10
	Ricambi	Spare parts	
14A	Rotella per incisione Ø mm 12 completa	Ø 12 mm scoring wheel, complete	10
14A-	Rotella per incisione Ø mm 12 completa in blister singolo	Ø 12 mm scoring wheel, complete, single blister	10
24F	Impugnatura a trazione scavo 6, con protezioni antisegno, completa di Art.14A per Art.2G	Pulling handle 6 mm groove, with Art.14A, NO-MARK protection, for Art. 2G	1
24E	Impugnatura ERGONOMICA a trazione scavo 8, con protezioni antisegno, completa di Art.14A per Art. 3L-3B4	ERGONOMIC pulling handle 8 mm groove, with Art.14A, NO-MARK protection, for Art. 3L-3B4	1
104039	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24F.	NO-MARK protection for pulling handle Art.24F	5
104033	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24E-24K.	NO-MARK protection for pulling handle Art. 24E-24K.	5
10144	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/5 per leva Art. 24E-24F	Ball bearing reinforced 16/5/5 for Art. 24E-24F	1
90LC	Barra orientabile per Art. 3C2 54-0-40cm.	Swivel measurement bar for Art. 3C2 54-0-40cm.	1
90LD	Barra orientabile per Art. 3D2 64-0-46cm.	Swivel measurement bar for Art. 3D2 64-0-46cm.	1
108621	Pomolo a leva M8x40 per art. 3B4-3C2-3D2	Clamping knob lever M8x40	1
1079104	Dado M8 Esagono 20 per Pomolo a leva	Nut M8 Hex 20 for Clamping knob lever	1

Vendita a confezioni intere Sold in full packs only

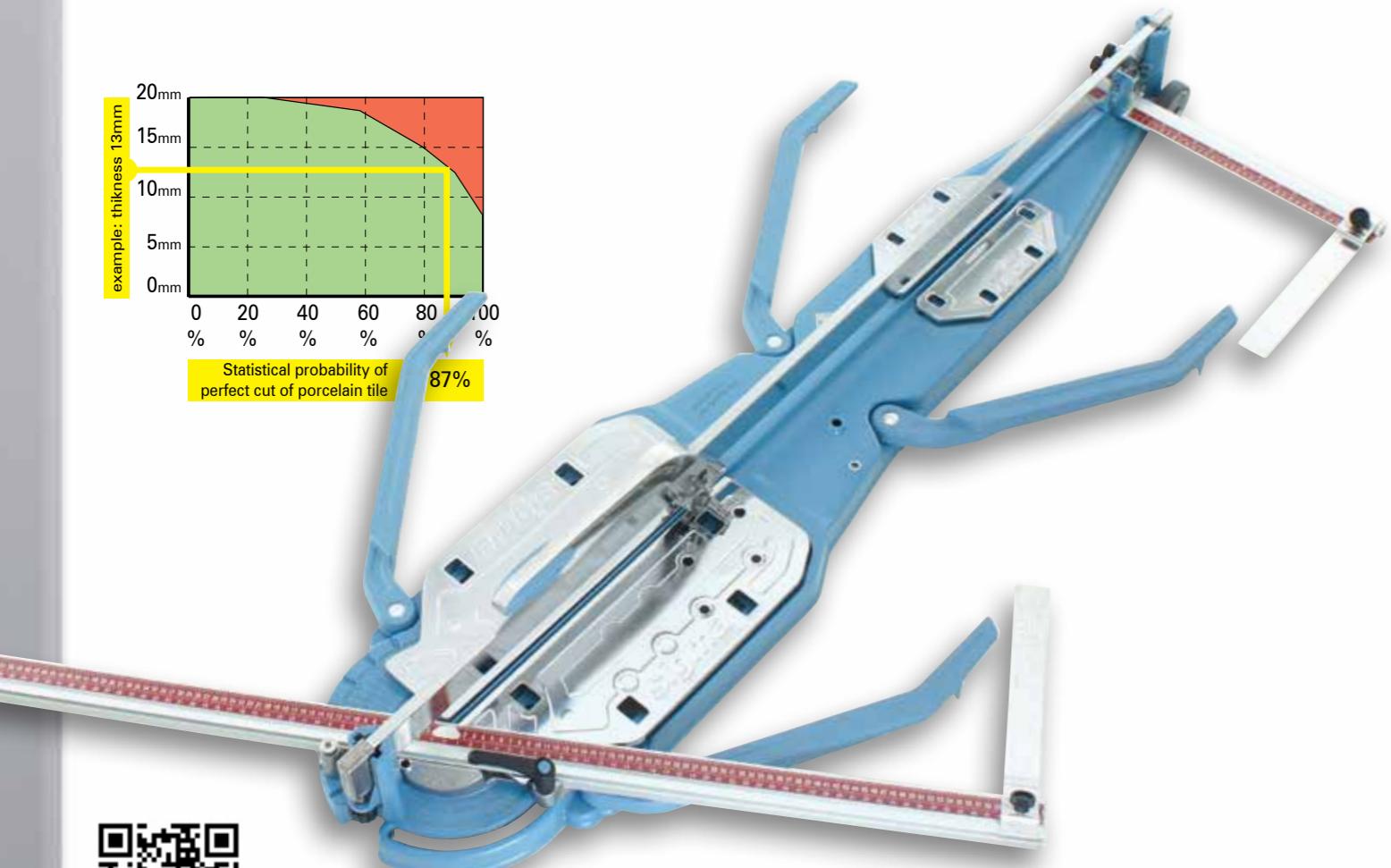
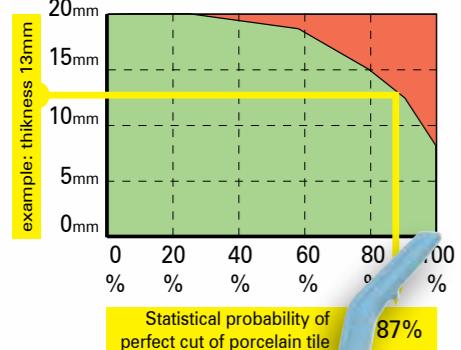


Art. 3D2 cm.95



Misura anteriore, per tagli perfettamente paralleli
Front measure, for perfectly parallel cuts

- Incisione a spinta , facile e profonda
- Pushing incision, easy and deep
- Incision à pousser, facile et profonde
- Das einfaches und tiefe Ritzen erfolgt durch Schieben



YouTube sigmaitalia

international patents

Art.								
3L3M	50,5 cm.	35,7 x 35,7 cm.	19 mm	1200 Kg.	7,7 Kg.	2 pz.	16,9 Kg.	78 x 42 x 30 cm.
3B4M	62,5 cm.	44,1 x 44,1 cm.	19 mm	1200 Kg.	10,4 Kg.	2 pz.	22,4 Kg.	92 x 41 x 31 cm.
3C3M	72,5 cm.	51,3 x 51,3 cm.	19 mm	1200 Kg.	11,7 Kg.	1 pz.	13,2 Kg.	104 x 41 x 24 cm.
3D3M	90,5 cm.	64,0 x 64,0 cm.	19 mm	1200 Kg.	13,1 Kg.	1 pz.	14,8 Kg.	123 x 42 x 23 cm.
3P3M	100,5 cm.	71,0 x 71,0 cm.	19 mm	1200 Kg.	17,1 Kg.	1 pz.	18,5 Kg.	137 x 46 x 20 cm.
3E4M	127,4 cm.	90,0 x 90,0 cm.	19 mm	1200 Kg.	21,1 Kg.	1 pz.	22,7 Kg.	164 x 46 x 20 cm.
3F4M	156,0 cm.	110,3 x 110,3 cm.	19 mm	1200 Kg.	34,9 Kg.	1 pz.	36,5 Kg.	193 x 46 x 20 cm.
								7 pz.



Incisione

Incision

Incision

Ritzen

Rotazione piede di rottura

Rotate splitting foot

Tournez pied de coupe

Drehung Brechvorrichtung

Spacco

Breaking

Sectionnement

Brechen

Doppio molleggio per una incisione ammortizzata, indispensabile per la lavorazione di piastrelle rugose o con superficie strutturata

Double springing for an cushioned incision, which is essential for the working of tiles with rough or textured surface

Protezione antisegno intercambiabile

Protection to prevent marks interchangeable

Piede di spacco molto largo, 100mm, ottimale per il taglio facile di grandi piastrelle

Foot gap very wide, 100mm, perfect for easy cutting large tiles

Piede di spacco in lega di alluminio, leggero ma rigido, per uno spacco efficace

Gap foot of aluminum alloy, light but rigid, for a effective split

La rotella ruota su un cuscinetto a sfera stagni, per una incisione facile e veloce

The wheel rotates on a pond ball bearing, for a fluently and quickly incision

Impugnatura ergonomica, ottimizzata per incisione a spinta

Ergonomic handle, optimized for pushing cutting

Le superfici di scorrimento di guida e rotella, sono lavorate con macchina utensile, per una incisione perfettamente rettilinea nel tempo.

Sliding surface of the wheel and guide bar, are working with the tool machine, for a perfectly straight incision over the time.

L'impugnatura scorre sulla guida appoggiandosi su un cuscinetto a sfera

The grip slides on the guide leaning on a ball bearing

Rotella di incisione di grande diametro, per una facile incisione su piastrelle strutturate

Incision wheel of large diameter, for easy engraving on structured tiles

La rotella è dotata di sistema di recupero del gioco laterale

The wheel is equipped with a recovery system of side clearance

Incisione a spinta

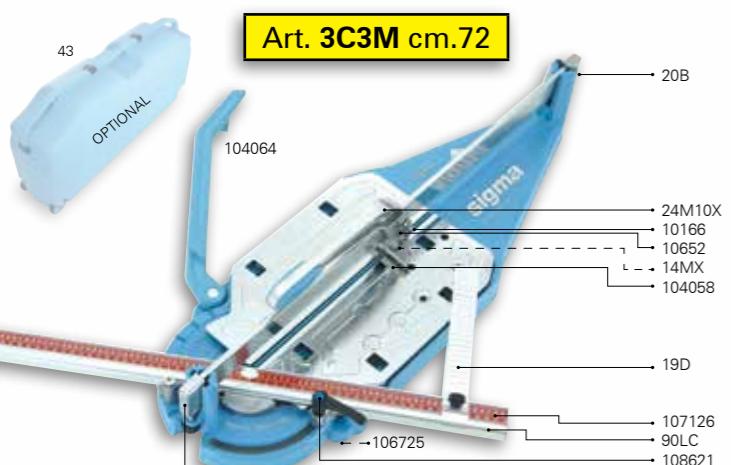
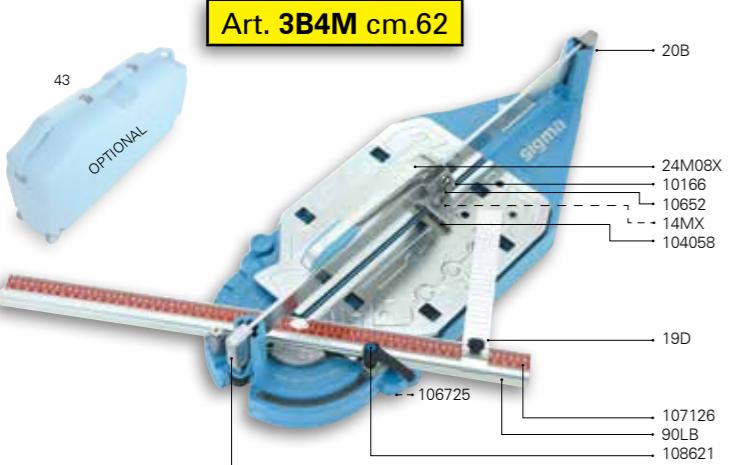
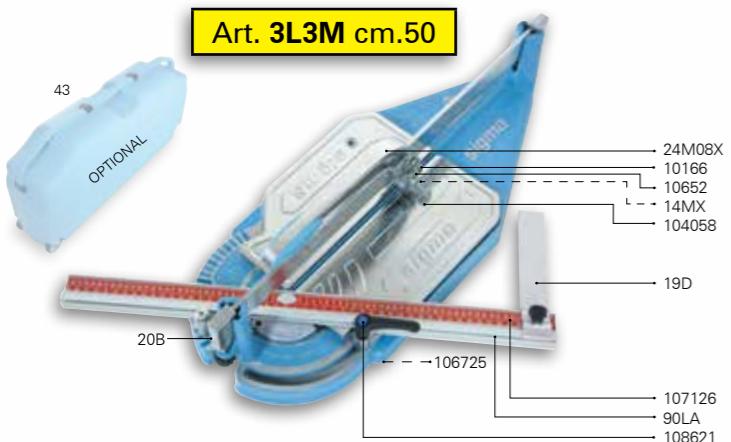
Pushing incision

Incision à pousser

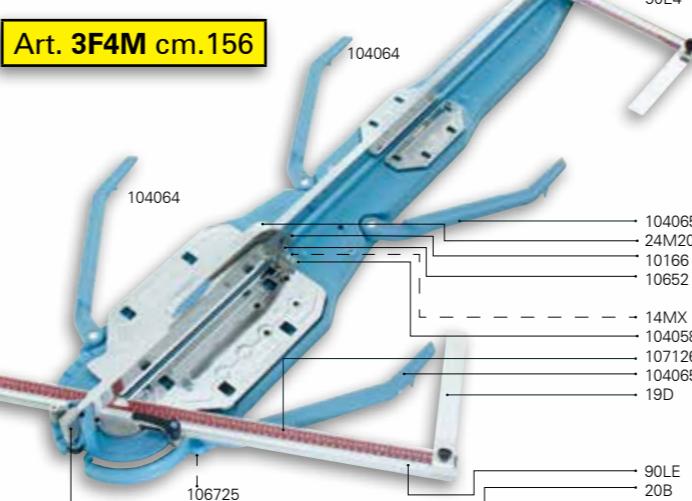
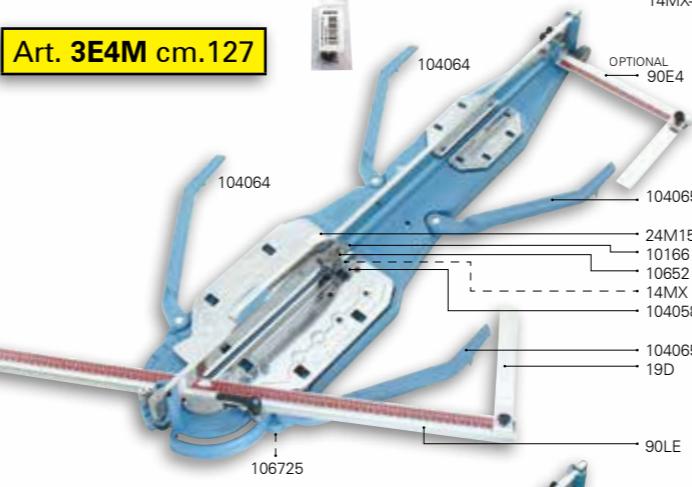
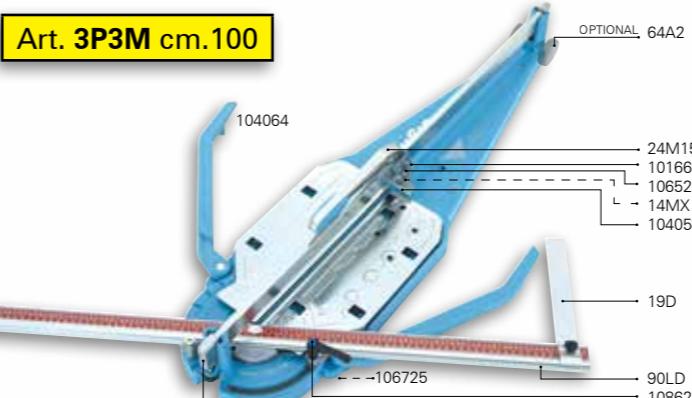
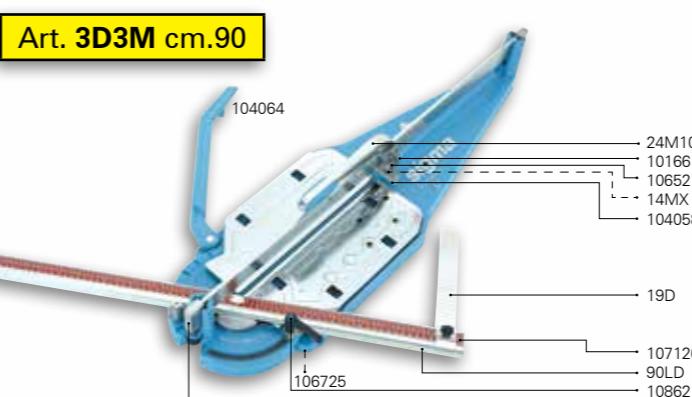
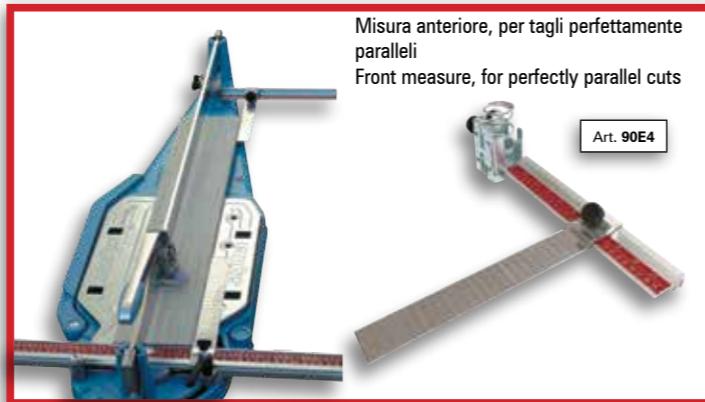
Incision zu drücken

SERIE 3 MAX

★★★ **sigma**
di Ambrogiani



Art.	Descrizione	Description	
3L3M	TAGLIA PIASTRELLE cm.50	TILE CUTTER cm.50	2
3B4M	TAGLIA PIASTRELLE cm.62	TILE CUTTER cm.62	2
3C3M	TAGLIA PIASTRELLE cm.72	TILE CUTTER cm.72	1
The tile cutters are available with an inch measuring bar			
	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
43	Valigia con ruote per Art. 3L3M-3B4M-3C3M Dimensioni 1030 x 500 x 227mm.	Suitcase with wheels for Art. 3L3M-3B4M-3C3M Dimensions 1030 x 500x227mm	1
104064	Supporto Sx completo.	Complete Left support.	1
104065	Supporto Dx completo.	Complete Right support.	1
	Ricambi	Spare parts	
14MX	Rotella per incisione Ø 19 mm completa.	Ø 19 mm scoring wheel , complete.	10
14MX-	Rotella per incisione Ø 0 mm 19 completa in blister singolo	Ø 19 mm scoring wheel , complete, single blister	10
24M08X	Impugnatura MAX a spinta scavo 8 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14MX per Art. 3A3M-3L3M-3B4M.	MAX pushing handle 8 mm groove, with protection, for Art. 3A3M-3L3M-3B4M.	1
24M10X	Impugnatura MAX a spinta scavo 10 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14MX per Art.3C3M	MAX pushing handle 10 mm groove, with protection, for Art.3C3M	1
104058	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24M08X-24M10X	NO-MARK protection for pushing handle Art.24M08X-24M10X	5
10166	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/5 per leva Art. 24M*	Ball bearing reinforced 16/5/5 for Art. 24M*	1
10652	Molla occhielli per imp.MAX.	Spring for MAX handle.	1
19D	Squadretta lunga 260 mm.	Square 260 mm. long	1
90LA	Barra orientabile per Art. 3L3M. 41-0-33cm.	Swivel measurement bar for Art. 3L3M.	1
90LB	Barra orientabile per Art.3B4M. 47-0-35cm.	Swivel measurement bar for Art.3B4M.	1
90LC	Barra orientabile per Art. 3C3M. 54-0-40cm.	Swivel measurement bar for Art.3C3M.	1
107126	Righetta metrica adesiva per art. 3/ABCDFGLP.	Adhesive measurement tape for art. 3/ABCDFGLP	1
108621	Pomolo a leva M8x40 per art. 3	Clamping knob lever M8x40 for art. 3	1
1079104	Dado M8 Esagono 20 per Pomolo a leva.	Nut M8 Hex 20 for Clamping knob lever.	1
20B	Bilico scavo 15 completo per art.3/ABCDGL/M.	Complete adjustable support screw 15 for art.3	2
106725	Tappo piede 20/25 H24 per Art. 3/ABCDGL/M.	Rubber foot 20/25 H24 for Art. 3/ABCDGL/M.	6

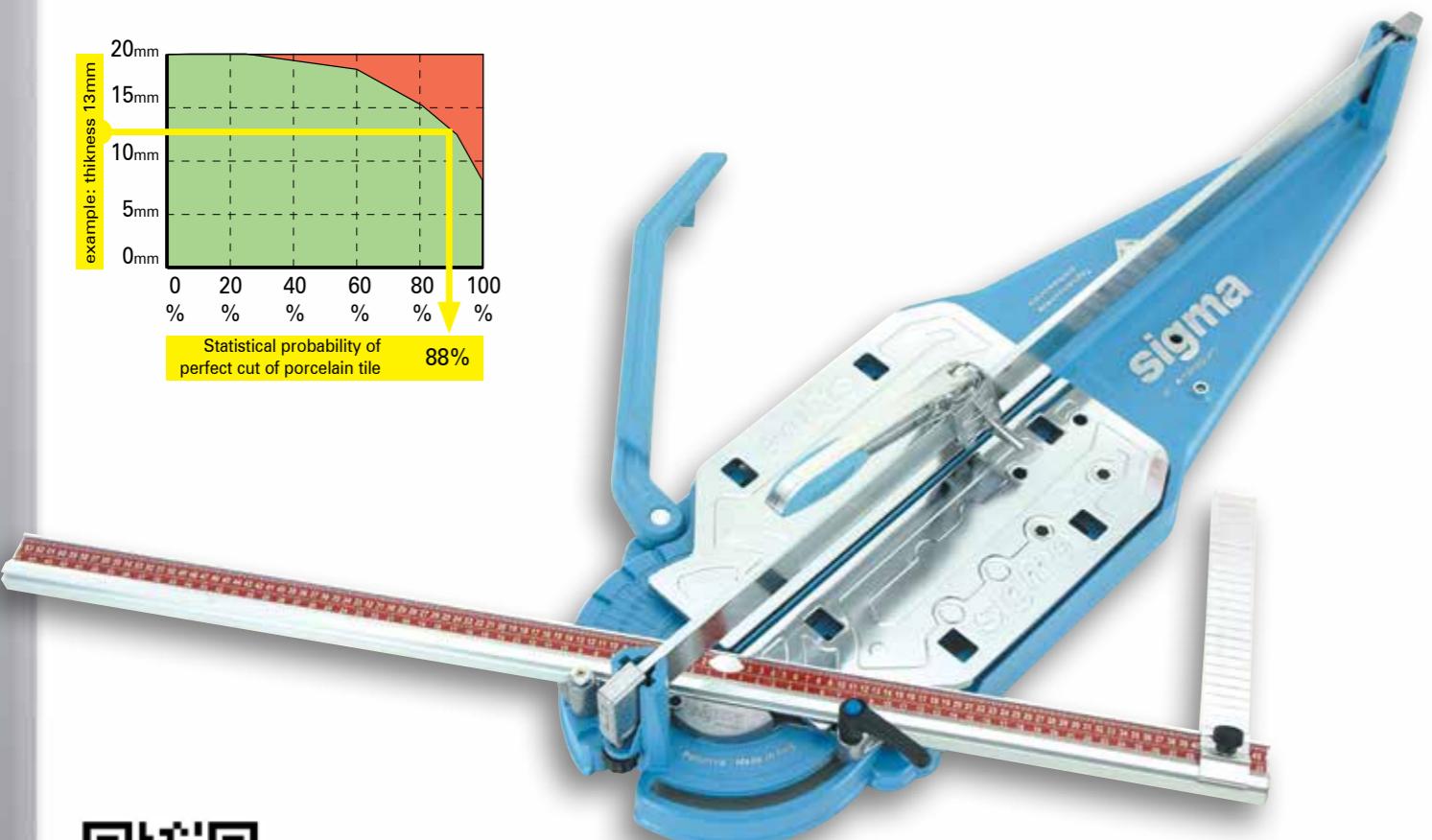
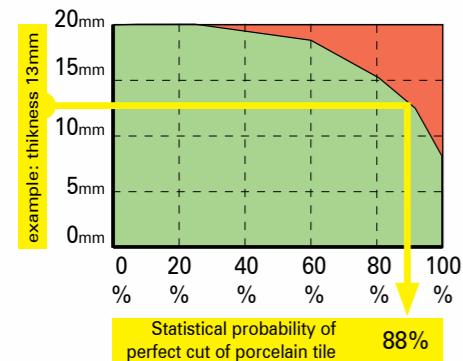


Art.	Descrizione	Description	
3D3M	TAGLIA PIASTRELLE cm.90	TILE CUTTER cm.90	1
3P3M	TAGLIA PIASTRELLE cm.100	TILE CUTTER cm.100	1
3E4M	TAGLIA PIASTRELLE cm.127	TILE CUTTER cm.127	1
3F4M	TAGLIA PIASTRELLE cm.156	TILE CUTTER cm.156	1

Art.	Descrizione	Description	
43D1	Valigia in tela imbottita con ruote per Art. 3D3M (da 12/2018)	Canvas padded case with wheels for Art. 3D3M (from 12/2018)	1
43E1	Valigia in tela imbottita con ruote per Art. 3E4M (da 12/2018)	Canvas padded case with wheels for Art. 3E4M (from 12/2018)	1
90E4	Misura anteriore da 30 a 400mm per art. 3G3M-3L3M-3B4M-3C3M-3D3M-3P3M-3E4M-3F4M (taglio utile = max - 5cm.)	Front measure from 30 to 400mm for art 3G3M-3L3M-3B4M-3C3M-3D3M-3P3M-3E4M-3F4M (working cut = max - 5cm.)	1
104064	Supporto Sx completo per art. 3/ABCDGL/M.	Complete Left support for art. 3/ABCDGL/M.	1
104065	Supporto Dx completo per art. 3/ABCDGL/M.	Complete Right support for art. 3/ABCDGL/M.	1
64A2	Gruppo ruote per 3P3M	wheel unit for 3P3M	1
	Ricambi	Spare parts	
14MX	Rotella per incisione Ø 19 mm	Ø 19 mm scoring wheel ,	10
14MX-	Rotella per incisione Ø 0 mm 19 completa in blister singolo	Ø 19 mm scoring wheel , complete, single blister	10
24M10X	Impugnatura MAX a spinta scavo 10 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14MX per Art.3D3M-3E4M.	MAX pushing handle 10 mm groove, with protection, for Art.3D3M-3E4M.	1
24M15X	Impugnatura MAX a spinta scavo 15 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14MX per Art.3P3M-3E3M	MAX pushing handle 15 mm groove,with protection, for Art.3P3M-3E3M	1
24M20X	Impugnatura MAX a spinta scavo 20 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14MX per Art.3F3M.	MAX pushing handle 20 mm groove,with protection, for Art.3F3M.	1
104058	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24M10X-24M15X-24M20X	NO-MARK protection for pushing handle Art.24M10X-24M15X-24M20X	5
10166	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/5 per leva Art. 24M*	Ball bearing reinforced 16/5/5 for Art. 24M*	1
10652	Molla occhielli per imp.MAX.	Spring for MAX pushing handle	1
19D	Squadretta 260mm per art.3/ABCDGL/M.	260mm Square for art.3/ABCDGL/M.	1
90LD	Barra orientabile per Art. 3D3M-3P3M. 64-0-46cm	Swivel measurement bar for Art.3D3M-3P3M.	1
90LE	Barra orientabile per Art. 3E3M-3F3M. 64-0-64cm.	Swivel measurement bar for Art.3E3M-3F3M.	1
107126	Righetta metrica adesiva per art. 3/ABCDFGLP.	Adhesive measurement tape for art.3/ABCDFGLP.	1
108621	Pomolo a leva M8x40 per Art. 3/ABCDGL/M.	Clamping knob lever M8x40 for Art. 3/ABCDGL/M.	1
1079104	Dado M8 Esagono 20 per Pomolo a leva.	Nut M8 Hex 20 for Clamping knob lever.	1
20B	Bilico scavo 15 completo per Art. 3/ABCDGL/M.	Complete adjustable support screw 15 for 3/ABCDGL/M.	2
106725	Tappo piede 20/25 H24 per Art. 3/ABCDGL/M.	Rubber foot 20/25 H24 for Art. 3/ABCDGL/M.	6

Vendita a confezioni intere
Sold in full packs only

- Incisione a spinta , facile e profonda
- Pushing incision , easy and deep
- Incision à pousser , facile et profonde
- Das einfaches und tiefe Ritzen erfolgt durch Schieben



YouTube sigmaitalia

international patents

Art.								
3LK	52 cm.	37 x 37 cm.	19 mm	1200 Kg.	7,7 Kg.	2 pz.	16,9 Kg.	78 x 42 x 30 cm.
3B4K	64 cm.	45 x 45 cm.	19 mm	1200 Kg.	10,3 Kg.	2 pz.	22,2 Kg.	92 x 41 x 31 cm.
3C2K	74 cm.	52 x 52 cm.	19 mm	1200 Kg.	11,6 Kg.	1 pz.	13,1 Kg.	104 x 41 x 24 cm.
3D2K	92 cm.	65 x 65 cm.	19 mm	1200 Kg.	12,9 Kg.	1 pz.	14,6 Kg.	123 x 42 x 23 cm.
3P2K	102 cm.	72 x 72 cm.	19 mm	1200 Kg.	17,0 Kg.	1 pz.	18,5 Kg.	137 x 46 x 20 cm.
3E4K	129 cm.	91 x 91 cm.	19 mm	1200 Kg.	21,0 Kg.	1 pz.	22,6 Kg.	164 x 46 x 20 cm.
								7 pz.



Incisione

Incision

Incision

Ritzen

Rotazione piede di rottura

Rotate splitting foot

Tournez pied de coupe

Drehung Brechvorrichtung

Spacco

Breaking

Sectionnement

Brechen

Piede di spacco molto largo, 100mm, ottimale per il taglio facile di grandi piastrelle

Wide foot gap, 100mm, perfect for cutting easily large tiles

La rotella è dotata di sistema di recupero del gioco laterale

The wheel is equipped with a recovery system of side clearance

Sistema di molleggio per una incisione ammortizzata, indispensabile per la lavorazione di piastrelle rugose o con superficie strutturata

Spring system for a cushioned incision, indispensable for the working of tiles with rough or textured surface

La rotella è disponibile anche nella versione rivestita TIN

The wheel is also available TIN coated

Piede di spacco in lega di alluminio, leggero ma rigido, per uno spacco efficace

Gap foot of aluminum alloy, light but rigid, for a effective split

Impugnatura ergonomicamente ottimizzata per incisione a spinta

Ergonomic handle, optimized for pushing cutting

Le superfici di scorrimento di guida e rotella, sono lavorate con macchina utensile, per una incisione perfettamente rettilinea nel tempo.

Sliding surface of the wheel and guide bar, are working with the tool machine, for a perfectly straight incision over the time.

Il sistema KLICK KLOCK garantisce una maggiore rigidità di spacco e una perfetta visibilità della rotella di incisione

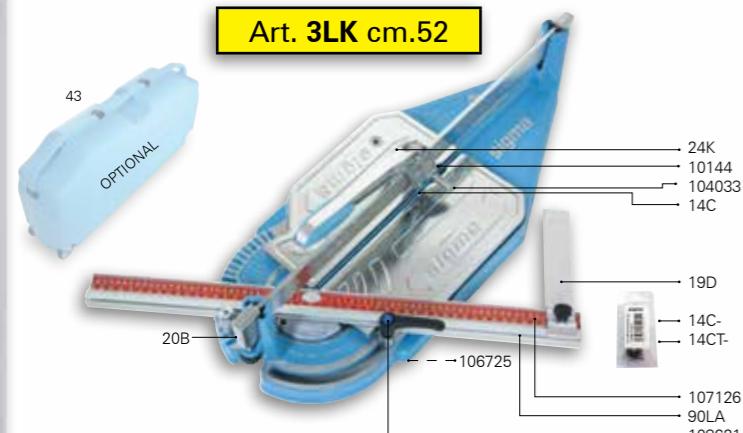
The KLICK KLOCK system ensures greater splitting rigidity and a perfect visibility of the cutting wheel

L'impugnatura scorre sulla guida appoggiandosi su un cuscinetto a sfera

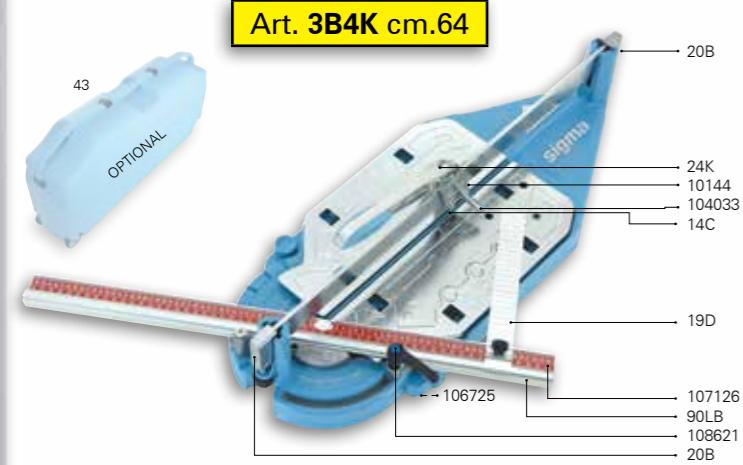
The grip slides on the guide leaning on a ball bearing

Protezione antisegno intercambiabile

Protection to prevent marks interchangeable



Art. 3LK cm.52



Art. 3C2K cm.74

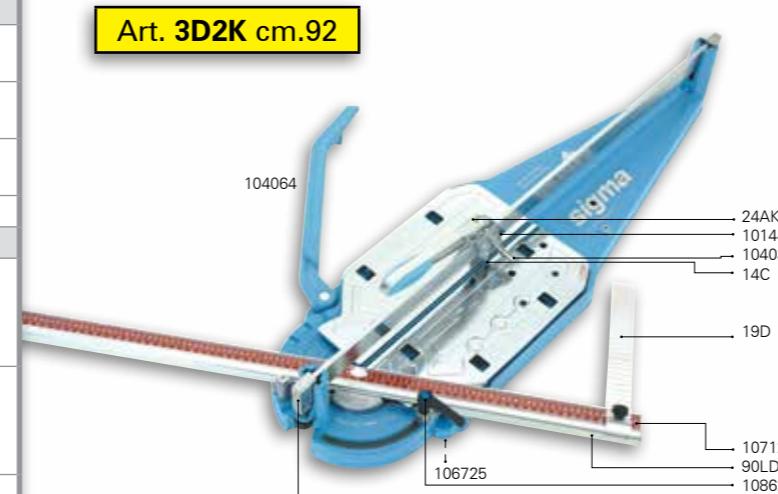


Art. 4

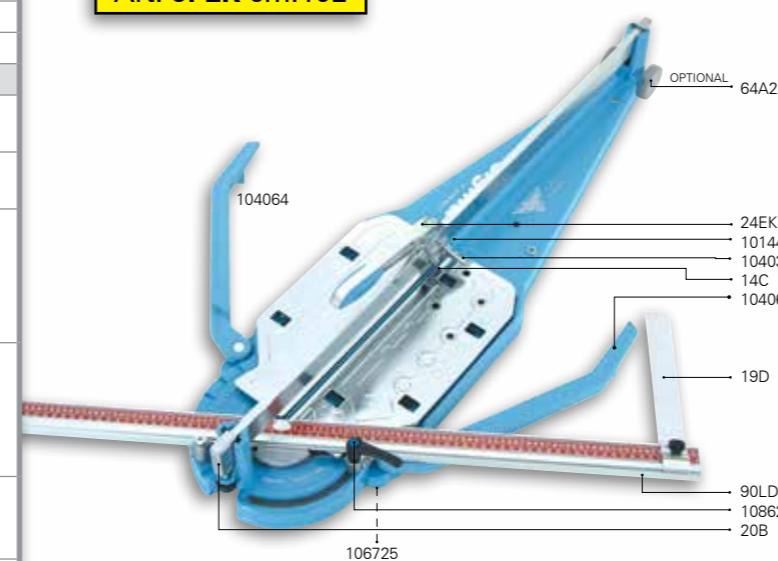


Valigia con ruote per:
Suitcase with wheels for:
Art. 3L3K-3B4K-3C2K

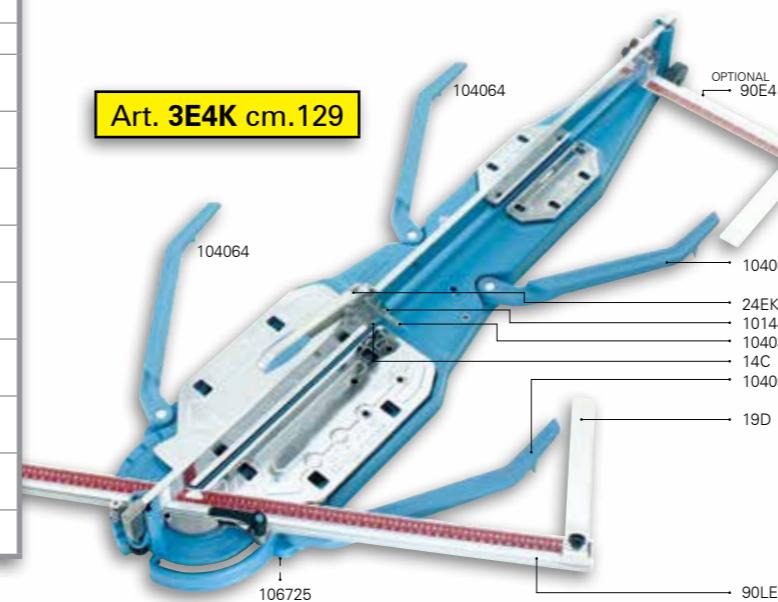
Art.	Descrizione	Description	
3LK	TAGLIA PIASTRELLE cm.52	TILE CUTTER cm.52	2
3B4K	TAGLIA PIASTRELLE cm.64	TILE CUTTER cm.64	2
3C2K	TAGLIA PIASTRELLE cm.74	TILE CUTTER cm.74	1
The tile cutters are available with an inch measuring bar			
	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
90E4	Battuta con misura anteriore da 30 a 400mm per art. 3GK-3LK-3B4K-3C2K (taglio utile = max - 5cm.)	Front stop with measure from 30 to 400mm for art. 3GK-3LK-3B4K-3C2K (working cut = max - 5cm.)	1
43	Valigia con ruote per Art. 3GK-3LK-3B4K-3C2K. Dimensioni 1030 x 500 x 227mm.	Suitcase with wheels for Art.3GK-3LK-3B4K-3C2K Dimensions 1030x500x227mm	1
14CT-	Rotella per incisione al TITANIO, Ø mm 15 completa in blister singolo	Ø 15 mm TITANIUM scoring wheel, complete, single blister	10
14CT	Rotella per incisione al Ti-TANIO, Ø mm 15 completa	Ø 15 mm TITANIUM scoring wheel, complete	10
104064	Supporto Sx completo.	Complete Left support.	1
104065	Supporto Dx completo.	Complete Right support.	1
	Ricambi	Spare parts	
14C	Rotella per incisione Ø 15 mm completa.	Ø 15 mm scoring wheel , complete.	10
14C-	Rotella per incisione Ø mm 15 completa in blister singolo	Ø 15 mm scoring wheel , complete, single blister	10
24K	Impugnatura KLICK KLOCK a spinta scavo 8 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14C per Art.3GK-3LK-3B4K	KLICK KLOCK pushing handle 8 mm groove, with Art.14C, NO-MARK protection, for Art.3GK-3LK-3B4K	1
24AK	Impugnatura KLICK KLOCK a spinta scavo 10 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14C per Art.3C2K.	KLICK KLOCK pushing handle 10 mm groove, with Art.14C, NO-MARK protection, for Art. 3C2K.	1
104033	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24K-24AK	NO-MARK protection for pushing handle Art. 24K-24AK	5
10144	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/5.	Ball bearing 16/5/5 reinforced.	1
19D	Squadretta lunga 260 mm.	Square 260 mm. long	1
90LA	Barra orientabile per Art. 3LK. 41-0-33cm.	Swivel measurement bar for Art. 3LK.	1
90LB	Barra orientabile per Art.3B4K. 47-0-35cm.	Swivel measurement bar for Art.3B4K.	1
90LC	Barra orientabile per Art. 3C2K. 54-0-40cm.	Swivel measurement bar for Art.3C2K.	1
107126	Righetta metrica adesiva per art. 3/ABCDEFGLP.	Adhesive measurement tape for art.3/ABCDEFGLP.	1
108621	Pomolo a leva M8x40 per art. 3	Clamping knob lever M8x40 for art. 3	1
1079104	Dado M8 Esagono 20 per Pomolo a leva.	Nut M8 Hex 20 for Clamping knob lever.	1
20B	Bilico scavo 15 completo per art.3/ABCDSL/K.	Complete adjustable support screw 15 for art.3	2
106725	Tappo piede 20/25 H24 per Art. 3/ABCDSL/K.	Rubber foot 20/25 H24 for Art. 3/ABCDSL/K.	6
Vendita a confezioni intere		Sold in full packs only	



Art. 3D2K cm.92

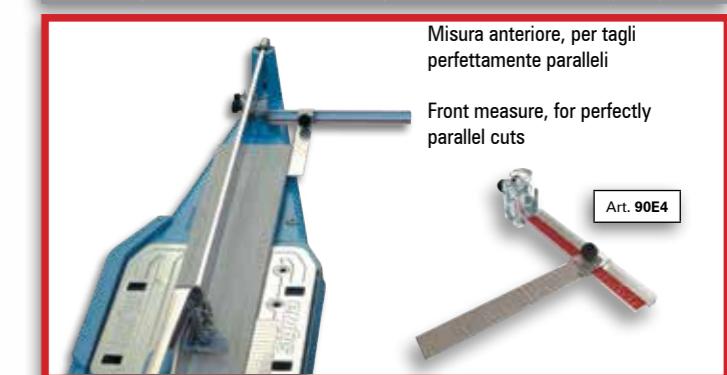


Art. 3P2K cm.10



Art. 3E4K cm.12

Art.	Descrizione	Description	
3D2K	TAGLIA PIASTRELLE cm.92	TILE CUTTER cm.92	1
3P2K	TAGLIA PIASTRELLE cm.102	TILE CUTTER cm.102	1
3E4K	TAGLIA PIASTRELLE cm.129	TILE CUTTER cm.129	1
The tile cutters are available with an inch measuring bar			
	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
43D1 NEW	Valigia in tela imbottita con ruote per Art. 3D2K (da 12/2018)	Canvas padded case with wheels for Art. 3D2K (from 12/2018)	1
43E1 NEW	Valigia in tela imbottita con ruote per Art. 3E4K (da 12/2018)	Canvas Padded case with wheels for Art. 3E4K (from 12/2018)	1
90E4	Misura anteriore da 30 a 400mm per art. 3D2K-3P2K-3E2K (taglio utile =max - 5cm.)	Front measure from 30 to 400mm for art. 3D2K-3P2K-3E2K (working cut=max - 5cm.)	1
14CT	Rotella per incisione TITANIO, Ø mm 15 completa	Ø 15 mm TITANIUM scoring wheel, complete	10
64A2	Gruppo ruote per 3P2K	wheel unit for 3P2K	1
	Ricambi	Spare parts	
14C	Rotella per incisione Ø 15 mm completa.	Ø 15 mm scoring wheel , complete.	10
24AK	Impugnatura KLICK KLOCK a spinta scavo 10 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14C per Art.3D2K.	KLICK KLOCK pushing handle 10 mm groove, with Art.14C, NO-MARK protection, for Art. 3D2K.	1
24EK	Impugnatura KLICK KLOCK a spinta scavo 15 mm, con protezioni antisegno, completa di Art.14C per Art.3P2K-3E2K.	KLICK KLOCK pushing handle 15 mm groove,with Art.14C, NO-MARK protection, for Art. 3P2K-3E2K	1
104033	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24AK-24EK	NO-MARK protection for pushing handle Art. 24AK-24EK	5
10144	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/5.	Ball bearing 16/5/5 reinforced.	1
19D	Squadretta 260mm per art.3/ABCDEF/K.	260mm Square for art.3/ABCDEF/K.	1
90LD	Barra orientabile per Art. 3D2K-3P2K 64-0-64cm.	Swivel measurement bar for Art.3D2K-3P2K.	1
90LE	Barra orientabile per Art. 3E2K 64-0-64cm.	Swivel measurement bar for Art. 3E2K.	1
107126	Righetta metrica adesiva per art. 3/ABCDEFGLP.	Adhesive measurement tape for art.3/ABCDEFGLP.	1
108621	Pomolo a leva M8x40 per Art. 3/ABCDEFG/K.	Clamping knob lever M8x40 for Art. 3/ABCDEFG/K.	1
1079104	Dado M8 Esagono 20 per Pomolo a leva.	Nut M8 Hex 20 for Clamping knob lever.	1
20B	Bilico scavo 15 completo per Art. 3/ABCDEFG/K.	Complete adjustable support screw 15 for 3/ABCDEFG/K.	2
106725	Tappo piede 20/25 H24 per Art. 3/ABCDEFGI/K	Rubber foot 20/25 H24 for Art. 3/ABCDEFGI/K	6



Misura anteriore, per tagli perfettamente paralleli

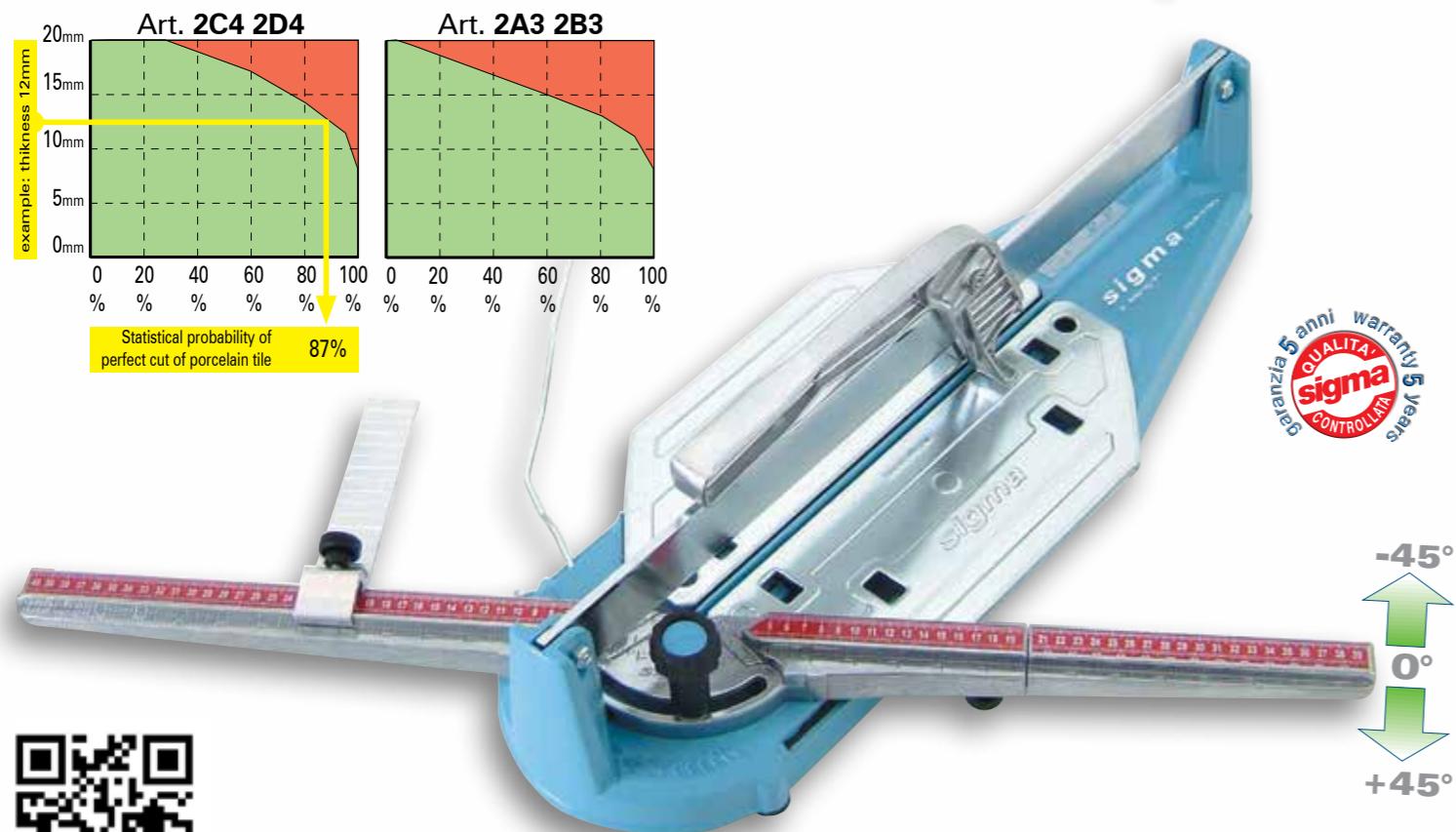
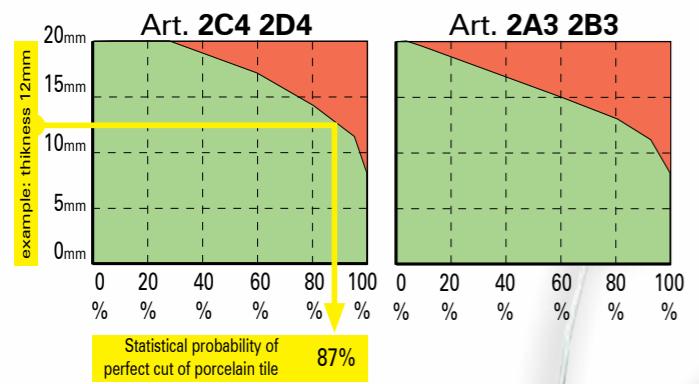
Front measure, for perfectly parallel cuts

Incisione a trazione o a spinta

Pulling or pushing incision

Incision en traction ou en poussée

Ritzen durch Ziehen oder Schieben



YouTube sigmaitalia



2A3 - 2B3 Incisione a trazione

2A3 - 2B3 Dragging incision system

2A3 - 2B3 Incision à traction

2A3 - 2B3 Ritzen durch Ziehen



Spacco

Breaking

Sectionnement

Brechen

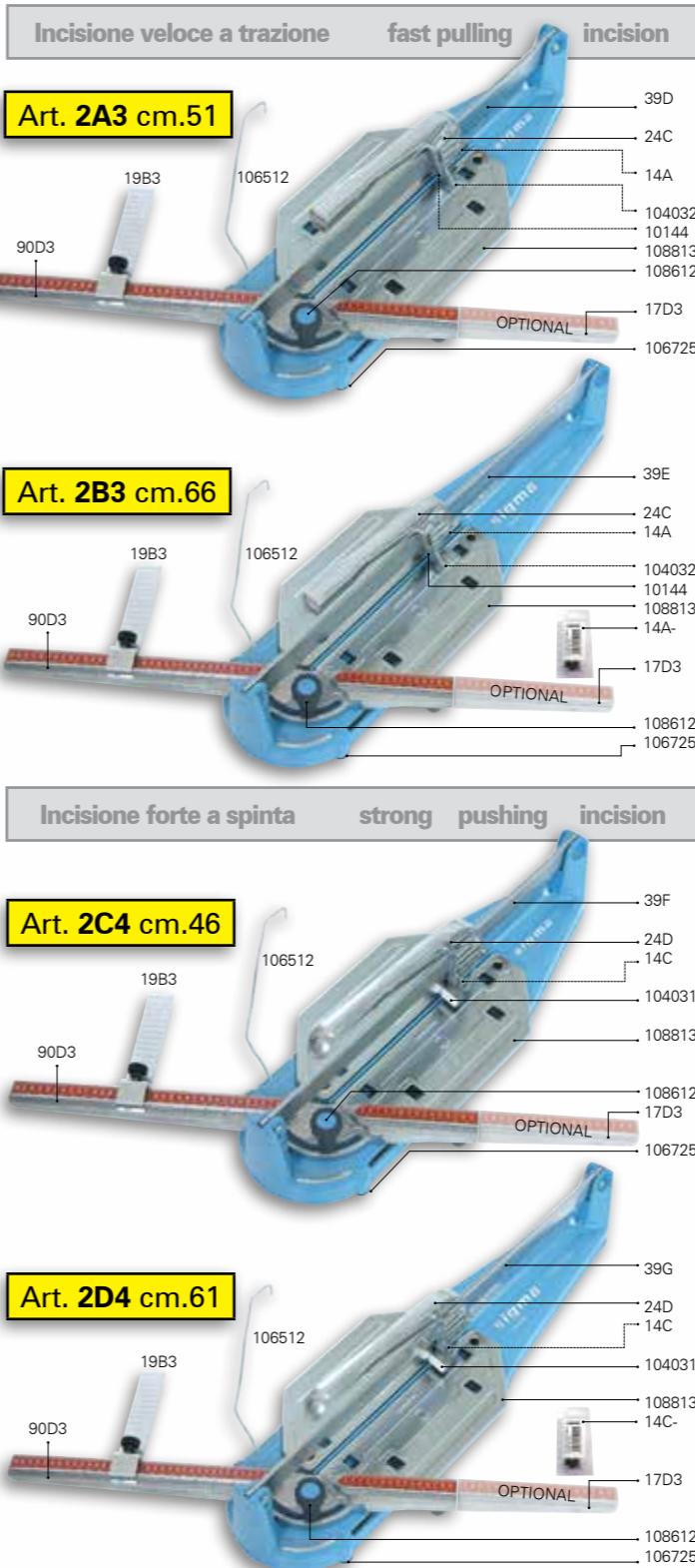


2C4 - 2D4 Incisione a spinta

2C4 - 2D4 Pushing incision system

2C4 - 2D4 Incision à poussée

2C4 - 2D4 Ritzen durch Schieben



Art.	Descrizione	Description	
	Incisione veloce a trazione	fast incision to pull	
2A3	TAGLIA PIASTRELLE cm.51	TILE CUTTER cm.51	3
2B3	TAGLIA PIASTRELLE cm.66	TILE CUTTER cm.66	3
	Incisione forte a spinta	strong incision by pushing	
2C4	TAGLIA PIASTRELLE cm.46	TILE CUTTER cm.46	3
2D4	TAGLIA PIASTRELLE cm.61	TILE CUTTER cm.61	3

The tile cutters are available with an inch measuring bar

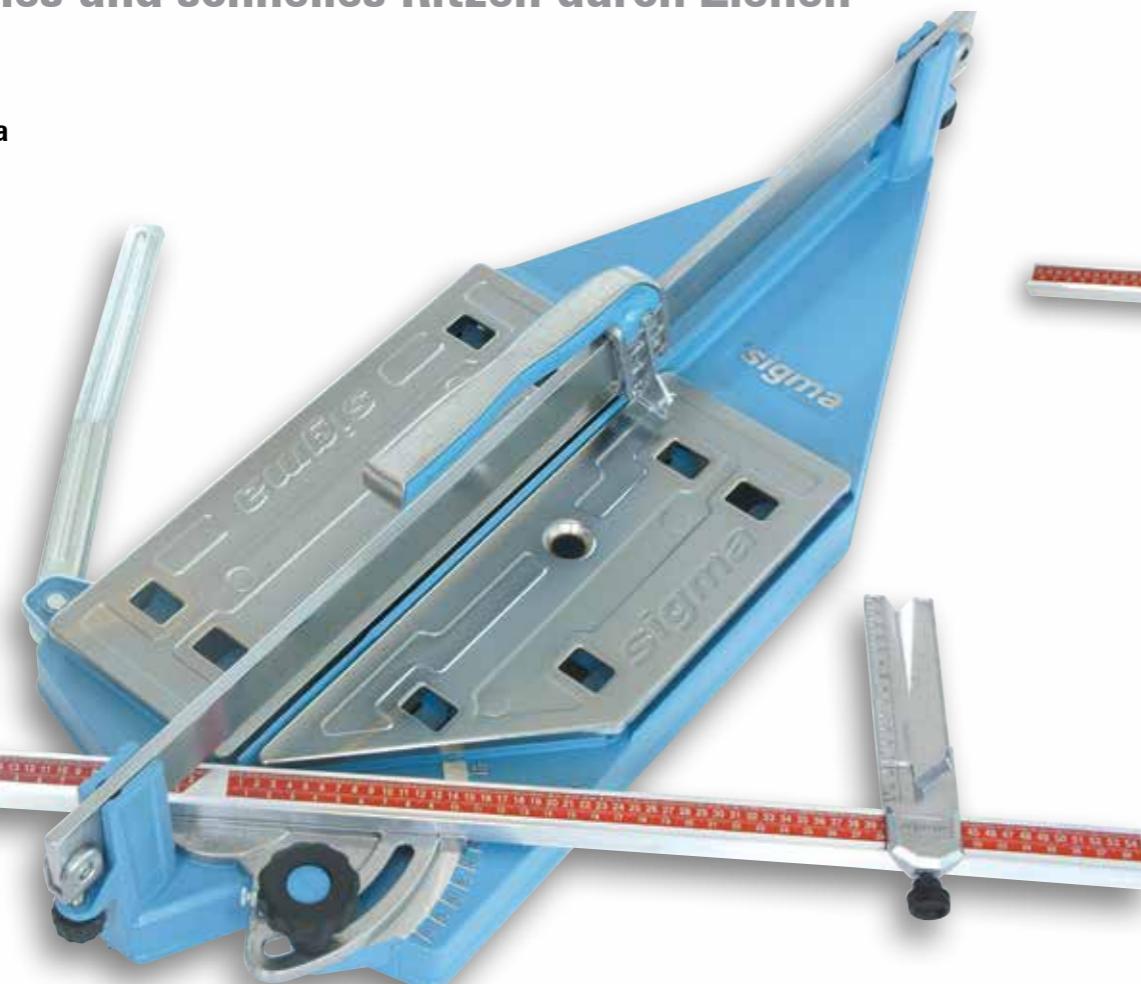
Accessori a richiesta	Accessoires on request	
43	Valigia con ruote per Art. 2A 2B 2C 2D. Dimensioni 1030 x 500 x 227mm	1
17D3	Prolunga metrica da 21 a 40 cm. per Art. 2A3-2B3-2C4-2D4	1
14T	Rotella per incisione TITANIO, Ø mm 12, completa, per Art.2A3-2B3	10
14CT	Rotella per incisione al TITANIO, Ø mm 15 completa, per Art.204-2D4	10
Ricambi	Spare parts	
14A	Rotella per incisione Ø 12 mm completa, per Art. 2A3-2B3	10
14A-	Rotella per incisione Ø mm 12 completa in blister singolo	10
14C	Rotella per incisione Ø 15 mm completa, per Art. 2C4-2D4	10
24C	Impugnatura a trazione scavo 7, con protezioni antisegno, completa di Art.14A per Art.2A3-2B3.	1
24D	Impugnatura a spinta con protezioni antisegno, completa di Art.14C per art. 2C4-2D4	1
104032	Protezione sottopiede antisegno per Art. 2A3-2B3	10
104031	Protezione sottopiede antisegno per Art. 2C4-2D4	5
10144	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/4,7 per Art. 2A3-2B3-2C4-2D4	1
90D3	Barra metrica orientabile per Art. 2A3-2B3-2C4-2D4	1
107112	Righetta metrica 402 0 197 per Art.90D3	2
19B3	Squadretta per Art.2A3-2B3-2C4-2D4	1
108612	Pomolo Ø40 M10x35	1
108813	Piatto per Art.2A3-2B3-2C4-2D4	2

Art.								
2A3	51 cm.	35 x 35 cm.	19 mm	800 Kg.	5,2 Kg.	3 pz.	17,5 Kg.	75 x 42 x 29 cm.
2B3	66 cm.	46 x 46 cm.	19 mm	800 Kg.	7,0 Kg.	3 pz.	24,0 Kg.	85 x 42 x 29 cm.
2C4	46 cm.	33 x 33 cm.	19 mm	800 Kg.	5,3 Kg.	3 pz.	17,8 Kg.	75 x 42 x 29 cm.
2D4	61 cm.	43 x 43 cm.	19 mm	800 Kg.	7,0 Kg.	3 pz.	24,0 Kg.	85 x 42 x 29 cm.

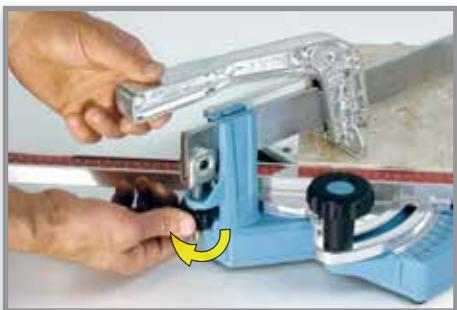


- Incisione a trazione, pratica e veloce
- Pulling incision, fast and practical
- Incision à tirer, rapide et pratique
- Praktisches und schnelles Ritzen durch Ziehen

YouTube [sigmaitalia](#)



international patents



Regolazione dello spessore di taglio

Regulation of cutting thickness

Double vis de réglage

Einstellen der Brechleistung

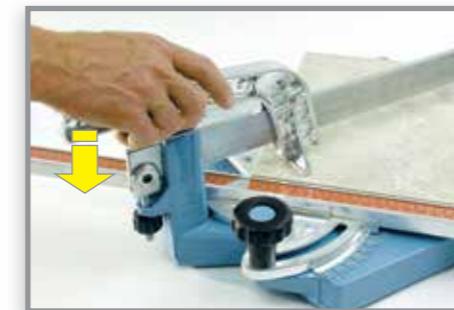


Incisione

Incision

Incision

Ritzen

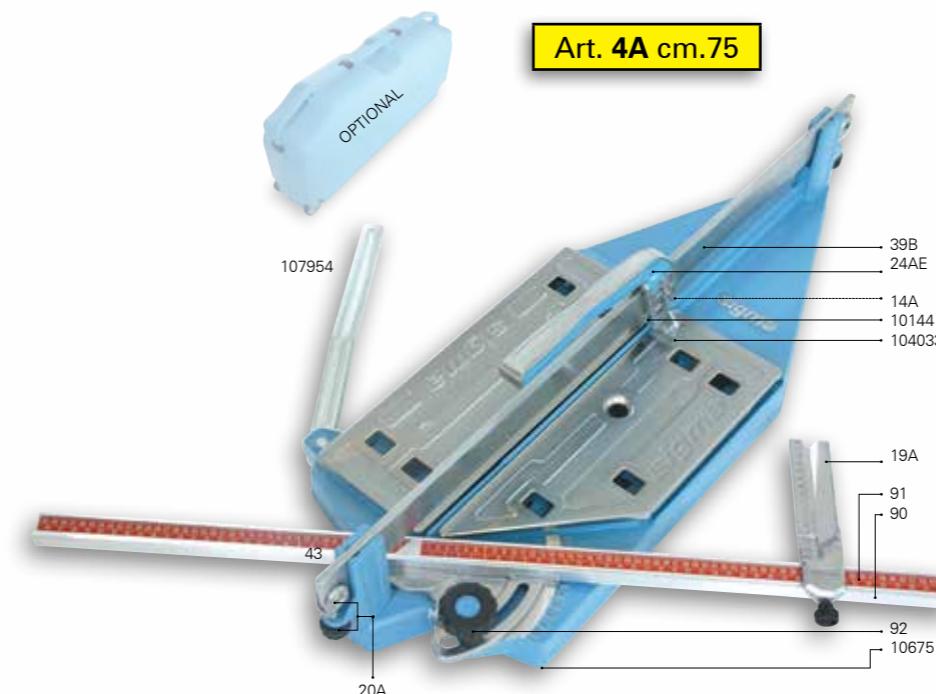


Spacco

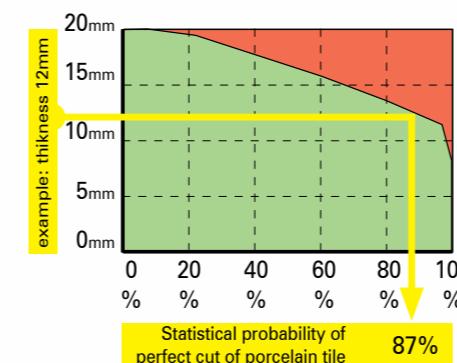
Breaking

Sectionnement

Brechen



Art.	Descrizione	Description	
4A	TAGLIA PIASTRELLE cm.75	TILE CUTTER cm.75	1
The tile cutters are available with an inch measuring bar			
	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
43	Valigia con ruote per Art. 5B - 4A. Dimensioni 1030 x 500 x 227mm	Suitcase with wheels for Art. 5B-4A. dimensions 1030 x 500 x 227mm	1
14T	Rotella per incisione al TITANIO, Ø mm 12 completa	Ø 12 mm TITANIUM scoring wheel, complete	10
	Ricambi	Spare parts	
14A	Rotella per incisione Ø mm 12 completa	Ø 12 mm scoring wheel, complete	10
14A-	Rotella per incisione Ø mm 12 completa in blister singolo	Ø 12 mm scoring wheel, complete, single blister	10
	Impugnatura ERGONOMICA a trazione scavo 10, con protezioni antisegno, completa di Art.14A per Art.4A.	ERGONOMIC pulling handle 10 mm groove, with Art.14A, NO-MARK protection, for Art.4A.	1
24AE	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24E-24AE.	NO-MARK protection for Pulling handle Art. 24E-24AE.	5
104033	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24E-24AE.	NO-MARK protection for Pulling handle Art. 24E-24AE.	5
10144	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/4,7	Ball bearing reinforced 16/5/4,7	1
90	Barra orientabile per Art.4A.	Swivel measurement bar for Art.4A.	1
19A	Squadretta per Art. 5B-4A	Square for Art.5B-4A	1
91	Righetta metrica adesiva per Art.5B-4A	Adhesive measurement tape for Art.5B-4A	1
92	Pomolo Ø60 M10x25	Clamping knob Ø60 M10x25	1
20A	Bilico scavo 10 completo per art.4A	Complete adjustable support screw 10 for art. 4A	2
10675	Tappo piede Ø 15 per Art.5B-4A.	Rubber foot Ø 15 for Art.5B-4A.	6
	Accessori compatibili	Compatible accessories	
24AK	Impugnatura KLICK KLOCK a spinta per Art.4A.	KLICK KLOCK pushing handle, for Art. 4A.	1
24M10X	Impugnatura MAX a spinta per Art.4A.	MAX pushing handle, for Art. 4A.	1



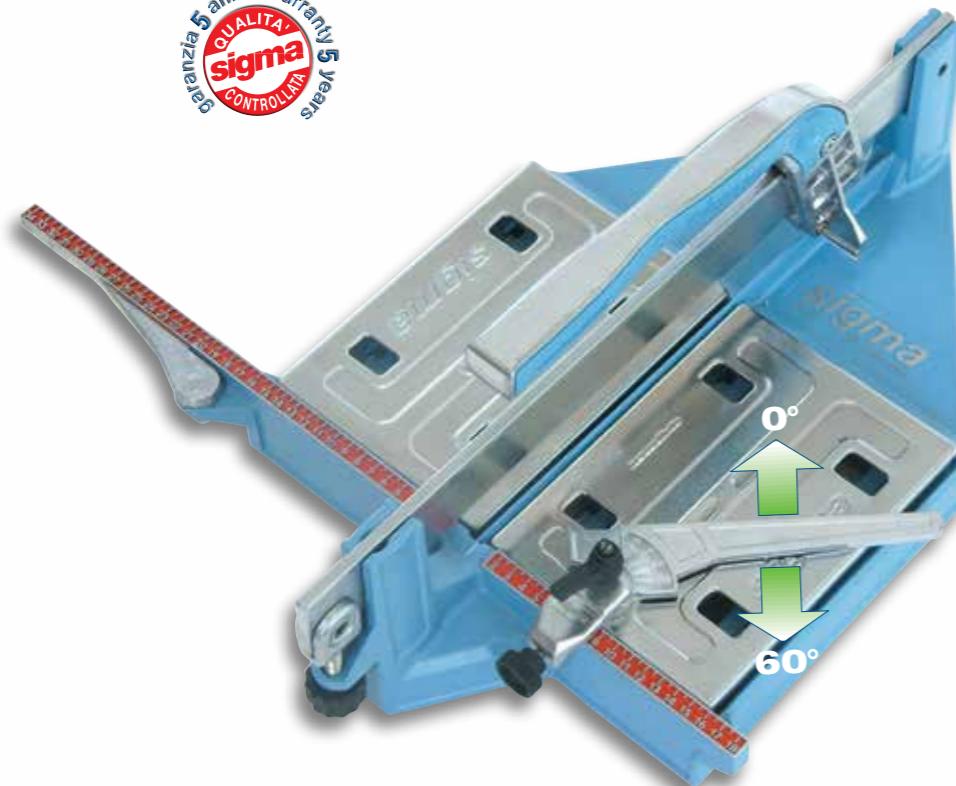
Art.	75 cm.	52 x 52 cm.	19 mm	1050 Kg.	12,3 Kg.	1 pz. 14,0 Kg.	103 x 42 x 25 cm.	16 pz.
4A								

Incisione a trazione, pratica e veloce

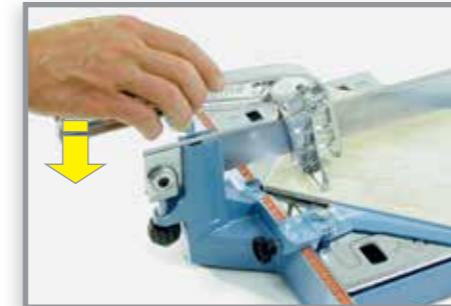
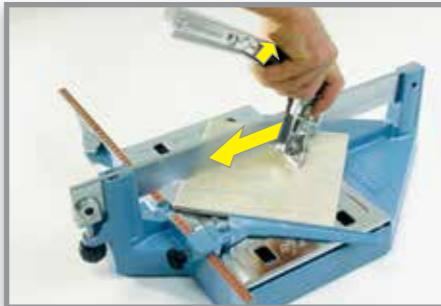
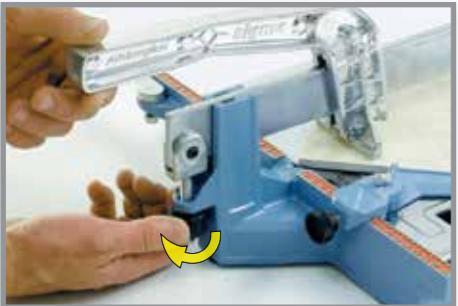
Pulling incision, fast and practical

Incision à tirer, rapide et pratique

Praktisches und schnelles Ritzen durch Ziehen



YouTube sigmaitalia



Art. 6 Regolazione dello spessore

Art. 6 Regulation of cutting thickness

Art. 6 Vis de réglage

Art. 6 Einstellen der Brechleistung

Incisione

Incision

Incision

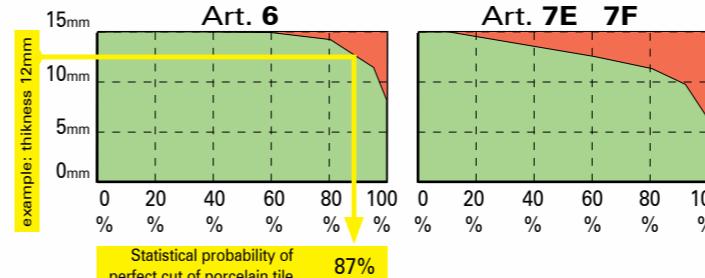
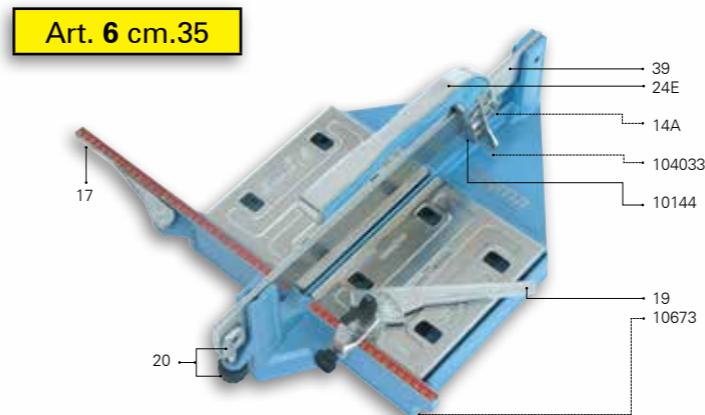
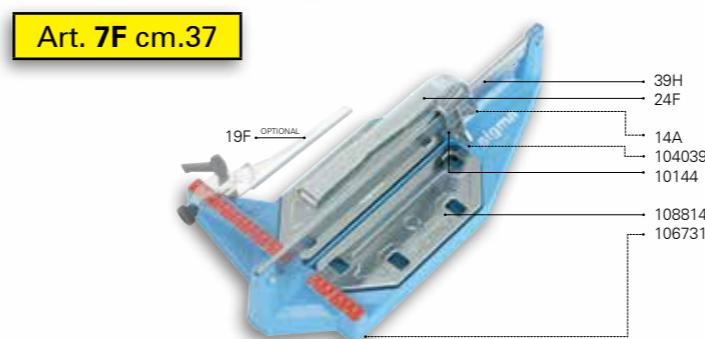
Ritzen

Spacco

Breaking

Sectionnement

Brechen



Art.	Descrizione	Description	
7E NEW	TAGLIA PIASTRELLE cm.37 * TILE CUTTER cm.37 *	TILE CUTTER cm.37 * TILE CUTTER cm.37 professional version	6
7F	TAGLIA PIASTRELLE cm.37 versione professionale	TILE CUTTER cm.37 professional version	6
6	TAGLIA PIASTRELLE cm.35 completa	TILE CUTTER cm.35 complete	4
The tile cutters are available with an inch measuring bar			
Accessori a richiesta		Accessoires on request	
14T	Rotella per incisione al Ti-TANIO, Ø mm 12 completa	Ø 12 mm TITANIUM scoring wheel, complete	10
19	Squadretta orientabile 0°-60° per Art.7A-6	Swivelling support 0°-60° for Art. 7A-6	1
19F	Squadretta orientabile 0°-60° per Art.7F-7E	Swivelling support 0°-60° for Art. 7F-7E	1
Ricambi		Spare parts	
14A	Rotella per incisione Ø12 mm completa di asse Art.15A	Ø12 mm scoring wheel Complete with spindle art.15A	10
14A-	Rotella per incisione Ø mm 12 completa in blister singolo	Ø 12 mm scoring wheel, complete, single blister	10
24B	Impugnatura a trazione scavo 6 completa per Art. 7E	Pulling handle 6 groove complete for Art. 7E	1
24F	Impugnatura a trazione scavo 6 completa per Art.7F con protezioni antisegno	Pulling handle 6 mm groove complete for Art.7F NO-MARK protection	1
24E	Impugnatura a trazione scavo 8, con protezioni antisegno, completa di Art.14A per Art.6	Pulling handle 8 groove, complete with Art.14A, NO-MARK protection, for Art.6	1
104039	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24F	NO-MARK protection for Pulling handle Art. 24F	5
104033	Protezione sottopiede antisegno per leva Art. 24E	NO-MARK protection for Pulling handle Art. 24E	5
10144	Cuscinetto a sfere rinforzato 16/5/4,7 per Art.24E-24F	Reinforced ball bearing 16/5/4,7 for Art.24E-24F	1
17	Prolunga metrica ripiegabile da 21 a 34 cm	Folding calibrated extension from 21 to 34 cm	1
10673	Tappo piede diam.14 per Art.6	Rubber foot dia.14 for Art.6	6
106731	Tappo piede 13/17 H16 per Art. 7F.	Rubber foot 13/17 H16 for Art. 7F.	6
20	Bilico completo scavo 8	Complete adjustable support screw 8	1
Vendita a confezioni intere		Sold in full packs only	
* disponibilità limitata limited availability			

Probabilità statistica di taglio perfetto su piastrelle in gres porcellanato
 Statistical probability of perfect cut of porcelain tiles

Probabilité statistique de coupe parfaite des carreaux en grès cérame

Statistische Wahrscheinlichkeit von perfekten Schnitten an Feinsteinzeugfliesen

Art.								
7E	37 cm.	26 x 26 cm.	15 mm	500 Kg.	2,1 Kg.	6 pz.	14,1 Kg.	54 x 43 x 32 cm.
7F	37 cm.	26 x 26 cm.	15 mm	600 Kg.	2,3 Kg.	6 pz.	15,3 Kg.	54 x 43 x 32 cm.
6	35 cm.	25 x 25 cm.	15 mm	800 Kg.	4,6 Kg.	4 pz.	21,5 Kg.	83 x 55 x 28 cm.

NEW patented



Banco da Lavoro smontabile e modulare, particolarmente adatto come appoggio per lavorare lastre e piastrelle ceramiche. Grazie alla sua struttura in alluminio, leggera e robusta, garantisce un' ottimo sostegno per le piastrelle di grande formato. I Banchi da Lavoro sono collegabili fra loro per ottenere un piano di appoggio unico lungo 360cm. Con i suoi piani facilmente posizionabili è possibile creare zone vuote, per effettuare lavorazioni che attraversano la piastrella, come fori e tasche. E' inoltre possibile aggiungere o spostare i piani per creare una superficie di lavoro continua. Per un facile trasporto, è sufficiente piegare le gambe, minimizzano l'ingombro, oppure è possibile smontare completamente il banco in pochi minuti riducendo l'ingombro in una scatola di cartone. Al banco da Lavoro è possibile fissare facilmente svariate attrezature, come la guida di taglio Kera-Cut, kit fissaggio a banco per Simple Bevel e Jolly Edge, ecc.. Sono disponibili accessori come: morsetti (art. 400) per serraggio , ganci (art. 401) per sostenere la guida di taglio Kera-Cut, distanziali (art.409) di rialzo piastrella per effettuare tagli trasversali con un disco diamantato, ecc...

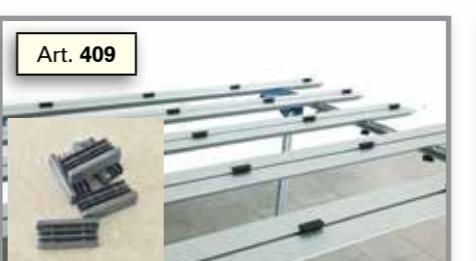
Demountable and modular workbench, particularly suitable as a support for working slabs and ceramic tiles. Thanks to its aluminium structure, light and sturdy, it guarantees an excellent support for large format tiles. Workbenches can be connected to each other get a single worktop 360cm long. With its easily positioned aluminium planks you can create empty areas to allow workings that pass through the tile, such as holes and pockets. It is also possible to add or move planks to create a continuous worktop. For easy transport, it is sufficient to bend the legs, minimize the overall dimensions, or the workbench can be completely dismantled in a few minutes reducing the space in a carton box. At the Workbench you can easily attach various equipment, such as Kera-Cut cutting guide, table fixing kit for Simple Bevel and Jolly Edge, etc.. Accessories such as: clamps for tile (item 400), hooks for support the Kera-Cut cutting guide (item 401), tile riser spacers to make transversal cuts with a diamond blade (art.409) etc ...

Table de travail amovible et modulaire, particulièrement adaptée comme support pour travail sur dalles et carreaux en céramique. Grâce à sa structure en aluminium, légère et robuste, garantit un excellent soutien pour les dalles de grand format. Les tables peuvent être connectées les uns aux autres; on peut obtenir un plan de soutien long 360 cm. Avec ses plans de soutien facilement positionnables, il est possible de créer des zones vides, pour travailler sur des carreaux tels que des trous et des poches. On peut également ajouter ou déplacer les plans pour créer une surface de travail continue. Pour une manipulation facile, il suffit de plier les jambes pour minimiser l'encombrement; ou la table peut être complètement démantelée en quelques minutes, et réduire l'encombrement dans une boîte en carton. Divers équipements peuvent être fixés sur la table: guide pour coupe Kera Cut, kit de fixation pour Simple Bevel et Jolly Edge, ..etc. Autres accessoires sont disponibles: pinces pour la fixation (art.400), crochets à soutenir la guide Kera Cut (art.401), entretoises pour éléver les carreaux pour coupes transversales avec disque de diamant (art.409) etc..

Art.								
63E	180 cm.	96 cm.	82 cm	200 Kg.	22 Kg.	1 pz.	24 Kg.	192 x 45 x 20 cm.
63F	180 cm.	151,5 cm.	82 cm	200 Kg.	29 Kg.	1 pz.	31 Kg.	192 x 45 x 20 cm.
								7 pz.



Art.	Descrizione	Description	
63E	Banco di Lavoro 180x100 in alluminio, completo di 4 pianetti e staffa per unire 2 banchi	Aluminium Workbench 180x100 complete with 4 aluminium planks and bracket to join 2 benches	1
63F	Banco di Lavoro 180x150 in alluminio, completo di 6 pianetti e staffa per unire 2 banchi	Aluminium Workbench 180x150 complete with 6 aluminium planks and bracket to join 2 benches	1
	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
400	Kit 2 Morsetti	Kit of 2 clamps	1
402	Kit 2 Ganci per sostegno guida di taglio Kera Cut	Kit of 2 hooks for support the Kera Cut cutting guide	1
409	Kit 50 distanziali per piano	Kit of 50 spacers for raise the worktop	1
103853	Pianetto aggiuntivo 180x13 cm.	Additional aluminium planks 180x13 cm.	1



■ VERSIONE ESTENSIBILE

■ EXTENSIBLE VERSION

KERA-CUT EXT



- KERA-CUT EXT: attrezzatura di taglio per piastrelle di grande formato. La guida in alluminio, fissata sulla piastrella tramite ventose antimacchia, permette lo scorrimento del carrello con rotellina di incisione. Successivamente la separazione si effettua con la pinza in dotazione (max 7 mm). Per il trasporto le guide e tutti gli accessori sono contenuti nelle due valigie in dotazione. In alternativa, per tagliare materiali più spessi, un carrello porta smerigliatrice consente un taglio segato con disco diamantato (vedi pag. 35)
- KERA-CUT EXT: cutting equipment for large format tiles; the divisible aluminum guide, fixed on the tile by stain-free suction cups, allows at the carriage to slide with a scoring wheel. Then the separation is carried out with the supplied nipper (max 7 mm). For transport, the guides and all the accessories are contained in the two suitcases supplied. As an alternative, to cut thicker materials a angle-grinder holder carriage is available which allows sawing with a diamond blade (see page 35)
- KERA-CUT EXT: équipement de coupe pour carreaux grand format. Le guide en aluminium, fixé sur le carreau par des ventouses anti-taches, permet au chariot de glisser avec une roue de gravure. Ensuite, la séparation est effectuée avec la pince fournie (max 7 mm). Pour le transport, les guides et tous les accessoires sont contenus dans les deux valises fournies. Comme alternative, pour couper des matériaux plus épais, un chariot de broyage permet une coupe sciée avec une lame de diamant (voir page 35).
- KERA-CUT EXT: Schneidausrüstung für großformatige Fliesen. Die Aluminiumführung, die durch Anti-Fleck-Saugnäpfe an der Fliese befestigt ist, ermöglicht das Gleiten des Schlittens mit einem Gravierrad. Dann erfolgt die Trennung mit der mitgelieferten Klammer (max. 7 mm). Für den Transport sind die Führungen und sämtliches Zubehör in den beiden mitgelieferten Koffern enthalten. Als Alternative zum Schneiden dickerer Materialien ermöglicht ein Schleifwagen einen gesägten Schnitt mit einer Diamantklinge (siehe Seite 35)



■ Versioni estensibili con tre giunti di collegamento in acciaio ad alta precisione.

■ Extendable versions with three high precision steel connection joints.

■ Versions extensibles avec trois joints de raccordement en acier de haute précision.

■ Ausziehbare Ausführung mit drei hochpräzisen Stahlverbindungsstiften.



■ La spinta con leva a due mani permette una incisione molto profonda.

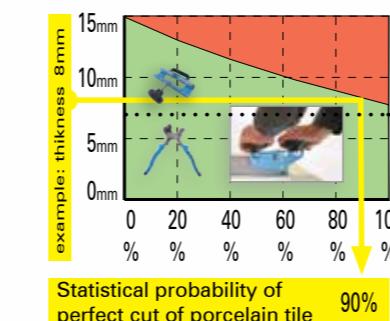
■ The push with two-handed lever allows a very deep incision.

■ Le levier de poussée à deux mains permet une incision profonde.

■ Der Druck mit zweihändigem Hebel ermöglicht einen sehr tiefen Einschnitt.



You Tube sigmaitalia



■ Carrello di scorrimento con ruote rivestite, con doppi cuscinetti a sfere, su piste indurite.

■ Sliding carriage with coated wheels, with double ball bearings on hardened tracks.

■ Chariot coulissant à roues revêtues, à double roulement à billes, sur rails trempés.

■ Gleitschlitten mit beschichteten Rollen, mit Doppelkugellager auf gehärteten Schienen.



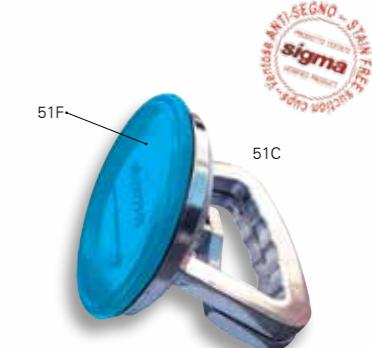
■ Fissaggio sulla piastrella con ventose antimacchia, liberamente posizionabili, adatte anche a superfici ruvide.

■ Fixation sur la dalle avec des ventouses anti-taches, positionnées librement, également adaptées aux surfaces rugueuses.



■ Le guide nella parte inferiore sono ricoperte da gomma antiscivolo e antimacchia.

■ Les guides dans la partie inférieure sont recouverts de caoutchouc antidérapant et antitache.



■ Fixing on the tile with anti-stain suction cups, freely positioned, also suitable for rough surfaces.

■ Befestigung auf der Fliese mit Anti-Fleck-Saugnäpfen, frei positionierbar, auch für rauhe Oberflächen geeignet.

patented

Art.							
8AE	332 cm.	234 x 234 cm.	0 ⇒ 7 mm	7 ⇒ (30 mm vetro/glass)	14,2 Kg.	2 pz.	17,5 Kg.
8AE+8AEP	382 cm.	270 x 270 cm.	0 ⇒ 7 mm	7 ⇒ (30 mm vetro/glass)	18,2 Kg.	3 pz.	21,5 Kg.

184x18x16 cm.
+ 52x42x14 cm.
184x18x16 + 73x25x16
+ 52x42x14 cm.

KERA-CUT EXT



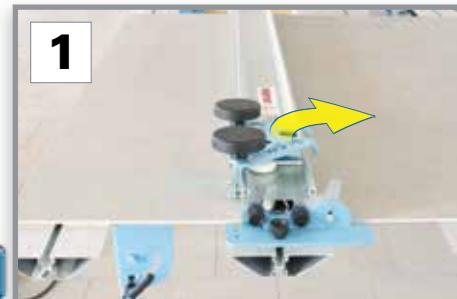
Accessori e ricambi Accessoires and spare parts



■ Art. 41D Per la separazione di piastrelle con spessore superiore a 7 mm
■ Art. 41D For the separation of tiles with thickness greater than 7 mm
■ Art. 41D Pour la séparation des carreaux avec une épaisseur supérieure à 7 mm
■ Art. 41D Für die Trennung von Fliesen mit einer Dicke von mehr als 7 mm

■ Art. 38F5 Fissaggio al piano con supporti girevoli, per tagli ripetitivi; ruotando, la guida si solleva fino a 21mm, per rimuovere rapidamente la piastrella.

■ Art. 38F5 Fixing to the working table with swivel supports, for repetitive cuts; by turning, the guide raises up to 21mm and allows a quickly tile removing.



Art.	Descrizione	Description	
NEW	TAGLIA PIASTRELLE completa, versione estensibile EXT	TILE CUTTER complete, EXT extensible version	
8AE	KERA-CUT EXT cm. 332	KERA-CUT EXT cm. 332	1
	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
8AEP	Prolunga per 8AE cm.50	Extension for 8AE cm.50	1
38F5	Coppia supporti girevoli.	Couple rotating supports.	
41D	SEPARATORE universale per piastrelle preincise 0>30mm	SEPARATOR universal pre-scored tiles 0>30mm	1
	Ricambi	Spare parts	
51C	Ventosa alluminio per KERA-CUT Ø120 (40Kg.)	KERA-CUT aluminum suction cup Ø120 (40Kg.)	1
51F	Gomma per ventosa 51C Ø120	Rubber plate for suction cup 51C Ø120	1
14G	Rotella di incisione Ø12mm, di serie per 8B2 8C2 8D2 8E2 8G2 8CE 8DE	Ø12 mm. scoring wheel, standard for 8B2 8C2 8D2 8E2 8G2 8CE 8DE	1
14K	Rotella di incisione 19mm, di serie per: 8C 8E. (vecchi modelli)	Ø19 mm. scoring wheel standard for: 8C 8E. (old models)	1
350	Prolunga cm.171 per modelli precedenti	Extension cm.171 for previous models	1
106734	Valigia per kit KERA-CUT	Suitcase for KERA-CUT kit	1
43K	Valigia in tela imbottita per estrudierte profile KERA-CUT 171 cm.	Canvas padded case for extruded profile KERA-CUT 171 cm.	
41C	pinza KERA-CUT per spacco	Nipper KERA-CUT for breaking	1
41C2	piede nylon per pinza 41C	nylon foot for nipper 41C	1

KERA-FLEX EXT



Art. 38F11D **Art. 38F11PD**



Art.	Descrizione	Description	
38F11D	Gruppo KERA-FLEX EXT con disco 75B predisposto per smerigliatrice standard, attacco filetto M14	KERA-FLEX EXT group with blade 75B ready for standard grinder, spindle thread M14	1
38F11PD	Gruppo KERA-FLEX EXT con disco 75B predisposto per smerigliatrice attacco filetto 5/8-11 UNC per U.S.A. Canada	KERA-FLEX EXT group with blade 75B ready for grinder, spindle thread 5/8-11 UNC, for U.S.A. Canada	1
	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
75B	Disco diamantato Ø 115mm foro 22,2 mm, spes.1,3 mm per materiali da 5 a 25 mm	Diamond disc Ø 115 mm bore 22,2 mm, thick 1,3 mm for materials from 5 to 25mm	1
75D	Disco diamantato Ø 125mm foro 22,2 mm, spes.1,4 mm per materiali da 5 a 30 mm	Diamond disc Ø 125 mm bore 22,2 mm, thick 1,4 mm for materials from 5 to 30 mm	1
75C	Disco diamantato Ø 115mm foro 22,2 mm, spes.1,5 mm per materiali da 3 a 7 mm	Diamond disc Ø 115 mm bore 22,2 mm, thick 1,5 mm for materials from 3 to 7 mm	1



■ Il kera-flex, montato sulla guida kera-cut permette il taglio segato, con disco diamantato fino spessori di 30 mm.

■ The kera-flex, mounted on the kera-cut guide, allows cutting with a diamond blade up to 30 mm thick.

■ Le Kera-flex, monté sur le guide kera-cut, permet de couper avec une lame de diamant jusqu'à 30 mm d'épaisseur.

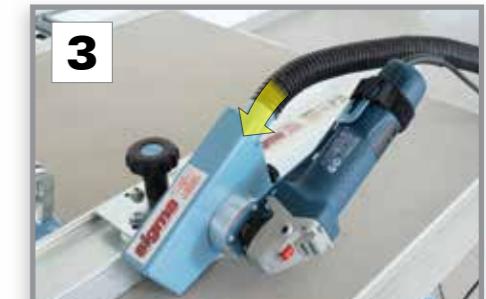
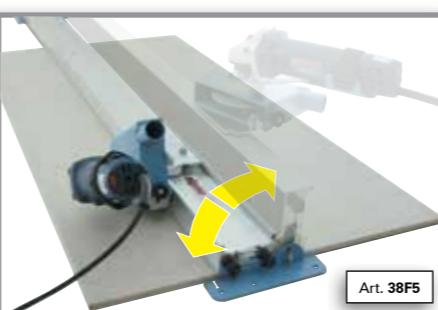
■ Die Kera-flex, die auf der Kera-Cut-Führung montiert ist, ermöglicht das Schneiden mit einer bis zu 30 mm dicken Diamantklinge.

■ Facile regolazione del fermo di profondità

■ Easy adjustment of the depth stop

■ Réglage facile de la butée de profondeur

■ Einfache Einstellung des Tiefenanschlags



VERSIONE INOX

STAINLESS STEEL VERSION

La guida di taglio in unico pezzo è particolarmente rigida inoltre ha le piste di scorrimento in acciaio INOX non soggetto ad usura.

The single piece cutting guide is particularly rigid and has the sliding tracks in STAINLESS STEEL not subject to usury.

Le guide de coupe monobloc est particulièrement rigide et les rails de glissement en acier inoxydable ne sont pas sujets à l'usure.

Die einteilige Schneidführung ist besonders steif und verfügt über Gleitführungen aus Edelstahl, die keinem Verschleiß unterliegen.

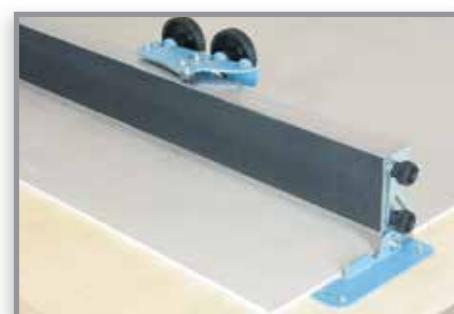


KERA-CUT INX: attrezzatura di taglio per piastrelle di grande formato; la robusta guida in alluminio monopezzo, fissata sulla piastrella tramite ventose antimacchia, permette lo scorrimento del carrello dotato di rotellina per l'incisione della piastrella. Successivamente la separazione si effettua con la pinza in dotazione (max 7 mm). Per il trasporto, tutti gli accessori sono contenuti nella valigia in dotazione. In alternativa, per tagliare materiali più spessi è disponibile un carrello porta smerigliatrice (kera-flex) che consente un taglio segato con disco diamantato (vedi pag. 37)

KERA-CUT INX: cutting equipment for large format tiles; the sturdy one-piece aluminum guide, fixed on the tile by stain-free suction cups, allows at the carriage to slide with an scoring wheel. Then the separation is carried out with the supplied clamp (max 7 mm). For transport, all accessories are contained in the supplied case. As an alternative, to cut thicker materials a angle-grinder holder carriage is available which allows sawing with a diamond blade (see page 37)

KERA-CUT INX: équipement de coupe pour carreaux grand format; le solide guide en aluminium d'une seule pièce, fixé sur la dalle par des ventouses résistantes aux taches, permet le glissement du chariot équipé d'une roue pour graver la dalle. Ensuite, la séparation est effectuée avec la pince fournie (max 7 mm). Pour le transport, tous les accessoires sont contenus dans le boîtier fourni. En alternative, pour découper des matériaux plus épais, un chariot à meule (kera-flex) est disponible, qui permet de scier avec une lame de diamant (voir page 37).

KERA-CUT INX: Schneidausrüstung für großformatige Fliesen; Die robuste, einteilige Aluminiumführung, die von schmutzabweisenden Saugnäpfen auf der Fliese befestigt wird, ermöglicht das Gleiten des Wagens, der mit einem Rad zum Gravieren der Fliese ausgestattet ist. Dann erfolgt die Trennung mit der mitgelieferten Klammer (max. 7 mm). Für den Transport ist sämtliches Zubehör im mitgelieferten Koffer enthalten. Als Alternative zum Schneiden dickerer Materialien steht ein Schleifwagen (kera-flex) zur Verfügung, der das Sägen mit einer Diamantklinge ermöglicht (siehe Seite 37).



Le guide nella parte inferiore sono ricoperte da gomma antiscivolo e antimacchia.

The guide in the lower part are covered with non-slip and stain-free rubber.

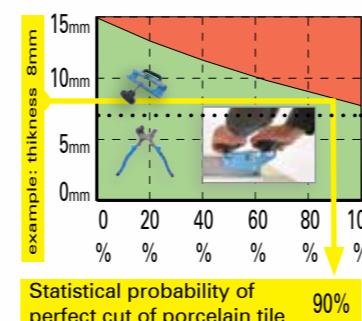
Les guides dans la partie inférieure sont recouverts de caoutchouc antidérapant et antitache.

Die Führungen im unteren Teil sind mit rutschfestem und schmutzabweisendem Gummi überzogen.

patented



YouTube sigmaitalia



La spinta con leva a due mani, permette una incisione molto profonda.

The push with two-handed lever, allows a very deep incision.

Le levier de poussée à deux mains, permet une incision profonde.

Der Druck mit zweihändigem Hebel, ermöglicht einen sehr tiefen Einschnitt.



Fissaggio sulla piastrella con ventose antimacchia, liberamente posizionabili, adatte anche a superfici ruvide.

Fixation sur la dalle avec des ventouses anti-taches, positionnées librement, également adaptées aux surfaces rugueuses.

Fixing on the tile with anti-stain suction cups, freely positioned, also suitable for rough surfaces.

Befestigung auf der Fliese mit Anti-Fleck-Saugnäpfen, frei positionierbar, auch für rauere Oberflächen geeignet.



E' possibile lavorare comodamente appoggiando il materiale da tagliare sui banchi di lavoro art.63E 63F

Il est possible de travailler confortablement en plaçant le matériau à découper sur les plans de travail art.63E 63F

It is possible to work comfortably by placing the material to be cut on the work benches art.63E 63F

Es ist möglich, bequem zu arbeiten, indem man das zu schneidende Material auf die Werkbänke art.63E 63F legt

Art.								
8C3	151 cm.	106 x 106 cm.	0 ⇒ 7 mm	7 ⇒ (30 mm vetro/glass)	8,0 Kg.	2 pz.	11,0 Kg.	<small>Ø12 x 177 cm. + 52 x 42 x14 cm.</small>
8D3	201 cm.	142 x 142 cm.	0 ⇒ 7 mm	7 ⇒ (30 mm vetro/glass)	10,0 Kg.	2 pz.	13,0 Kg.	<small>Ø12 x 222 cm. + 52 x 42 x14 cm.</small>

Art.								
8E3	301 cm.	212 x 212 cm.	0 ⇒ 7 mm	7 ⇒ (30 mm vetro/glass)	13,5 Kg.	2 pz.	17,0 Kg.	<small>Ø12 x 325 cm. + 52 x 42 x14 cm.</small>
8G3	371 cm.	262 x 262 cm.	0 ⇒ 7 mm	7 ⇒ (30 mm vetro/glass)	15,5 Kg.	2 pz.	19,5 Kg.	<small>Ø12 x 395 cm. + 52 x 42 x14 cm.</small>

Sistema di taglio piastrelle di grande formato

Large format tile cutting system

Système de découpe de carreaux grand format

Großformatiges Fliesenchnittsystem

sigma
di Ambrogiani

KERA-CUT INX

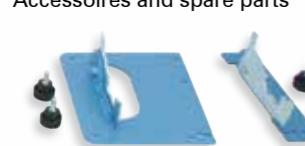
Art. 8C3 cm.151 Art. 8D3 cm.201



Art. 8E3 cm.301 Art. 8G3 cm.371



Accessori e ricambi



Art. 38F5



Art. 41D Per la separazione di piastrelle con spessore superiore a 7 mm

Art. 41D For the separation of tiles thicker than 7 mm

Art. 41D Pour la séparation des carreaux avec une épaisseur supérieure à 7 mm

Art. 41D Für die Trennung von Fliesen mit einer Dicke von mehr als 7 mm

Art. 38F5 Fixation au plan de travail avec des supports pivotants, pour coupes répétitives; tournant, la guide se soulève jusqu'à 21mm, pour enlever rapidement la tuile.

Art. 38F5 Arbeitstischbefestigung mit drehbaren Halterungen für wiederholtes Brechen; durch die Drehbewegung, hebt sich die Schiene bis zu 21mm hoch um die Fliese leicht entfernen zu können.



KERA-FLEX INX

Art.	Descrizione	Description	
38F13D	Gruppo KERA-FLEX INX con disco 75B, predisposto per smerigliatrice standard, attacco filetto M14	KERA-FLEX INX group with blade 75B ready for standard grinder, spindle thread M14	1
38F13PD	Gruppo KERA-FLEX INX con disco 75B, predisposto per smerigliatrice, attacco filetto 5/8-11 UNC, per U.S.A. Canada	KERA-FLEX INX group with blade 75B ready for grinder, spindle thread 5/8-11 UNC, for U.S.A. Canada	1
	Accessori a richiesta	Accessories on request	
75B	Disco diamantato Ø 115 mm foro 22,2 mm, spes.1,3 mm per materiali da 5 a 25 mm	Diamond disc Ø 115 mm bore 22,2 mm, thick 1,3 mm for materials from 5 to 25 mm	1
75D	Disco diamantato Ø 125 mm foro 22,2 mm, spes.1,4 mm per materiali da 5 a 30 mm	Diamond disc Ø 125 mm bore 22,2 mm, thick 1,4 mm for materials from 5 to 30 mm	1
75C	Disco diamantato Ø 115 mm foro 22,2 mm, spes.1,5 mm per materiali da 3 a 7 mm	Diamond disc Ø 115 mm bore 22,2 mm, thick 1,5 mm for materials from 3 to 7 mm	1



Art. 38F13D Art. 38F13PD



Il kera-flex, montato sulla guida kera-cut permette il taglio segato, con disco diamantato fino a spessori di 30 mm.

The kera-flex, mounted on the kera-cut guide, allows cutting with a diamond blade up to 30 mm thick.

Le Kera-flex, monté sur le guide kera-cut, permet de couper avec une lame de diamant jusqu'à 30 mm d'épaisseur.

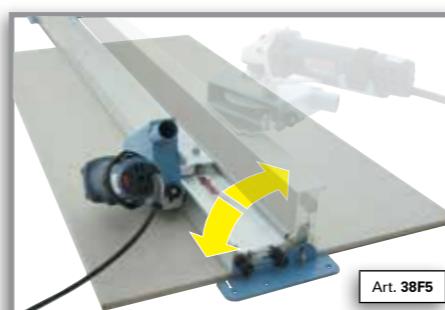
Die Kera-flex, die auf der Kera-Cut-Führungs montiert ist, ermöglicht das Schneiden mit einer bis zu 30 mm dicken Diamantklinge.

Facile regolazione del fermo di profondità

Easy adjustment of the depth stop

Réglage facile de la butée de profondeur

Einfache Einstellung des Tiefenanschlags



PER LA MOVIMENTAZIONE E LA POSA DI GRANDI LASTRE

FOR HANDLING AND LAYING OF LARGE FORMAT TILES

POUR LA MANIPULATION ET LA POSE DE GRANDES DALLES

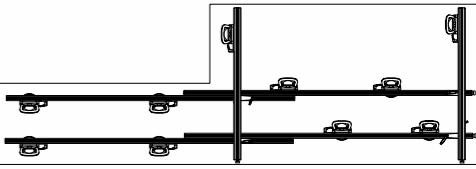
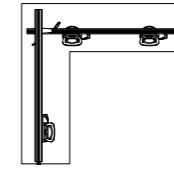
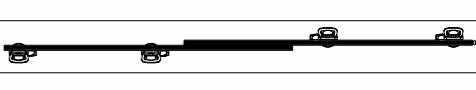
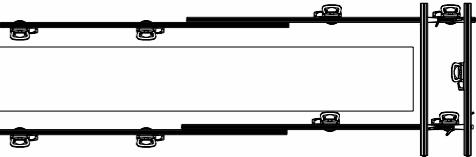
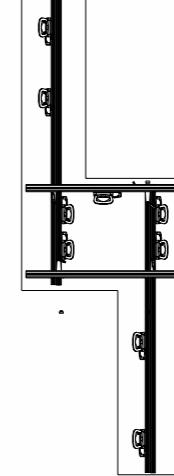
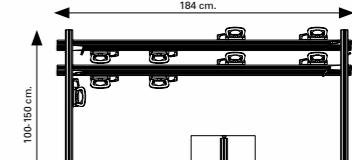
ZUM BEWEGEN UND VERLEGEN VON GROSSEN PLATTEN

» KERA-LIFT » attrezzatura con ventose per il sollevamento, la movimentazione e la posa di grandi piastrelle, liberamente modificabile senza l'uso di utensili, è composta da guide scorrevoli fra loro per adattarsi a qualsiasi forma della lastra. Le ventose possono scorrere lungo il profilo per adattarsi a qualsiasi esigenza. Tutti i modelli sono certificati CE.

» KERA-LIFT » equipment with suction cups for lifting, handling and laying of large tiles, freely modifiable without the use of tools, is composed by guides sliding between them to adapt to any shape of the slab. The suction cups can slide along the profile to adapt to any need. All models are CE certified.



YouTube
sigmaitalia



Se smontata, si può utilizzare per sollevare strisce di piastrelle.

If disassembled, it can be used to lift strips of tiles.

Esempi di configurazioni ottenibili con i componenti forniti con 1A2 1B2 1A3 1B3

Examples of configurations obtainable with components supplied with the 1A2 1B2 1A3 1B3

Des exemples de configurations pouvant être obtenus avec les composants fournis avec les 1A2 1B2 1A3 1B3

Beispiele der möglichen Konfigurationen die mit dem Zubehör 1A2 1B2 1A3 1B3 , ausgeführt werden können.



Ventose antimacchia basculanti a forte bloccaggio usabili anche su materiali ruvidi

Sicura anticaduta montabile sul lato lungo e corto

Pump suction cups, stain-proof and tilting with load indicator, also usable on rough materials

Strong locking,stain free and tilting suction cups usable even on roughed materials

Safe fall protection installable on the long and short side

Pump suction cups, stain-proof and tilting with load indicator, also usable on rough materials

Ventouses Anti tache inclinables. Fortes erreuillage, utilisable même sur des matériaux rugueuses

Protection contre les chutes montable sur le côté long et court

Pump suction cups, stain-proof and tilting with load indicator, also usable on rough materials

Leistungsstarke kippbare Anti-Fleck Saugnäpfe die auch mit rauem Material verwendet werden können

Fallsicherung auf der langen und auf der kurzen Seite

Pumpensauger, schmutzabweisend und neigbar mit Lastanzeige, auch für rau Materialien geeignet

Art.							
1A2	340max 195min	160max 40min	100 Kg. Max.		18,7 Kg.	1 pz.	20,1 Kg.
1B2	340max 195min	100max 40min	100 Kg. Max.		17,7 Kg.	1 pz.	19,1 Kg.
1A3	340max 195min	160max 40min	150 Kg. Max.		20,9 Kg.	1 pz.	22,2 Kg.
1B3	340max 195min	100max 40min	150 Kg. Max.		19,9 Kg.	1 pz.	21,2 Kg.
1D	340max 195min	100max 20min	40 Kg. Max.		6,0 Kg.	1 pz.	7,0 Kg.



I KERA LIFT possono essere dotati di accessori, completamente rimovibili, che ne estendono la funzionalità. Il KIT CARRELLO è composto da: Due ruote, comode per uno spostamento longitudinale senza sforzo; (all'occorrenza le ruote si spostano lungo la struttura in una posizione di riposo). + Due supporti lastra, come appoggio della piastra durante il trasporto. + Due gambe apribili per consentire l'applicazione della colla sulla piastra in qualsiasi luogo.

The KERA LIFT can be combined with accessories, completely removable, which extend the functionality. The CARRIAGE KIT consists in: Two wheels, comfortable for longitudinal displacement without effort; if necessary, the wheels can slide along the structure in a no work position. + Two plate supports, to sustain the tile during transport. + Two openable legs allow the application of the adhesive on the tile, anywhere.

Les KERA LIFT peuvent être combinés avec des kits d'accessoires entièrement amovibles, qui étendent la fonctionnalité. Le CHARIOT KIT consiste à: Deux roues, confortables pour le déplacement longitudinal sans effort; le cas échéant, les roues peuvent glisser le long de la structure dans une position non de travail. + Deux plaques soutient, pour maintenir le carreau pendant le transport. + Deux jambes ouvrants permettent l'application de l'adhésif sur le carreau, partout.

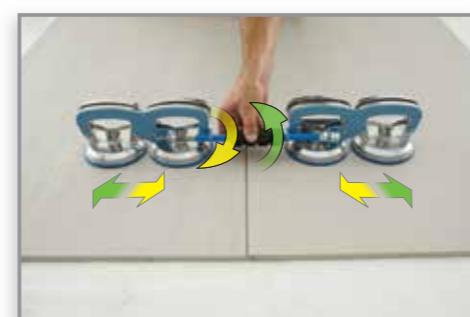
Die KERA LIFT kann mit Zubehör-Kit kombiniert werden, vollständig abnehmbar, die die Funktionalität erweitern. Das WAGEN KIT besteht aus: Zwei Räder, bequem für Längsverschiebung ohne Anstrengung; falls erforderlich, gleiten die Räder entlang der Struktur in einer Ruheposition. + zwei Plattenträger, wie der Fliese während des Transports zu unterstützen. + zwei Öffnung Legs, die die Anwendung des Klebstoffes auf der Fliese überall zu ermöglichen zu öffnen.



Art.	Descrizione	Description	
1D	Sollevatore KERA-LIFT 340 cm. completo con 4 vent. 51D + 2 sicure anticaduta	Lift KERA-LIFT 340 cm. Complete with 4 sukers 51D + 2 fall protection safety	1
1A2	Sollevatore KERA-LIFT 340x160 cm. completo con 6 vent. 51D + 2 vent. 51P2 + 4 sicure anticaduta	Lift KERA-LIFT 340x160 cm. Complete with 6 sukers 51D + 2 sukers 51P2 + 4 fall protection safety	1
1B2	Sollevatore KERA-LIFT 340x100 cm. completo con 6 vent. 51D + 2 vent. 51P2 + 4 sicure anticaduta	Lift KERA-LIFT 340x100 cm. Complete with 6 sukers 51D + 2 sukers 51P2 + 4 fall protection safety	1
1A3	Sollevatore KERA-LIFT 340x160 cm. completo con 6 vent. 51P2 + 4 sicure anticaduta	Lift KERA-LIFT 340x160 cm. Complete with 6 sukers 51P2 + 4 fall protection safety	1
1B3	Sollevatore KERA-LIFT 340x100 cm. completo con 6 vent. 51P2 + 4 sicure anticaduta	Lift KERA-LIFT 340x100 cm. Complete with 6 sukers 51P2 + 4 fall protection safety	1
305	KIT CARRELLO completo di 2 ruote + 2 piedi apribili + 2 supporti lastra	CARRIAGE KIT Complete with: 2 wheels + 2 opening feet + 2 supports slab	1
	Accessori a richiesta	Accessories on request	
51D	Ventosa Ø12 cm. alluminio per montaggio su guide lunghe. Portata max 40kg (10 kg a norme CE)	Aluminum Suction Cup Ø12 cm for mounting on long rails. Capacity max 40kg (10 kg to CE rules)	1
51E	Ventosa Ø12 cm. alluminio per montaggio su traverso alto	Aluminum Suction Cup Ø12 cm for mounting on cross bar	1
51P2	Ventosa a pompa per KERA-LIFT Ø15 cm. Portata max 90kg (45kg a norme CE)	Pump Suction Cup Ø15 cm. for KERA-LIFT Capacity max 90kg (45 kg to CE rules)	1
10518 NEW	Protezione per la gomma delle ventose Ø150	Protection for the rubber of Ø150 suction cups	2
	Ricambi	Spare parts	
51F	Gomma per ventosa Ø12 cm.	Rubber for Suction Cup Ø12 cm.	1
103822	Traverso completo 97 cm	Cross bar 97 cm	1
103824	Traverso completo 157 cm	Cross bar 157 cm	1
297	Sicura anticaduta	Fall protection safety	1



Art. 51G



Art.	Descrizione	Description	
51G	Gruppo ventose MOVE	MOVE Suction Cups	1
49H	Spatole per colla INOX con impugnatura anatomica morbida, 28x13 cm dente No-Air	Stainless steel trowel scraper for glue with soft anatomical grip, 28x13 cm, No-Air.	15
49E	Spatole per colla INOX con impugnatura anatomica morbida, 28x13 cm dente 4x4 mm.	Stainless steel trowel for glue with soft anatomical grip, 28x13 cm, teeth 4x4 mm.	15
42E NEW	Frattazzo Battipiatrelle 16x33 cm.	Beat Tile trowel 16x33 cm.	1

Vendita a confezioni intere Sold in full packs only

Il Gruppo ventose MOVE è indispensabile per il corretto avvicinamento delle lastre di grande formato grazie alle quattro ventose antimacchia, a forte tenuta, anche su materiali ruvidi.

The MOVE suction cups is indispensable for the correct approach of the large format tiles, thanks to the four strong stain-free suction cups adherents also on rough materials

Les ventouses MOVE est indispensable à l'approche correcte des carreaux de grand format, grâce aux quatre fortes anti-taches ventouses, adhérents aussi sur des matériaux bruts.

Die MOVE Saugnäpfe sind unverzichtbar für die richtige Annäherung der großformatigen Fliesen, dank der vier starken schmutzabweisend Saugnäpfe auch an rauen Materialien.

Art. 49H Spatola per la corretta stesura della colla SENZA ARIA, particolarmente indicata per Slim-tiles, piastrelle di grandi dimensioni e mosaico (sezione equivalente 11,5x11,5 cm). Per la doppia spalmatura combinare con Art. 49E (dente 4x4 mm)

Art. 49H NO AIR stainless steel trowel for glue applying, indicated for Slim-Tiles, large format tiles and mosaic (equivalent section 11,5x11,5 mm) For double buttering, combine with Art. 49E (4x4 mm tooth)

Art. 49H Spatule dentée en acier inoxydable NO AIR pour application de colle, indiquée pour les carreaux Slim, les carreaux grand format et la mosaïque (section équivalente 11,5x11,5 mm) Pour le revêtement à double colle, combiner avec Art. 49E (dent de 4x4 mm)

Art. 49H Spachtel für die korrekte Verlegung des Klebstoffes OHNE LUFT, besonders geeignet für Slim-Fiesen, große Fliesen und Mosaik (äquivalenter Querschnitt 11,5x11,5 mm). Für Doppelbeschichtung mit Art. 49E (4x4 mm Zahn) kombinieren



Frattazzo Battipiatrelle 16x33 cm, specifico per la corretta espulsione dell'aria da sotto la piastra.

Beat Tile Trowel 16x33 cm, specific for the correct expulsion of air from under the tile.

Truelle pour niveler les tuiles, spécialement conçue pour la sortie d'air sous les carreaux.

Beater, um die Fliesen zu schlagen; speziell für den korrekten Luftaustritt unter der Fliese.

Per jolly e toro

Pour biseaux coupés ou arrondis

For miter and bullnose

Für Kantenprofile

JOLLY - EDGE

sigma
di Ambrogiani

JOLLY EDGE Scivolando in appoggio sul bordo della piastrella / lastra (gres, marmo, granito, ecc.) , garantisce l'uniformità del taglio / smusso su tutta la lunghezza dello spigolo lavorato, copiando esattamente le curve fisiologiche della lastra; cosa che non sarebbe possibile con una fresa guidata da una guida rigida. Può lavorare, in una unica passata, piastrelle con spessore 5<20mm e dimensione da 30 cm a infinito. Nella configurazione con disco diamantato, permette l'esecuzione di smussi piatti a qualsiasi angolazione compresa fra 40° e 50°. Nella configurazione con mola diamantata, permette l'esecuzione di smussi rotondi (BULL) con raggio 6 - 8 - 10mm.

JOLLY EDGE Sliding resting on the edge of the tile / slab (stoneware, marble, granite, etc.), ensures the uniformity of the miter along the entire length of the edge worked, copying exactly the physiological shapes of the slab; which would not be possible with a cutter guided by a rigid guide. It can work in a single pass, tiles with thickness 5<20mm and size from 30 cm to infinity. In the configuration with diamond blade, it allows the mitring at any angle from 40 ° to 50 °. In the configuration with diamond grinding wheel, it allows the execution of Bullnose with radius 6 - 8 - 10mm.

JOLLY EDGE En glissant reposant sur le bord de la tuile / dalle (gres, marbre, granit,etc.), assure l'homogénéité du chanfrein sur toute la longueur du bord travaillé, copiant exactement les courbes physiologiques de la dalle; qui ne serait pas possible avec un dispositif de coupe guidé par un guide rigide. Il peut travailler en un seul passage, les carreaux avec une épaisseur de 5 <20mm et la taille de 30 cm à l'infini. Dans la configuration avec disque de diamant, il permet aux boîtes de biseaux à un angle quelconque compris entre 40 ° et 50 °. Dans la configuration avec la roue de diamant, il permet l'exécution de chanfreins ronds (BULL) avec rayon 6 - 8 - 10mm.

JOLLY EDGE Die Maschine gleitet der Fliesenkante/Platte entlang (Feinsteinzeug, Marmor, Granit, usw.) und sorgt für einen regelmäßigen Schnitt/Schliff entlang der gesamten Länge der verarbeiteten Kante; dabei wird die natürliche Linienführung der Platte wiedergegeben was mit einem Fräser der durch eine steife Führung geführt wird, sonst nicht möglich wäre. Es können mit einem einzigen Durchgang, Fliesen mit einer Dicke von 5<20mm und einer Größe ab 30 cm bis endlos verarbeitet werden. In der Konfiguration mit Diamantscheibe , ermöglicht es, die Schrägen Gerichte in jedem beliebigen Winkel zwischen 40° und 50°. In der Konfiguration mit Diamantenschleifscheibe, ermöglicht es die Ausführung von runden Fasen (BULL) mit einem Radius von 6 - 8 - 10 mm.



YouTube sigmaitalia

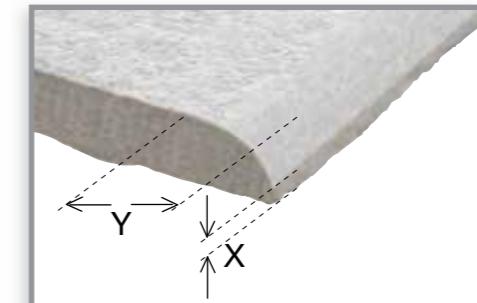
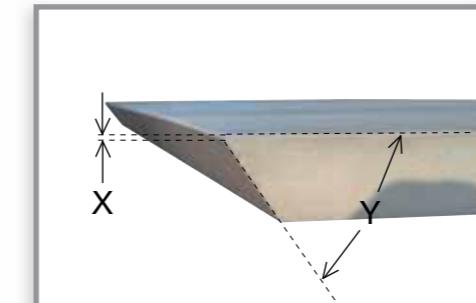
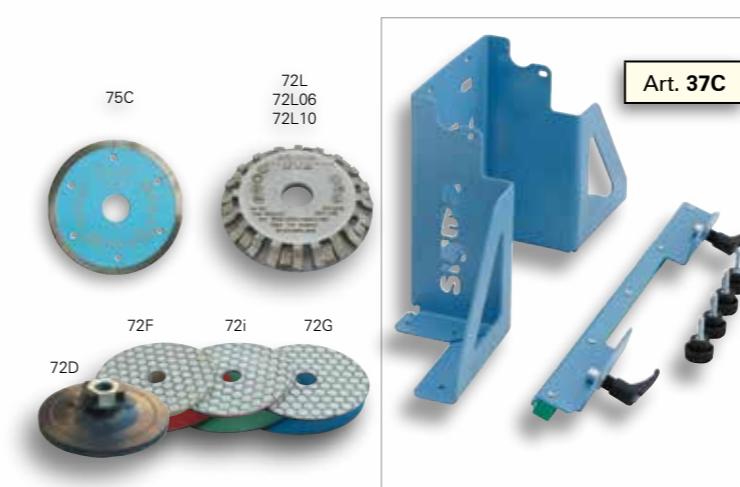
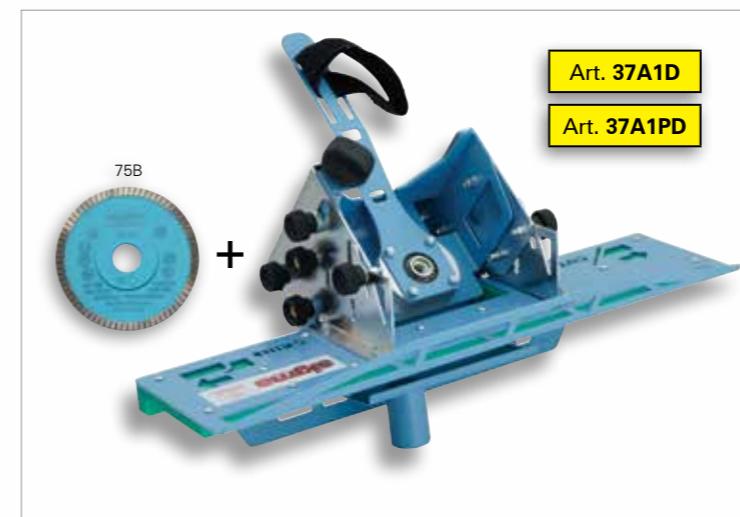
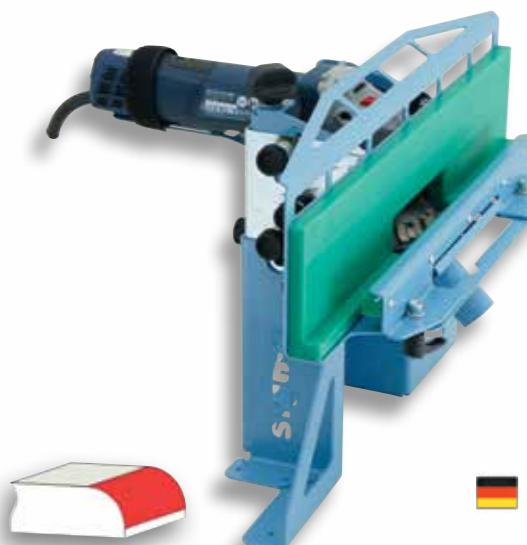


La macchina 37A1-37A1P con il kit 37C, vù fissata ad un banco ed è consigliata per lavorare piastrelle strette e lunghe, come piastrelle per battiscopa, ecc.

The machine 37A1-37A1P with the kit 37C, to be fixed on a table, and recommended for long and narrow tile working, like skirting tiles.

La machine 37A1-37A1P avec le kit 37C, doit être fixé à une table et est recommandé pour les travaux de carrelage long et étroit, comme en contournant tuiles, etc.

Die Maschine 37A1-37A1P mit Satz 37C, muss auf einer Werkbank befestigt werden und eignet sich um schmale und lange Fliesen zu verarbeiten wie z.B. Sockel Leisten, usw.



Collegamento aspiratore e inizio taglio
Connecting vacum and start cutting
Lien aspirateur et commencer à couper
Anschluss an die Sauganlage und Schnittbeginn

Toro su battiscopa
Bullnose on skirting
Bull sur plinthe
Bull auf Fußleisten

Smusso su battiscopa
Miter on skirting
Chanfreins sur plinthe
Schliffe auf Fußleisten



Art.				
37A1D - 37A1PD	4,5 Kg.	1 pz. 5,8 Kg.	52 x 38 x 22 cm.	

Per biselli precisi
 For accurate bevel

Pour biseaux de précision
 Für präzise Fasen

SIMPLE - BEVEL

sigma
di Ambrogiani

Per lavorazione spigoli e bordi laterali

For edges working

Pour le traitement des arêtes et des bords latéraux

Um Kanten und seitliche Ränder zu verarbeiten

SIMPLE BEVEL Macchina per smussi di precisione su piastrelle e lastre in gres porcellanato, marmo, granito, vetro. Scivolando in appoggio sul bordo della piastrella, garantisce la uniformità dello smusso su tutta la lunghezza dello spigolo lavorato, copiando esattamente le curve fisiologiche della lastra; cosa che non sarebbe possibile con una fresa guidata da una guida rigida. Smusso da 0<12 mm (0<6 mm gres porcellanato). Regolabile a qualsiasi angolazione da 22° a 90°. Il TORO si ottiene con più passaggi ad angolazioni diverse. (r.6 nativo). Permette la rifinitura del bordo laterale della piastrella (max.30mm).

SIMPLE BEVEL Precision chamfer machine on gres porcelain tiles or Marble, Granite,Glass. Sliding resting on the edge of the tile, ensures the uniformity of the bevel along the entire length of the edge worked, following exactly the physiological curves of the slab; which would not be possible with a cutter guided by a rigid guide. Bevel from 0 to 12 mm (from 0 to 6mm on porcelain gres) Adjustable to any angle from 22 ° to 90 °. The BULL is obtained with multiple passes at different angles. (r. 6 native). Allows finishing of the lateral edge of the tile (max.30mm)..

SIMPLE BEVEL Machine pour biseaux de précision sur carreaux en gres porcelaine, granite, marbre, verre. En glissant reposant sur le bord de la tuile, assure l'homogénéité du chanfrein sur toute la longueur du bord travaillé, copiant exactement les courbes physiologiques de la dalle; qui ne serait pas possible avec un dispositif de coupe guidé par un guide rigide. Biseau de 0 à 12 mm (de 0 à 6 mm sur porcelaine). Ajustable à n'importe quel angle de 22 ° à 90 °. Le "TORO" est réalisé avec passages multiples à des angles différents. r. 6 native). Permet la finition du bord latéral de la tuile (max.30mm)..

SIMPLE BEVEL Maschine um präzise Kantenprofile an Fliesen und Platten aus Feinsteinzeug, Marmor, Granit und Glas auszuführen. Die Maschine gleitet entlang der Fliesenkante und sorgt für einen regelmäßigen Schliff entlang der gesamten Länge der verarbeiteten Kante; dabei wird die natürliche Linienführung der Platte wiedergegeben was mit einem Fräser, der durch eine steife Führung geführt wird, sonst nicht möglich wäre. Schliff von 0 bis 12 mm breit (von 0 bis 6mm auf porzellanfliesen) . Kann zwischen 22° und 90° mit jedem beliebigen Winkel eingestellt werden. Durch mehrmaliges Abtragen und verschiedenen Winkelstellungen können abgerundete Kanten hergestellt werden (normalerweise mit einem voreingestellten 6 mm Radius) Es kann die seitliche Kante der Fliese damit versäubert werden (max.30mm).



Art. 36A4D +
Art. 36C4 +

Art.			
36A4D - 36A4PD	4,5 Kg.	1 pz.	5,8 Kg. 52 x 38 x 22 cm.



36A4 The machine is suitable for the following processes:



Smoothing and polishing of the lateral edge of tiles cut to break. 2 to 6mm thick tiles. Machining at 90°. Using grinding cup art. 72E-72F-72G-72i.



Finishing and polishing of lateral edge on tiles, cut with blade. 2 to 30mm thick tiles. Machining at 90°. Using grinding cup art. 72E-72F-72G-72i.



Bevel , finishing and polishing of tiles edge, cut with blade. Angle 22°÷90°. Back miter width 1+4mm, on gres porcelain material, Using grinding cup art. 72E-72F-72G-72i.



Creating BULL NOSE on tiles edge, cut with blade. BULL width: 3÷7mm, on gres porcelain material, Using grinding cup art. 72E-72F-72G.



Finishing and polishing of tiles edge, previously chamfered with blade. Angle 22°÷90°. Chamfer width: 1÷18mm on gres porcelain material. Using grinding cup art. 72E-72F-72G-72i.



Chamfer, Finishing and polishing of tiles edge, cut with blade. Angle 22°÷90°. Chamfer width 4÷18mm All materials: roughing grindstone Article 72, with multiple steps 3mm deep. Finishing and polishing with grinding cup art. 72F-72G-72i.



Art.	Descrizione	Description	
	gruppo SIMPLE BEVEL predisposto per smerigliatrici 700 - 1400 W. completo di art.72D/72DP + 72E capacità disco max.125mm	SIMPLE BEVEL Group ready for grinder 700 - 1400W. complete with art.72D/72DP + 72E disk capacity max. 5"	
36A4D	con attacco M14	with spindle thread M14	1
36A4PD	con attacco 5/8-11 UNC; per U.S.A. - Canada	with spindle thread 5/8-11 UNC ; for U.S.A. - Canada	1
36C4	Accessori a richiesta	Accessoires on request	
	Kit fissaggio al banco per smussatura battiscopa per art. 36A4-36A4P	Table Fixing kit for bevel skirting. For art. 36A4-36A4P	1
	Mola Diamantata Ø 100 a LUNGA DURATA Mole consigliate per smussi sopra i 4 mm. Velocità: 5000/11000 rpm.	LONG LIFE Diamond Grinding Wheels Ø 100 Recommended for chamfer above 4 mm. Speed: 5000/11000 rpm.	
72	Mola Ø Diamantata 100 attacco M14	Diamond Grinding Wheels Ø 100 thread M14	1
72P	Mola Diamantata Ø 100 attacco 5/8-11 UNC	Diamond Grinding Wheels Ø 100 spindle thread 5/8-11 UNC	1
	Mole consigliate per smussi sotto i 4 mm. Velocità: 3000/11000 rpm.	Recommended for chamfer below 4 mm. Speed: 3000/11000 rpm.	
72D	Platorello Ø100 mm Attacco M14 per traino mole con velcro	Pad Diam. 100 mm M14 thread for grinding wheel with velcro	1
72DP	Platorello Ø100 mm Attacco 5/8-11 UNC per traino mole con velcro	Pad Diam.100 5/8-11 UNC spindle thread for grinding wheel with velcro	1
	Mola diamantata Ø100 mm con velcro	Diamond Grinding wheel Ø100 mm - 4" with velcro	
72E	Grana 50 per sgrossatura	50-grit roughing	1
72F	Grana 200 per finitura	200-grit for finishing	1
72i	Grana 800 per finitura	800-grit for finishing	1
72G	Grana 1500 per lucidatura	1500-grit for polishing	1



YouTube sigmaitalia

patented



Trasportabili da una sola persona
Transportable by one person
Transportable par une seule personne
Der Transport kann durch eine einzige Person erfolgen



certificazione CE - CE certification
protezione IP55 - protection IP55
precisione di taglio 0,3/1000 mm
cutting precision 0,3/1000 mm

international patents



YouTube sigmaitalia

Art.	mm.A - mm.B	cm.A x cm.B	cm.A x cm.B	mm.	Volt.	Hz.	Watt.	rpm. 50 - 60 Hz.	kg.	cm x cm x cm - kg.
10M9	Ø 300-30	75 x 75	50 x 50	80	220-240 110-120	50/60	2200 1100	2850 / 3400	22+33+6	105x 70 x 70 - 63

Indicata anche per lavori gravosi, è equipaggiata con motore da 2200W e disco diametro 300 mm. Piano di lavoro scorrevole su cuscinetti. Cavalletto di sostegno incluso in dotazione. A richiesta puo' essere montato uno squadro supplementare sul lato destro (art.85G), che permette un taglio guidato di lunghezza illimitata. La struttura in lamiera d'acciaio è protetta dalla corrosione tramite zincatura e verniciatura con vernice epossidica particolarmente resistente. Il motore è di tipo stagno ad induzione e non necessita di alcuna manutenzione. L'interruttore, anch'esso di tipo stagno è dotato di un dispositivo contro il riavviamento in caso di interruzione dell'alimentazione.

Also suitable for heavy work, fitted with a 2200 W motor and a 300 mm diameter blade. Work table movement on bearings. Support bench included. On request an additional square can be fitted on the right (art. 85G), permitting guided cuts of unlimited length. The sheet steel structure is protected against corrosion by galvanization and painting with high-resistance epoxy paint. The sealed induction motor requires no maintenance. The switch is also sealed, and is fitted with a device protecting against restarting in case of power supply interruptions.

Egalement indiquée pour des usages difficiles, elle est équipée d'un moteur de 2200W et d'un disque de 300 mm de diamètre. Plan de travail coulissant sur roulements. Le chevalet de support est fourni de série. Sur demande, le modèle peut être équipé d'une équerre supplémentaire sur le côté droit (art. 85G) permettant une coupe guidée de longueur illimitée. Leur structure en tôle d'acier est protégée contre la corrosion grâce à un traitement de zingage et à un revêtement à base de peinture époxy particulièrement résistant. Le moteur d'induction du type étanche ne nécessite aucun entretien. L'interrupteur, également étanche, est doté d'un dispositif contre la remise en marche en cas de coupure de courant.

Auch für besonders schwere Arbeiten geeignet. 2200 W Motor und Ø 300 mm Diamantscheibe. Auf Lagen gleitende Arbeitsfläche. Stützbock gehört zur Ausstattung. Auf Anfrage kann ein zusätzlicher Anschlagwinkel (Art. 85G) auf der rechten Seite montiert werden, dank dem ein geführter Schnitt in unbegrenzter Länge möglich ist. Die Stahlblech-Struktur ist verzinkt und mit besonders widerstandsfähigem Epoxyd-Anstrich behandelt und vor Rost geschützt. Der Induktions-Motor ist wassererdicht und erfordert keinerlei Wartung. Der wassererdichte Schalter verfügt über eine Vorrichtung gegen das Wiedereinschalten bei Unterbrechung der Stromzufuhr.

Art.	Descrizione	Description	
JOLLY ad acqua 75/8	JOLLY 75/8 with water-bath + carrello scorrevole + disco Ø 300 Art.74C + cavalletto sostegno Art.62A	JOLLY 75/8 with water-bath + moving carriage section + blade Ø 300 Art.74C + folding bench Art.62A	
10M9-D	Version 110-120V. 50 Hz.	1100W	1
10M9-C	Version 110-120V. 60 Hz.	1100W	1
10M9	Version 220-240V.	50 Hz. 2200W	1
	Accessori	Accessoires	
85G	Squadro completo di guida e supporto per Art.10M9	Complete square with guide and support, for Art.10M9	1
80A	Squadretta cm 33 fissa	Fixed square 33 cm	1
80B	Squadretta cm 9 fissa	Fixed square 9 cm	1
	Ricambi	Spare parts	
90G	Barra metrica orient. cm.60	Swivel measur. bar 60cm.	1
106730	Vasca 40-30-10 x A.9P/D/M	PVC-tank for Art. 9P/D/M	1
10678	Vasca 50-34-11 x A.10M	PVC-tank for Art. 10M	1



Macchine , molto leggere ,eventualmente facili da smontare e rimontare. Sono facilmente trasportabili da un solo operatore anche ai piani superiori degli edifici.

Il montaggio è facile e veloce non necessita di alcuna registrazione , siete subito pronti a lavorare in modo professionale e preciso.



Machines ,very light,easy to dismantle and replace if necessary.They are easily transportable by a single operator even the upper floors of buildings. Assembly is easy and fast does not require any registration, Now you are ready to work in a professional and precise.



Machines ,très léger,facile à démonter et remplacer si nécessaire. Elles sont facilement transportables par un seul opérateur, même dans les étages supérieurs des bâtiments. Montage est facile et rapide, ne nécessite pas d'inscription, Maintenant vous êtes prêt à travailler de façon professionnelle et précise.



Maschinen , sehr leicht, einfach zu demonstrieren und bei Bedarf ersetzen. Sie sind leicht zu transportieren ist von einem einzigen Betreiber auch in den oberen Etagen von Gebäuden. Die Montage ist einfach und schnell erfordert keine Registrierung, Jetzt sind Sie bereit zu arbeiten professionell und präzise.



per taglio a SECCO



Art.	Descrizione	Description	
75B	Disco diamantato Ø 115mm foro 22,2 mm, spes.1,3 mm per materiali da 5 a 25 mm	Diamond disc Ø 115 mm bore 22,2 mm, thick 1,3 mm for materials from 5 to 25mm	1
75D NEW	Disco diamantato Ø 125mm foro 22,2 mm, spes.1,4 mm per materiali da 5 a 30 mm	Diamond disc Ø 125 mm bore 22,2 mm, thick 1,4 mm for materials from 5 to 30mm	1

for DRY cutting



Art.	Descrizione	Description	
75C	Disco diamantato Ø 115mm foro 22,2 mm, spes.1,5 mm per materiali da 3 a 7 mm	Diamond disc Ø 115 mm bore 22,2 mm, thick 1,5 mm for materials from 3 to 7 mm	1

per taglio ad ACQUA

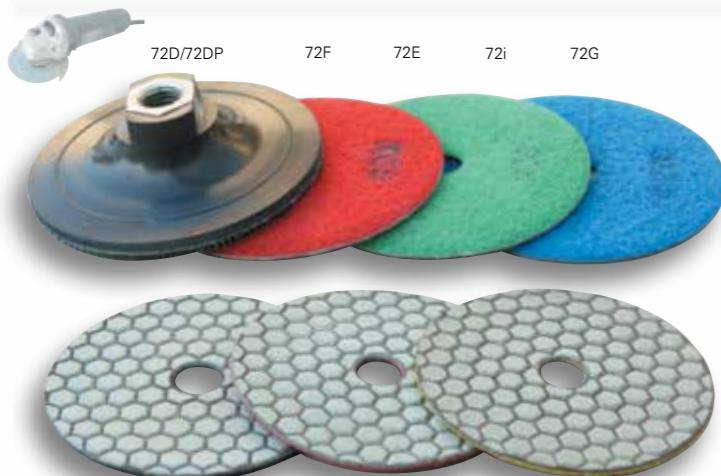


Art.	Descrizione	Description	
60B	Disco diamantato Ø 200 foro 30 , spessore 2.1 mm	Diamond blade Ø 200 , 30 mm hole, 2.1 mm thick	1
86C	Disco diamantato Ø 230 foro 30 , spessore 2.1 mm	Diamond blade Ø 230 , 30 mm hole, 2.1 mm thick	1
79C	Disco diamantato Ø 250 foro 30 , spessore 2.5 mm	Diamond blade Ø 250 , 30 mm hole, 2.5 mm thick	1
74C	Disco diamantato Ø 300 foro 30 , spessore 2.7mm	Diamond blade Ø 300 , 30 mm hole, 2.7 mm thick	1

for WET cutting



Art.	Descrizione	Description	
60	Disco diamantato Ø 200 foro 30 , spessore 2.1 mm	Diamond blade Ø 200 , 30 mm hole, 2.1 mm thick	1
61	Disco diamantato Ø 250 foro 30 , spessore 2.4 mm	Diamond blade Ø 250 , 30 mm hole, 2.4 mm thick	1
73	Disco diamantato Ø 300 foro 30 , spessore 2.7mm	Diamond blade Ø 300 , 30 mm hole, 2.7 mm thick	1



MOLA PROFESSIONALE	profili	PROFI GRINDING CUP	profili
gres porcellanato ★★★★ monocottura ★★★★ marmo ★★★★ pietra ★★	cotto ★★★ calcestruzzo ★★ vetro ★★★★	porcelain gres ★★★★ single-fired ★★★★ marble ★★★★ stone ★★	brick ★★★ granite ★★★★ beton ★★★

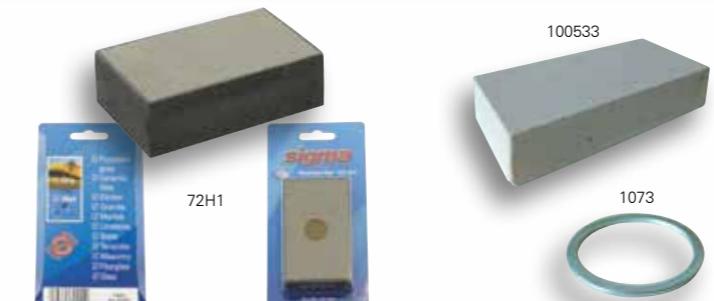
Art.	Descrizione	Description	
72D	Platorelo Ø100 per traino mole con velcro	Pad Diam.100 for grinding wheel with velcro	
72D	Attacco M14	M14 thread	1
72DP	Attacco 5/8"11 UNC	5/8"11 UNC thread	1
	Mola diamantata Ø100 con velcro	Diamond Grinding wheel Ø100 - 4" with velcro	
72E	Grana 50 per sgrossatura	50-grit roughing	1
72F	Grana 200 per finitura	200-grit for finishing	1
72I	Grana 800 per finitura	800-grit for finishing	1
72G	Grana 1500 per lucidatura	1500-grit for polishing	1
	adatte per lavori di piccola asportazione con finitura buona durata indicativa: 100 mt. 0>4 mm	suitable for work on small removal with good finishing indicative Life: 100 mt. 0>4 mm	
	Velocità: 3000-11000 rpm consigliata 4000 rpm	speed: 3000-11000 rpm recommended 4000 rpm	



Art.	Descrizione	Description	
	Mola Diamantata Ø 100 a LUNGA DURATA per levigatura a secco adatta per lavori di media asportazio- ne con finitura media	LONG LIFE Diamond Grinding Wheels Ø 100 for dry use. suitable for work on medium removal with finishing medium	
72	Attacco M14	Thread M14	1
72P	Attacco 5/8"11 UNC	Thread 5/8"11 UNC	1
	Velocità: 6000-11000 rpm consigliata 6000 rpm	speed: 6000-11000 rpm recommended 6000 rpm	



Art.	Descrizione	Description	
72L06	Mola Diamantata a LUNGA DU- RATA per molatura bordi a secco Velocità consigliata: 6000 rpm durata indicativa: 1000 mt.	LONG LIFE Diamond Grinding Wheels for dry use recommended speed: 6000 rpm indicative Life: 1000 mt.	
72L	Ø 115 raggio 6	Ø 115 radius 6	1
72L	Ø 115 raggio 8	Ø 115 radius 8	1
72L10	Ø 115 raggio 10	Ø 115 radius 10	1



Art.	Descrizione	Description	
72H1	Tampone diamantato Grana 120 per finitura a mano 93x58x27	diamond pad for hand fin- ishing; 120-grit; 93x58x27	1
1073	Anello riduzione foro dischi 30 - 25,4	Reducing ring, Hole 30 - 25,4 for diamond disk	1
100533	Stick per ravvivatura utensili diamantati cm.21,5x10x5,5	Grindstone for dressing of diamond tools cm.21,5x10x5,5	1

Utensili diamantati
conformi EN 13236

Diamond tools
compliant EN 13236

YouTube sigmaitalia



Art.	Descrizione	Description	
86B	Disco diamantato Ø 230 foro 30	Diamond blade Ø 230 , 30 mm hole	1



Per foratura a secco o acqua su: Gres porcellanato, Marmo, Granito, ecc. Attacco: esagonale 9mm / filettato M14

For dry or wet drilling on: porcelain gres, marble, granite, etc. Fixing: 9mm Hex / Thread M14

Pour effectuer des trous à sec ou à l'eau sur: Grès porcellainé, Marbres, Granit, etc. Attache: hexagonal 9mm / filet M14

Fur Trocken oder nass-bohren von: Feinsteinzeug, Marmor, Granit, usw. Anschluss: 9mm Hex / M14 Gewinde

Art.	Descrizione	Description		Uso	Durata
	FRESE DIAMANTATE "FAST" per foratura a secco o acqua (confezionate in blister) (velocità raccomandata / max rpm.)	DIAMOND DRILL BIT "FAST" for dry or wet drilling (pakaged in blister)			su gres porcellanato 10mm
53006	Fresa Ø mm 6 (1000 / 1500 rpm.)	Drill Bit Ø 6 mm	1		
53008	Fresa Ø mm 8 (1000 / 1500 rpm.)	Drill Bit Ø 8 mm	1		
53010	Fresa Ø mm 10 (1000 / 1500 rpm.)	Drill Bit Ø 10 mm	1		
53012	Fresa Ø mm 12 (1000 / 1500 rpm.)	Drill Bit Ø 12 mm	1		
53020	Fresa Ø mm 20 (6000 / 11000 rpm.)	Drill Bit Ø 20 mm	1		
53025	Fresa Ø mm 25 (6000 / 11000 rpm.)	Drill Bit Ø 25 mm	1		
53030	Fresa Ø mm 30 (5000 / 11000 rpm.)	Drill Bit Ø 30 mm	1		
53035	Fresa Ø mm 35 (4000 / 11000 rpm.)	Drill Bit Ø 35 mm	1		
53040	Fresa Ø mm 40 (4000 / 11000 rpm.)	Drill Bit Ø 40 mm	1		
53050	Fresa Ø mm 50 (4000 / 11000 rpm.)	Drill Bit Ø 50 mm	1		
53060	Fresa Ø mm 60 (3000 / 11000 rpm.)	Drill Bit Ø 60 mm	1		
53070	Fresa Ø mm 70 (3000 / 11000 rpm.)	Drill Bit Ø 70 mm	1		



MADE IN ITALY

Art.	Descrizione	Description	
	FRESE DIAMANTATE attacco univesele antirottazione Ø12mm (confezionate in blister)	DIAMOND DRILL BIT, Ø12mm shank universal antirotation (confection in blister)	
87D2	Guida per foratura con contenimento acqua	Guide for perforation with control water	1
107511	Punta per centratura (solo su materiali teneri)	Centering drill for guide (only on soft materials)	1
53A-	Fresa Ø mm 6 (8000 rpm)	Drill Bit Ø 6 mm	1
53B-	Fresa Ø mm 8 (6200 rpm)	Drill Bit Ø 8 mm	1
53-	Fresa Ø mm 10 (5000 rpm)	Drill Bit Ø 10 mm	1
53D-	Fresa Ø mm 20 (2500 rpm)	Drill Bit Ø 20 mm	1
54BA-	Fresa Ø mm 27 (2000 rpm)	Drill Bit Ø 27 mm	1
55-	Fresa Ø mm 35 (1400 rpm)	Drill Bit Ø 35 mm	1
56-	Fresa Ø mm 40 (1250 rpm)	Drill Bit Ø 40 mm	1
57A-	Fresa Ø mm 60 (800 rpm)	Drill Bit Ø 60 mm	1
58-	Fresa Ø mm 65 (760 rpm)	Drill Bit Ø 65 mm	1
59B	Fresa Ø mm 115 (400 rpm)	Drill Bit Ø 115 mm	1
100533	Stick per ravvivatura utensili diamantati cm.21,5x10x5,5	Grindstone for dressing the diamond tools cm.21,5x10x5,5	1

Per foratura ad acqua con trapano su: Gres porcellanato, Klinker, Monocottura, Marmi duri, Granito, Vetro. Con gambo di fissaggio, fresato antirottazione. Durata: usata correttamente può fare più di 150 fori su gres porcellanato spessore 1 cm.

Pour la perforation à l'eau, avec foret, sur: Grès porcelaine, Klinker, Monocottura, Marmi duri, Granito, Vetro. Con gambo di fissaggio, fresato antirottazione. Durée: utilisée correctement, elle peut faire plus de 150 trous sur de Grès porcelaine épaisseur 1 cm.

For drilling with water, on: porcelain gres, klinker, Single-fired, hard marble, granite, glass. Duration: used correctly, it can make more than 150 holes on Porcelain gres thickness 1 cm.



Per foratura a secco con FLEX su: Gres porcellanato, Klinker, Monocottura, Marmi duri, Granito. Attacco filettato M14 5/8" UNC a richiesta Usata correttamente può fare più di 60/90 fori su gres porcellanato spessore 1 cm.

For dry drilling with FLEX on: porcelain gres, klinker, Single-fired, hard marble, granite. Thread M14 5/8" UNC on request Used correctly, it can make more than 60/90 holes on Porcelain gres thickness 1 cm.

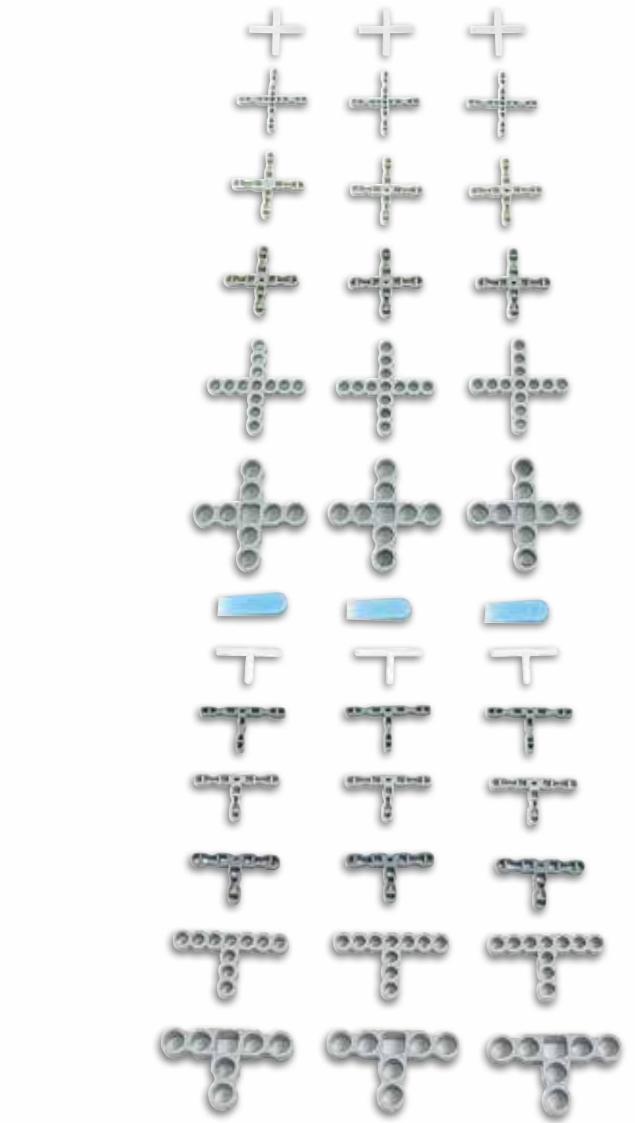
Pour effectuer des trous à sec avec FLEX sur: Grès porcellainé, Klinker, Granit ,mono-cuisson, Marbres durs. Attache filet M14 5/8" UNC sur demande Utilisée correctement, elle peut faire plus de 60/90 trous sur de Grès porcellainé épaisseur 1 cm.

Zum Trockenbohren mit FLEX von: Feinsteinzeug, Klinker, Steinzeug, harte Marmorarten, Granit. Anschluss mit M14 5/8" UNC Gewinde auf Anfrage Mehr als 60/90 Löcher bei 1 cm dickem Feinsteinzeug wen richtig angewendet

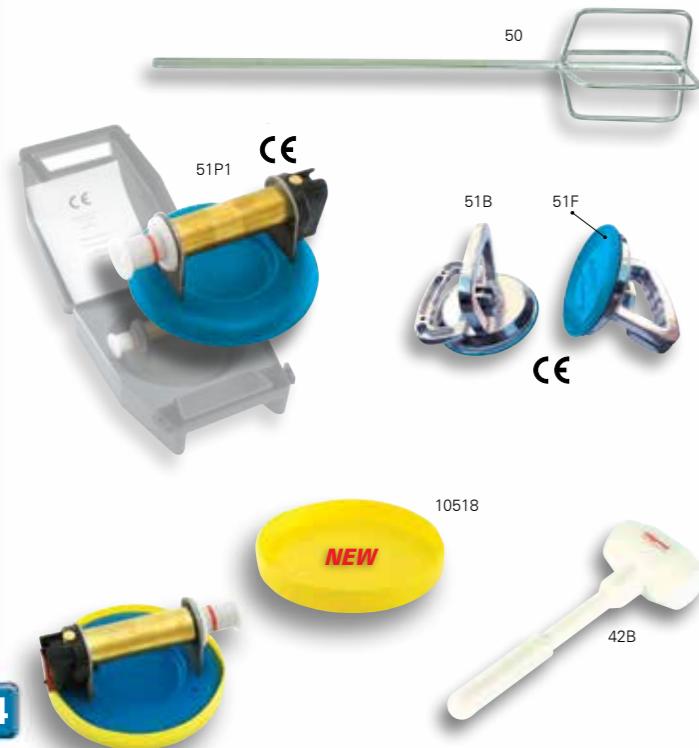


MADE IN ITALY

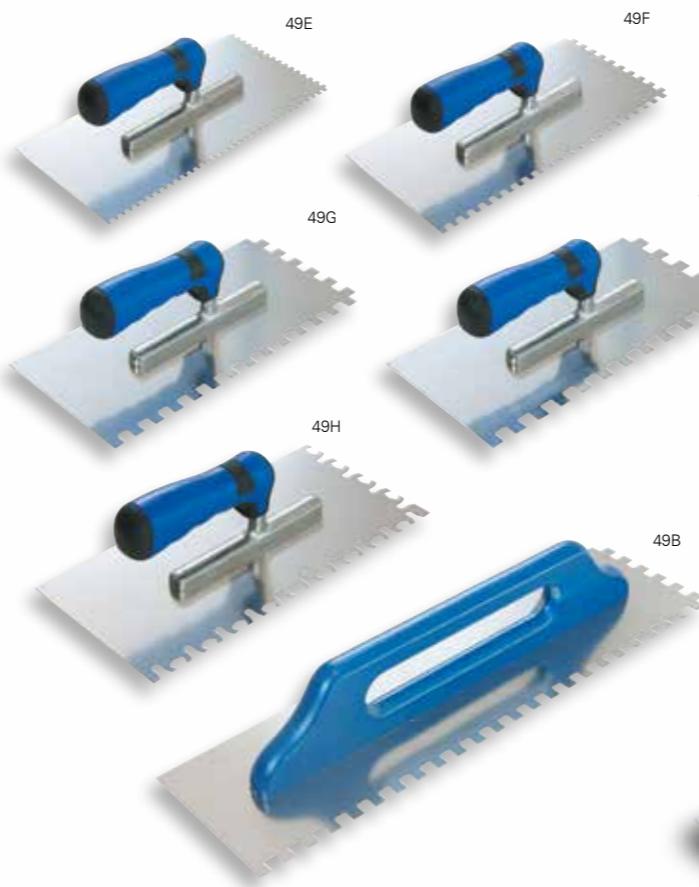
Art.	Descrizione	Description	
	FRESE DIAMANTATE per foratura a secco con FLEX	DIAMOND DRILL BIT, for dry boring with FLEX	
55S-	Fresa Ø mm 35	Cutter head Ø 35 mm	1
57AS-	Fresa Ø mm 60	Cutter head Ø 60 mm	1
58S-	Fresa Ø mm 65	Cutter head Ø 65 mm	1



Art.	Descrizione	Description	
	Distanziatori per piastrelle, sacchetti da 500 pezzi	Tiling Spacers bags of 500 pieces	
40-X1	500 pz. a X spessore mm.1 - H.4	500 pcs. X thickness mm.1 - H.4	40
40-X2	500 pz. a X spessore mm.2 - H.4	500 pcs. X thickness mm.2 - H.4	40
40-X3	500 pz. a X spessore mm.3 - H.4,5	500 pcs. X thickness mm.3 - H.4,5	40
40-X4	500 pz. a X spessore mm.4 - H.4,5	500 pcs. X thickness mm.4 - H.4,5	40
40-X5	500 pz. a X spessore mm.5 - H.4,5	500 pcs. X thickness mm.5 - H.4,5	40
40-X7	500 pz. a X spessore mm.7 - H.6	500 pcs. X thickness mm.7 - H.6	10
40-X10	500 pz. a X spessore mm.10 - H.8	500 pcs. X thickness mm.10 - H.8	10
40-C	500 Spessori a Cuneo 0-5 mm.	500 Tiling Wedges 0-5 mm.	40
40-T1	500 pz. a T spessore mm.1 - H.4	500 pcs. T thickness mm.1 - H.4	40
40-T2	500 pz. a T spessore mm.2 - H.4	500 pcs. T thickness mm.2 - H.4	40
40-T3	500 pz. a T spessore mm.3 - H.4,5	500 pcs. T thickness mm.3 - H.4,5	40
40-T4	500 pz. a T spessore mm.4 - H.4,5	500 pcs. T thickness mm.4 - H.4,5	40
40-T5	500 pz. a T spessore mm.5 - H.4,5	500 pcs. T thickness mm.5 - H.4,5	40
40-T7	500 pz. a T spessore mm.7 - H.6	500 pcs. T thickness mm.7 - H.6	10
40-T10	500 pz. a T spessore mm.10 - H.8	500 pcs. T thickness mm.10 - H.8	10
	Vendita a confezioni intere	Sold in full packs only	▲



Art.	Descrizione	Description	
50	Frusta mescolatore Diam.120 mm, hexagonal junction for electric drill	Whisk mixer D.120 mm, hexagonal junction for electric drill	10
51P1	Ventosa a pompa Ø150 con valigia, ottima anche per materiali ruvidi. Portata max 90kg (45 kg a norme CE) gomma antimacchia	Pump Suction Cup Ø150 mm Also with suitcase, excellent for rough materials. Capacity max 90kg (45 kg to CE rules) Stain-free rubber	1
10518 NEW	Protezione per la gomma delle ventose Ø150	Protection for the rubber of Ø150 suction cups	2
51B	Ventosa in alluminio Ø120 a forte bloccaggio, specifica per materiali ruvidi. Portata max 40kg (10 kg a norme CE) gomma antimacchia	Aluminium Suction Cup Ø120 mm Strong locking. Specific for rough materials. Capacity max 40kg (10 kg to CE rules) Stain-free rubber	2
51F	Gomma per ventosa 51B-D-A Ø120	Rubber plate for suction cup 51B-D-A Ø120	1
42B	Mazzetto gomma antisegno 700 gr.	Rubber hammer Stain-Free 700 gr.	6
	Vendita a confezioni intere	Sold in full packs only	▲

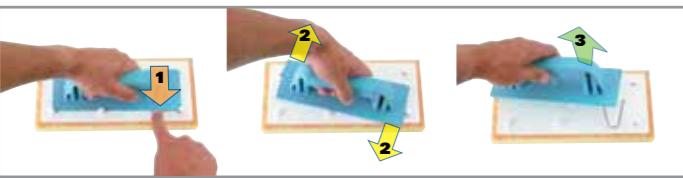
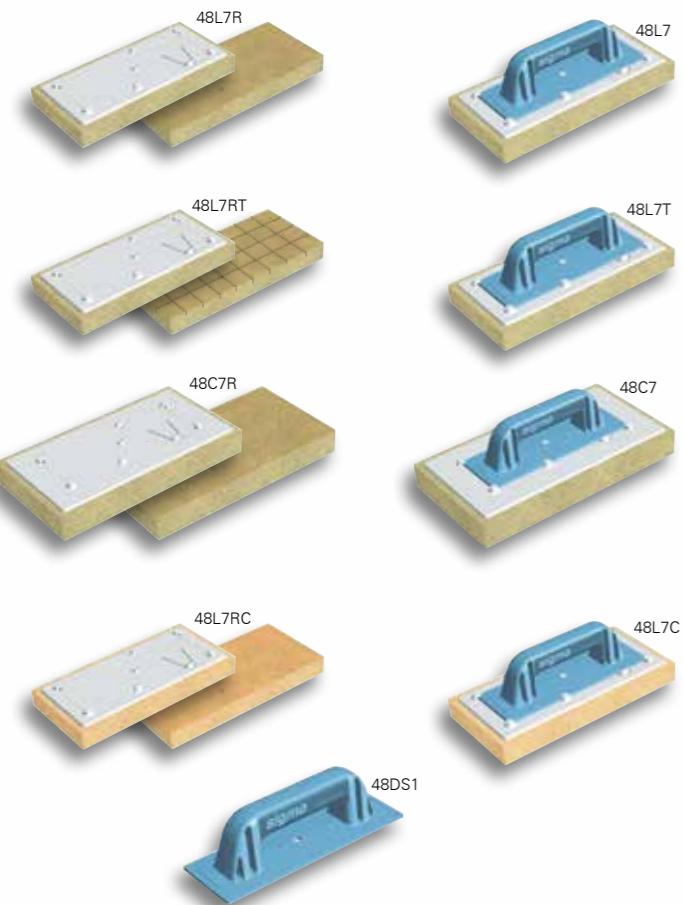


Art.	Descrizione	Description	
49E	Spatole per colla INOX con impugnatura anatomica morbida, 28x13 cm dente 4x4 mm.	Stainless steel trowel for glue with soft anatomical grip, 28x13 cm, teeth 4x4 mm.	15
49F	Spatole per colla INOX con impugnatura anatomica morbida, 28x13 cm dente 6x6 mm.	Stainless steel trowel scaper for glue with soft anatomical grip, 28x13 cm, teeth 6x6 mm.	15
49G	Spatole per colla INOX con impugnatura anatomica morbida, 28x13 cm dente 10x10 mm.	Stainless steel trowel scaper for glue with soft anatomical grip, 28x13 cm, teeth 10x10 mm.	15
49L	Spatole per colla INOX con impugnatura anatomica morbida, 28x13 cm dente 12x12 mm.	Stainless steel trowel scaper for glue with soft anatomical grip, 28x13 cm, teeth 12x12 mm.	15
49H	Spatola INOX per la corretta stesura della colla SENZA ARIA, particolarmente indicata per Slim-tiles, piastrelle di grandi dimensioni e mosaico (sezione equivalente 11,5x11,5 cm), con impugnatura anatomica	NO AIR stainless steel trowel for glue applying, indicated for Slim-tiles, large format tiles and mosaic (equivalent section 11,5x11,5 mm), with soft anatomical grip	15
49B	Spatole per colla INOX con impugnatura in legno, 48x13 cm dente 10x10 mm.	INOX scaper for glue with large wooden handle, 48x13 cm, teeth 10x10 mm.	10
	Vendita a confezioni intere	Sold in full packs only	▲

49H



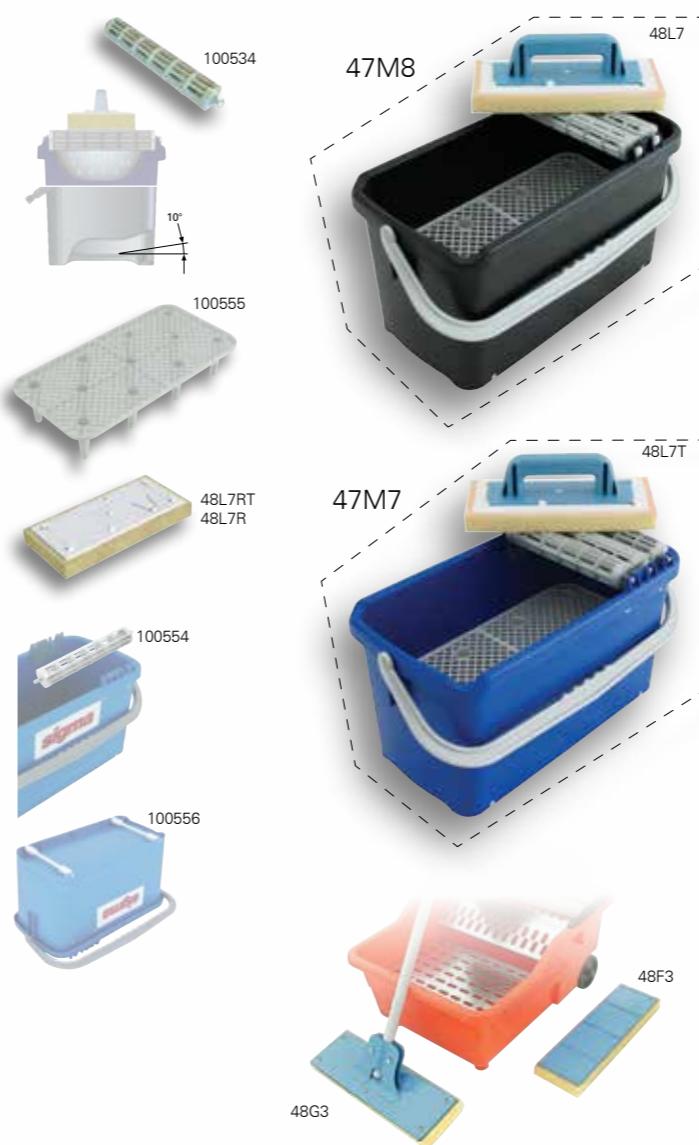
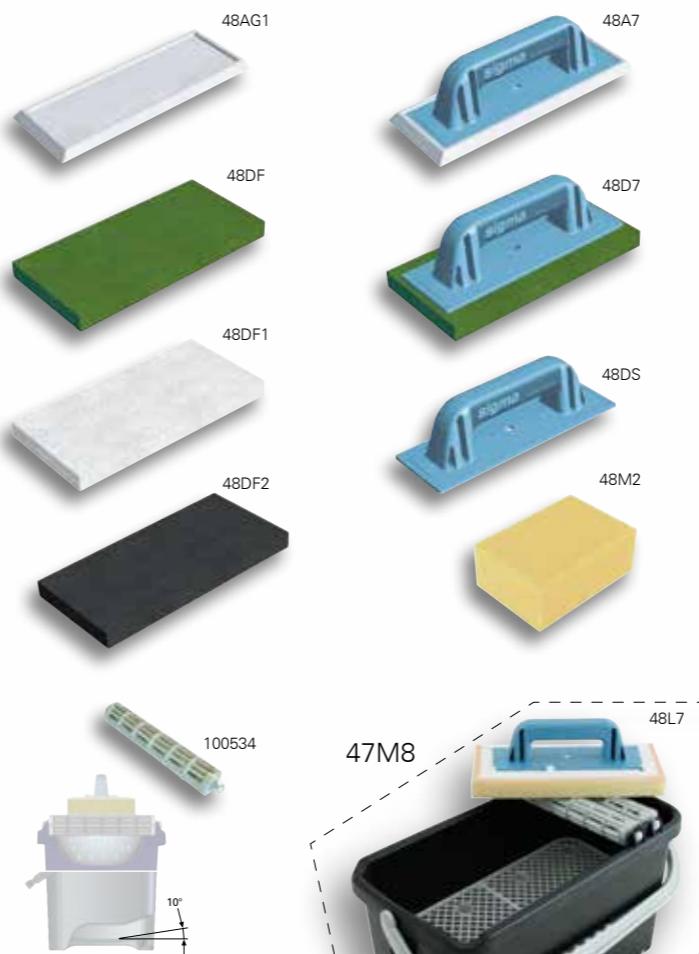
Art.	Descrizione	Description	
	Materiale espositivo (condizioni particolari a richiesta)	Exhibition materials (special conditions on request)	
107210a	Targa adesiva trasparente 500x200 mm	Transparent adhesive label 500x200 mm	1
107210b	Banner in tela 2000x800 mm	Banner in cloth 2000x800 mm	1
101215	Poster 685x960 mm	Poster 685x960 mm	1
95E	ESPOSITORE VERTICALE a ripiani, altezza cm.200 predisposto per il fissaggio di tagliapiastrelle Art. 3G*-3L*-3A*-3B*-3C*-3D*-3P*-3E*-3F*-5B*-4A*	VERTICAL DISPLAY with shelves height cm 200, set for fixing a tile cutter Art. 3G*-3L*-3A*-3B*-3C*-3D*-3P*-3E*-3F*-5B*-4A*	1



Art.	Descrizione	Description		
48L7	Frattazzo spugna ad alto assorbimento a smontaggio rapido, 30x14x3cm.	High absorption sponge trowel (rapid disassembly) 30x14x3 cm.	15	
48L7R	Ricambio per frattazzo 30x14x3 cm. Art.48L7 Spugna ad alto assorbimento	Spare high absorption sponge, for trowel 30x14x3 cm. Art.48L7	30	
48L7T	Frattazzo spugna ad alto assorbimento a smontaggio rapido, con intagli 30x14x3cm.	High absorption sponge trowel with cuts (rapid disassembly) 30x14x3cm.	15	
48L7RT	Ricambio per frattazzo, con intagli 30x14x3 cm. Art.48L7T Spugna ad alto assorbimento	Spare high absorption sponge, with cuts , for trowel 30x14x3 cm. Art.48L7T	30	
48C7	Frattazzo spugna ad alto assorbimento a smontaggio rapido, 34x18x4 cm.	High absorption sponge trowel (rapid disassembly) 34x18x4 cm.	10	
48C7R	Ricambio per frattazzo 34x18x4 cm. Art.48C7 Spugna ad alto assorbimento	Spare high absorption sponge, for trowel 34x18x4 cm. Art.48C7	10	
48L7C	Frattazzo spugna cellulosa per resina epossidica a smontaggio rapido, 30x14x3cm.	Cellulose sponge trowel for epoxy resin (rapid disassembly) 30x14x3 cm.	15	
48L7RC	Ricambio per frattazzo 30x14x3 cm. Art.48L7C Spugna cellulosa per resina epossidica	Spare Cellulose sponge, for trowel 30x14x3 cm. Art.48L7C , for epoxy resin	30	
48DS1	Impugnatura intercambiabile per Art. 48C7-48C7T-48L7-48L7T	Grip interchangeable for Art. 48C7-48C7T-48L7-48L7T	30	

Art.	Descrizione	Description		
46	Ginocchiere professionali alta qualità U.S.A. avvolgenti con elastici in silicone (paio)	Professional knee wrap high quality U.S.A. with Silicone rubber strap (pair)	5	
46C	Set di 4 bottoni (2 lunghi + 2 corti) per Art. 46	Set of 4 buttons (2+2) for Art.46	2	
46D	Elastico al silicone per Art. 46 (singolo)	Silicone rubber strap for Art.46	4	
106726	Imbottitura di ricambio per Art.46 (singola)	Padding replacement for art.46	2	

Vendita a confezioni intere Sold in full packs only 



Art.	Descrizione	Description		
48A7	Frattazzo 25x10 cm. con gomma di durezza media (50 shore) per stuccatura doppia angolazione 55°-70°	Float 25x10 cm. with rubber facing of medium hardness (50 shore) for grouting, double angle, 55°-70°	15	
48AG1	Gomma bianca ricambio per Art. 48A7 55°-70° 50 sh	Spare white rubber for Art. 48A7 55°-70° 50 sh	30	
48D7	Frattazzo con feltro verde medio per pulizie difficili 25x12 cm.	Float with medium green felt, for difficult cleanings 25x12 cm.	12	
48DF	Feltro verde, medio 25x12 cm. ricambio per Art.48D7	Medium green felt 25x12 cm. spare for Art.48D7	12	
48DF1	Feltro bianco, delicato 25x12 cm. ricambio per Art.48D7	White felt, delicated 25x12 cm. spare for Art.48D7	12	
48DF2	Feltro nero, forte 25x12 cm. ricambio per Art.48D7	Strong black felt 25x12 cm. spare for Art.48D7	12	
48DS	Impugnatura intercambiabile con Velcro, per Art. 48D7	Grip interchangeable with Velcro , for Art. 48D7	12	
48M2	Spugna ad alto assorbimento cm. 18x12x6	High absorption sponge 18x12x6 cm.	50	

Vendita a confezioni intere Sold in full packs only 

Art.	Descrizione	Description		
47M8	Vasca lavaggio-strizzatura (dim. 56x29x30) con 2 ruoli, manico e ruote, completa di frattazzo spugna ad alto assorbimento 30x14x3 cm. (Art.48L7).	Washing tub (size 56x29x30) with 2 rollers, handle , wheels and high absorption sponge trowel 30x14x3 cm. (Art.48L7)	1	
48L7R	Ricambio per frattazzo 30x14x3 cm. Art.48L7 Spugna ad alto assorbimento	Spare high absorption sponge, for trowel 30x14x3 cm. Art.48L7	30	
100534	Rullo strizzatore forato, perno integrale	Drilled wringing roller, with integral pin	2	
47M7	Vasca lavaggio-strizzatura (dim. 56x29x30) con 3 rulli perno acciaio, manico e ruote, completa di frattazzo spugna ad alto assorbimento 30x14x3 cm. (Art.48L7T).	Washing tub (size 56x29x30) with 3 steel pin rollers, handle , wheels and high absorption sponge trowel 30x14x3 cm. (Art.48L7T)	1	
48L7T	Ricambio per frattazzo, con intagli Art.48L7T 30x14x3 cm. Spugna ad alto assorbimento	Spare high absorption sponge, with cuts , for trowel Art.48L7T 30x14x3 cm.	30	
100554	Rullo strizzatore forato, perno acciaio	Drilled wringing roller, with steel pin	3	
100556	Rullo ruota singolo per art. 47M7 - 47M8	Single Roller-wheel for art. 47M7 - 47M8	2	
100555	Griglia per 47M7 - 47M8	Grid for art. 47M7 - 47M8	1	
48F3	Ricambio per frattazzo, spugna ad alto assorbimento 40x12.5x3 cm. art.48G3	Spare high absorption sponge, for trowel 40x12.5x3 cm. art.48G3	5	

Vendita a confezioni intere Sold in full packs only 

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA in vigore dal 16 09 2018

1. Disposizioni Generali. I termini e le condizioni qui di seguito indicati formano parte integrante dei contratti conclusi tra il Venditore "Sigma di Evaristo Ambrogiani & C. Snc" e l'Acquirente per la fornitura dei prodotti del Venditore. Le presenti condizioni si applicano a tutte le transazioni concluse tra il Venditore e l'Acquirente senza la necessità che vi sia un espresso richiamo alle stesse o uno specifico accordo in tal senso alla conclusione di ogni singola transazione. Qualsiasi condizione o termine differente trova applicazione soltanto se confermato per iscritto da parte del Venditore a pena di nullità. Il Venditore si riserva il diritto di modificare, integrare o variare le presenti condizioni, allegando tali variazioni alle offerte ovvero a qualsivoglia corrispondenza inviata per iscritto all'Acquirente.

2. Offerte e Ordini. (a) Le offerte del Venditore non sono da considerarsi vincolanti, in particolare con riferimento alle quantità, ai prezzi e ai termini di consegna. Le conferme d'ordine in attesa di istruzione e/o risposta dall'Acquirente, avranno validità di giorni 15 (quindici).

(b) Gli ordini effettuati dall'Acquirente non s'intendono accettati finché non siano stati confermati per iscritto da parte del Venditore. Se il Venditore non provveda alla conferma per iscritto di un ordine negoziato verbalmente, l'emissione della fattura da parte del Venditore oppure l'esecuzione dell'ordine da parte del Venditore sarà considerata quale conferma.

(c) Gli ordini devono contenere il codice articolo del prodotto rilevabile dal listino prezzi e dal catalogo. Nel caso lo stesso ordine venga trasmesso più volte e/o da canali diversi, esso deve riportare la dicitura "ordine già trasmesso". Se l'ordine viene spedito doppio per carenza di comunicazione di cui sopra, le spese di reso sono a carico dell'acquirente.

(d) Gli ordini e/o le modifiche di ordini effettuati verbalmente o telefonicamente devono essere confermati per iscritto da parte dell'Acquirente. In caso contrario il Venditore non si assume alcuna responsabilità con riguardo a eventuali errori o possibili fraintendimenti.

(e) Gli ordini di valore inferiore a euro 50,00 sono gravati di euro 5,00 per spese amministrative. Gli ordini di valore inferiore a euro 150,00 sono effettuati con pagamento in contursiglio o anticipato.

3. Prezzi e Termini di Pagamento. (a) I Prezzi dei Prodotti non sono comprensivi di IVA, che deve essere corrisposta al momento della consegna o in conformità alle specifiche disposizioni indicate nella fattura.

(b) Tasse, imposte, dazi, spedizione, non sono incluse nei prezzi ma quote separate.

(c) In aggiunta agli altri rimedi consentiti dalla legge o dalle presenti condizioni il Venditore si riserva il diritto di applicare interessi di mora sui ritardati pagamenti a decorrere dalla data in cui sia maturato il diritto al pagamento, calcolati al tasso ufficiale di riferimento della Banca Centrale Europea aumentato di 7 (sette) punti (Dir. 2000/35/CE e dal D.Lgs. 231 del 09/10/2002) nonché al rimborso di ogni conseguenziale spesa sostenuta dal venditore a causa del ritardato e/o omesso pagamento.

(d) Nel caso in cui l'Acquirente non effettui il pagamento nei termini e secondo le modalità indicate dal Venditore o nel caso in cui l'attività dell'acquirente sia condotta non in conformità al corso ordinario degli affari, con ciò intendendosi, senza alcuna limitazione, l'emissione di atti di sequestro o di protesti, o quando i pagamenti siano stati ritardati o siano state richieste o promosse procedure concorsuali, il Venditore ha il diritto, a propria discrezione, di sospendere o di cancellare ulteriori consegne e di dichiarare qualsiasi pretesa derivante dal rapporto d'affari come immediatamente esigibile. Inoltre il Venditore può in tali casi richiedere anticipi sui pagamenti o un deposito in garanzia. Il compratore risponde di eventuali insoluti.

(e) L'Acquirente è tenuto al pagamento integrale del prezzo della merce e non ha alcun diritto di effettuare alcun arrotondamento, compensazione, trattenuta o riduzione tranne che nel caso in cui la propria domanda in tal senso sia stata definitivamente e giudizialmente accolta.

4. Termini di Consegna. (a) Salvo diversa pattuazione scritta, la merce viene consegnata EXW (Franco Fabbrica) (Incoterms versione 2010) con un mezzo scelto dal compratore.

(b) Se non diversamente concordato per iscritto, qualsiasi termine di disponibilità indicato nella conferma d'ordine non è vincolante per il Venditore e, salvo diverso accordo, il termine di disponibilità indicativo è quello precisato nella conferma d'ordine.

(c) Salvo diversa comunicazione scritta dell'acquirente, il venditore si riserva il diritto di effettuare consegne parziali e l'acquirente acetterà la consegna e pagherà i prodotti consegnati. La consegna sarà effettuata come stabilito al punto 4.(a).

(d) Se per qualsiasi evento di forza maggiore o in qualsiasi caso di eccessiva onerosità o per altri eventi imprevisti non imputabili al Venditore, ivi inclusi, senza alcuna limitazione, scioperi, s serrate, disposizioni della pubblica amministrazione, successivi blocchi delle possibilità di esportazione o importazione, in considerazione della loro durata e della loro portata, l'esecuzione degli obblighi del venditore sia divenuta -prima della loro esecuzione- temporaneamente impossibile o eccessivamente onerosa, il venditore può chiedere una revisione delle condizioni contrattuali e, in mancanza, dichiarare risolto il contratto senza onere alcuno per il venditore e lo liberano dall'obbligo di rispettare i termini di consegna pattuiti.

(e) Il Venditore non è obbligato ad accettare resi dei prodotti, salvo che sia stato espressamente pattuito per iscritto. Qualsiasi costo a tal fine sostenuto è a carico dell'Acquirente.

5. Dovere di Ispezione e Accettazione dei Prodotti. (a) Qualunque sia la resa, la merce viaggia a rischio e pericolo dell'Acquirente, pertanto ogni reclamo dovrà essere rivolto direttamente al vettore e dichiarato sul documento di trasporto prima di firmare per ricevuta. Non si risponde di difetti di conformità derivanti da schiacciametti o graffiture dei prodotti causati dal trasporto e/o dalla movimentazione.

(b) Al momento della presa in consegna dei Prodotti, l'Acquirente dovrà immediatamente: (i) verificare le quantità (n. colli/cartoni), l'integrità del materiale e del sigillo adesivo SIGMA e l'imballaggio dei Prodotti e registrare qualsiasi obiezione nella nota di consegna con il contestuale scatto di fotografie e di inviarci qualsiasi indicazione in merito al danno/anomalia risultante, dentro e fuori i cartoni; (ii) effettuare un controllo di conformità dei Prodotti rispetto a quanto indicato nella conferma d'ordine e registrare qualsiasi disformità nella nota di consegna. Qualora l'Acquirente contesta la congruità di uno dei prodotti consegnati, è fatto obbligo di darne avviso scritto; contrariamente tale elemento è considerato accettato.

(c) Nel caso di denuncia di vizi l'Acquirente deve rispettare le procedure e i termini che seguono: (i) i vizi e/o difetti di qualità della merce devono essere denunciati tassativamente per iscritto dal compratore entro giorni 8 (otto) ai sensi dell'art. 1495 c.c. a partire dalla presa in consegna dei Prodotti da parte dell'Acquirente; (ii) la comunicazione dettagliata deve essere inoltrata in forma scritta al Venditore entro i termini sopra indicati. Qualsiasi comunicazione effettuata telefonicamente non viene accettata; (iii) la comunicazione deve chiaramente specificare la tipologia e l'ammontare dei vizi addotti; (iv) l'Acquirente consente a mettere a disposizione i Prodotti contestati perché vengano ispezionati; tale ispezione verrà effettuata dal Venditore o da un perito nominato dal Venditore.

(d) Nessuna contestazione con riferimento alle quantità, alla qualità, alla tipologia e all'imballaggio dei Prodotti potrà essere effettuata salvo che attraverso la comunicazione apposta alla nota di consegna, conformemente alla procedura sopra indicata; Qualsiasi Prodotto per il quale non sia stata sollevata alcuna contestazione conformemente alle procedure e ai termini qui sopra indicati viene considerato approvato e accettato dall'Acquirente.

(e) La sostituzione o riparazione deve essere preventivamente autorizzata per iscritto e sarà effettuata a

CONDITIONS OF SALE valid from 16 09 2018

1. General Provisions. The terms and conditions set out below shall form part of all the agreements executed between the Seller "Sigma di Evaristo Ambrogiani & C. Snc" and the Buyer for the supply of the Seller products. The General Terms and Conditions of Sale shall apply to all transaction executed between the Seller and the Buyer without any need of express reference thereto or agreement thereon at the conclusion of such transaction. Any dissenting terms and conditions shall only apply if confirmed in writing by the Seller. The Seller reserves the right to change, integrate or vary the General Terms and Conditions of Sale, by including such variations in the quotations or in any other written correspondence sent to the Buyer.

2. Offers and Orders. (a) The Seller's offers shall not be binding, in particular with reference to quantities, price and delivery time. The order confirmations waiting for instructions and/or answer from the Buyer, have validity 15 (fifteen) days after its submission.

(b) Orders placed by the Buyer shall not be regarded as accepted before these have been confirmed by the Seller in writing. If the Seller should fail to confirm an agreement in writing which it has entered into verbally, the Seller's invoice or the execution of the order by the Seller shall be regarded as confirmation.

(c) Orders must contain the articles code deduced from the price list or catalog. In the case the same order will be processed more times and/or from different canal, it must state the writing "order already transmitted". If the order is sent twice due to these reasons, the cost of the return is at Buyer charge.

(d) Orders and/or amendments of orders placed verbally or by telephone, must be confirmed in writing by the Buyer. Otherwise the Seller does not accept any responsibility for errors or consequent misunderstandings.

(e) Orders not exceeding euro 50,00 shall be charged an additional administrationfee of euro 5,00. Orders not exceeding euro 150,00 shall be Prepaid.

3. Prices and Terms of Payment. (a) The prices of the Products shall exclude any statutory VAT which shall be payable at the date of delivery or pursuant specific provisions included in the invoice.

(b) Taxes, duties, shipping, are not included in the prices unless separately quoted.

(c) In addition to other remedies permitted under the applicable law and these General Terms and Conditions of Sale, the Seller reserves the right to recover default interest on delayed payments starting from the due date, calculated at the official reference rate of the European Central Bank increased by 7 (seven) basis points. (Dir. 2000/35/CE - D.Lgs. 231 of 09/10/2002) and refund for any consequential expenses incurred by Seller due to delayed and/or withheld payment.

(d) If the Buyer fails to take payments in the time and manner specified by the Seller or the Buyer business shall be operated beyond the ordinary course of business which shall include, without limitation, when seizure or protest has been made, payments shall be delayed or insolvency proceedings shall have been petitioned or opened, the Seller shall have the right to suspend or cancel, at its sole discretion, further delivery and to declare all its claims arising from the business relationship as immediately payable. Moreover the Seller may in such event request for anticipation on the payments or a warranty deposit. The Buyer is liable for any outstanding bills.

(e) The Buyer shall have no right to make any rounding, compensation, retention or reduction unless the counterclaims have been conclusively determined by the court.

4. Terms of Delivery. (a) Unless otherwise agreed in writing, the goods is delivered EXW (2010 INCOTERMS), by a means selected from the Buyer.

(b) Unless otherwise expressly agreed in writing any indicated time of availability shall be nonbinding for the Seller. Unless different agreement between the parties, the approximate term for the availability is the one specified in the confirmation of order.

(c) Unless otherwise agreed in writing by the Buyer, Seller reserves the right to process partial deliveries and the Buyer accepts the consignment and will pay the goods delivered; the delivery will be made according to point 4.(a).

(d) If, for any event of force majeure or in any case of excessive intervening, or due to unforeseen difficulties outside the Seller responsibility including, without limitation, strike, lock out, acts of public authorities, subsequent cease of export or import opportunities shall, for their duration and in accordance with their impact, the obligations of the Seller has become temporarily impossible or prohibitively expensive –before their execution- the Seller may request a review of the contractual conditions and, if failing, declare the contract terminated without any burden for the seller an relieve him from the obligation to comply with any agreed time for delivery.

(e) The Seller is not obliged to accept the Products returns, unless otherwise agreed in writing. Any costs arising thereof shall be at the expense of the Buyer.

5. Duty to Inspection and Acceptance of Products. (a) Whatever the yield, the goods travel at the risk of the Buyer, therefore every complaint must be addressed directly to the carrier and declared on the delivery document before signing the receipt. Not liable for any lack of conformity resulting from crushing or products scratches, caused by transport and handling.

(b) Upon taking possession of the Products, the Buyer shall immediately: (i) check quantities (numbers of the boxes), the integrity of the material and the SIGMA adhesive seal and to photograph and send us any damage/anomaly, inside and outside the boxes; (ii) conduct a conformity check on the Products compared to the data indicated in the confirmation of order and record any objections on the delivery note.

(c) So far as the Buyer disputes the appropriateness of one of the delivered products, it is obligatory to give written notice; on the contrary this element is considered accepted.

(d) In case of a notice of defect the Buyer shall comply with the following procedures and deadline: (i) Faults and defects in the quality of goods shall be reported in writing by the purchaser in compliance with art. 1495 of the Italian c.c. and in any case within 8 (eight) days from the taking possession of the Products by the Buyer; (ii) the detailed notice above mentioned shall be delivered in written form to the Seller within the deadlines. Any notice by telephone conversation shall not be accepted; (iii) the notice must clearly specify the kind and amount of the alleged defect; (iv) the Buyer agrees to make available for inspection the objected Products; such inspection shall be done by the Seller or by any expert designated by the Seller.

(e) No objections with regard to the quantities, quality, type, and packaging of the Products shall be possible unless a note has been placed on the delivery note in accordance with the above mentioned procedure. Any Product to which objection shall not have been raised in accordance with the procedures and deadlines set out above shall be regarded as approved and accepted by the Buyer.

(f) Replacement or repair previously authorized in writing and will be made on condition that the return is received "carriage paid" (cost of the transport charged to Buyer), with regular transport document. Copy of purchase invoice must be attached. Otherwise it will be rejected. Products whose return has been accepted are credited in full, with a minimum reduction of a 15% compared to its invoiced value



and a reduction for any costs for repackaging and shall be returned as established in point 4.(a).

(f) Claims concerning invoices and account statements shall be sent in writing to Seller within 15 days from the date of issue.

6. Quality check and terms of Warranty. (a) Quality control of the Seller very accurate and is reported on the price list and on the catalog by a small round red image with writing "Qualità Controllata".

(b) All the products are covered by warranty in accordance with Italian law; in some cases the standard warranty is increased to 3 or 5 years, and the indication is on the image above. Warranty includes replacement of all damaged parts or components necessary to restore the original functionality. Are not under warranty: (i) damage due to transport; (ii) technical changes made by customer; (iii) damages due to wrong installation or improper use. Warranty does not include the labor required to replacement, travel or transports.

(c) No refund is allowed for incidentals incurred or other expenses.

(d) For details refer to the content of the SIGMA technical documentation "Istruzioni d'uso" available on the website www.sigmalitalia.com that, with the confirmation of the order, the Buyer declares to know and accept, and that, in any case, shall be considered an integral part of these general terms and conditions.

7. Limitation of Liability. (a) Unless in case of justified objection which shall have been raised in accordance with the procedure and deadlines set forth in paragraph 5 above, the Buyer shall not be entitled to any further rights or remedies. In particular, the Seller shall not be responsible for any compensation based on breach of contract or default, for any direct or indirect damage or loss of profit due to the use, the inability to use, or the incorporation of the Products in other products, unless under warranties granted in paragraph 6 or in cases of willful misconduct or gross negligence on the Seller's part.

(b) The Seller shall do its best endeavor to deliver the Products within the time agreed (if any), but it shall not be liable for any loss or damage of any kind whatsoever caused directly or indirectly by any delay in the completion of the contract or delivery of the Products.

(c) Catalogues, price lists, quality, materials, colours and any other figurative data in catalogs, prospectuses, circulars, or other matters of the Seller are only an indication of the type of Products and no prices or other information contained herein shall be binding for the Seller and not covered under warranty under art. 1497 c.c.. The Seller does not accept any responsibility for errors/omissions contained in its price lists or promotional matters.

8. Packaging. (a) Any kind of packages are not collected from the Seller and the Buyer is responsible for disposal in accordance with the rules of his Country at his own expense and without objections or requests for refunds for any reason.

9. Retention of Title. (a) The Product supplied shall remain in the property of the Seller until the date of the full payment by the Buyer of the entire price of the Products and of all amounts due to the Seller. Until that time the Buyer shall hold the Products as the Seller's fiduciary agent and shall keep the Product properly stored, protected and insured.

(b) If in the Country of the Buyer's domicile for the validity of the

retention of title for the benefit of the Seller it is necessary to fulfil some administrative or legal formalities as, without limitation, to file the Products with the public registers or to affix particular seals on them, the Buyer shall cooperate with the Seller and shall do its best effort for carry out all the necessary actions in order to obtain a valid retention of title right on the Products for the benefit of the seller. 10. Industrial and Intellectual Property. (a) The Client expressly recognizes that trademarks, commercial names or other distinctive marks on the goods are in the exclusive property of the "SIGMA snc" and will not be altered, changed, removed or cancelled in any manner. The Client has the limited right to use trademarks, commercial names or other distinctive marks, as well as other industrial exclusive right or Know how (productive or commercial) associated with the goods - which nonetheless remain in the exclusive property of "SIGMA snc" - to the limited purpose of the resale of the goods to the final consumer.

Any other utilization of the "SIGMA snc" Intellectual Property by the Client, if not expressly granted by "SIGMA snc" in writing, will be considered an infringement of the exclusive rights of "SIGMA snc", and a breach of contract, and will be therefore prosecuted.

b) The documents, drawings, videos, audios, data and information (both in written papers and on electronic support) which should be delivered to the Client, remain exclusive property of "SIGMA snc" and constitute a support for a better representation of the product and are significant of the general performances of the product itself.

(c) The copyright in all photographs designs and other creative works technical descriptions generated in the development on any marketing material relating to the goods (made by anyone), shall belong to "SIGMA snc" together with all design rights and all other existing Intellectual Property rights anywhere in the world and/or associated with the Products.

(d) It is absolutely not allowed to use the copyrighted material mentioned here for the online sale, for which it is strongly required to issue a written authorization sent directly to the Seller.

(e) The Client engages itself not to reproduce them, neither to disclose them to a third party, and he engages himself to undertake the proper precaution towards staff in order to grant the above protection.

11. Data Protection Law. (a) The personal data of the Buyer shall be processed in accordance with the Italian data protection law D.Lgs. 196/2003 and of art. 13 Reg. UE 2016/679 "GDPR". The Seller inform the Buyer that the Seller is the data controller and that the Buyer's personal data shall be collected and processed for the only purpose of the performance of this agreement. Pursuant article 7 of the Italian Legislative Decree 196/2003, the Buyer has the right to ask to the Seller the updating, amendment, integration, writing off and transformation in anonymous form of its data.

12. Jurisdiction. (a) Any dispute related on in any way connected to the interpretation, execution or termination of the contracts these general conditions apply to, shall be solely resolved before the Tribunal Court of Rimini or other indicated by the Seller. If the Buyer is nationality other than Italian, these Terms and all contracts entered into by the latter with the Seller are governed by the 1980 Vienna Convention relating to Contracts for the International Sale of Goods.

13. Final Provisions. (a) The total or partial invalidity of any provision of the present General Terms and Conditions of Sale shall not affect the validity of the other provisions.

(b) The present General Terms and Conditions of Sale have been drafted in both Italian and English languages. In case of problems of interpretation the Italian version shall prevail. Pursuant articles 1341 e 1342 of the Italian Civil Code the Buyer hereby specifically accepts the following provisions above.



sigma di Evaristo Ambrogiani & C. s.n.c.

Via Gagliani , 4

47814 Bellaria Igea Marina (RN) Italia

Tel. +39 0541 330103 , Fax. +39 0541 330422

C.F.P.I.-ID code : IT 0108 536 0400

E-Mail : info@sigmaitalia.com

Internet : <http://www.sigmaitalia.com>

Skype : [sigma.ambrogiani](skype:sigma.ambrogiani)