



SPECIALITÀ ABRASIVE
SETTORE ORAFO E OROLOGERIA
Catalogo 2017

ABRASIVE SPECIALITIES
JEWELLERY AND WATCHMAKING INDUSTRY
Catalogue 2017

UN' AZIENDA ALL'AVANGUARDIA

Da 40 anni la Cta Calflex è presente sul mercato degli abrasivi come produttore di utensili abrasivi flessibili, in panno abrasivo tessuto non tessuto e sistemi per la smerigliatura e finitura delle superfici.

Tutte le lavorazioni di trasformazione in forme finite (nastri abrasivi, fogli, rotoli, strisce, ruote lamellari con gambo o foro, dischi, ecc.) dei rotoli originali in carta e tela abrasiva, panno abrasivo o qualsiasi altro abrasivo su supporto, vengono svolte nello stabilimento di Albairate (MI) da personale altamente specializzato e su una superficie coperta di oltre 6.000 metri quadrati.

Le attrezzature e i macchinari, molti dei quali ideati e progettati da Cta Calflex, e le rigorose procedure di lavorazione e controllo, assicurano la massima qualità, flessibilità e versatilità nel servizio ai clienti.

I prodotti finiti e le materie prime importate e lavorate, provengono da aziende certificate e leader nel mercato mondiale. I partner Cta Calflex condividono l'obiettivo di cambiare il modo di lavorare delle imprese sviluppando servizi, prodotti abrasivi, abrasivi in tessuto non tessuto ed utensili per la finitura delle superfici che consentano di ridurre i costi di lavorazione ed operativi, di incrementare la produttività e di risolvere i problemi applicativi dei clienti.

Agli utilizzatori finali viene assicurata, anche in supporto alla rete distributiva, l'assistenza tecnica necessaria per raggiungere con successo questi obiettivi. Il presente ed il futuro della Cta Calflex sono rivolti alla innovazione, alla costante ricerca di soluzioni per ottimizzare i processi di produzione propri e dei clienti e al miglioramento dell'efficienza nel servizio.



For 40 years, Cta Cafflex has been on the market as manufacturer of coated abrasive tools, abrasive cloth and non-woven and systems for grinding and finishing of surfaces. All processes of transformation of standard rolls (paper and cloth or other abrasive backing) into finite forms (abrasive belts, sheets, rolls, strips, flap wheels with shaft or hole, discs, etc.) are carried out in the factory of Albairate (MI) by highly skilled staff, on a covered area of over 6,000 square meters.

The equipment and machinery, many of which designed and developed by Cta Cafflex, and the strict processing procedures and control, ensure the highest quality and flexibility in customer service.

The finished products and raw materials, imported and processed, come from certified and world leading companies. Our partners share Cta Cafflex' aim to change the way of working by developing abrasive tools for surface finishing. This would reduce processing and operational costs, thus increasing productivity and solving application problems.

We ensure to end-users the technical assistance necessary to achieve successfully these objectives, also in support of the distribution network. Present and future of Cta Cafflex are addressed to innovation, constantly seeking ways to optimize production processes and to improve efficiency and customer service.

A LEADING COMPANY



I NOSTRI PRODOTTI

OUR PRODUCTS



INDICE

SPECIALITÀ PER IL SETTORE ORAFO E DELL'OROLOGERIA	
Ruote lamellari per finitura a specchio	8
Ruote lamellari per finitura a specchio su gambo	11
Dischi su gambo	12
Ruote Convolute in Scotch Brite™	13
Rubber wheels	13
Machina magic e utensili (dischi autoadesivi)	14
RUOTE LAMELLARI CON FORO	
Ruote lamellari miste rapporto 1/1 (panno + Trizact™)	16
Ruote lamellari miste rapporto 1/2 (panno + Trizact™)	16
Ruote lamellari miste rapporto 4/2 (Sisal + panno)	16
Ruote Hi-Pro	17
Ruote Clean & Strip CSR	17
Ruote lamellari in cotone bianco	18
Ruote lamellari in panno militare	18
Disco in cotone bianco	18
RUOTE LAMELLARI CON ATTACCO M14	
Ruote lamellari miste rapporto 2/1 (tela + panno)	20
Ruote lamellari in Scotch-Brite™	20
Ruote lamellari CP in Scotch-Brite™	20
Ruote lamellari in Scotch-Brite™ Hi Pro	21
Ruote lamellari miste rapporto 1/1 (panno + Trizact™)	21
Ruote lamellari miste rapporto 1/2 (panno + Trizact™)	21
Ruote lamellari in cotone bianco	22
Ruote lamellari in panno militare	22
Dischi in cotone bianco trapuntati	22
Dischi in cotone Sisal trapuntati	22
RUOTE LAMELLARI SU GAMBO	
Ruote lamellari su gambo miste rapporto 2/1 (tela + panno)	24
Ruote lamellari su gambo miste rapporto 1/1 (panno + Trizact™)	24
UTENSILI IN TRIZACT™	
Dischi con velcro in Trizact™	26
Ruote lamellari in Trizact™	26
DISCHI RADIALI	
Dischi lamellari radiali misti rapporto 5/2 (tela + panno)	28
Dischi lamellari radiali in Scotch-Brite™	28
Dischi lamellari radiali CP	28
Dischi lamellari radiali C&S	29
Dischi lamellari radiali rapporto 5/2 (Trizact™ + panno)	29
DISCHI SURFACE CONDITIONING SUPPORTO FIBRATO	29
DISCHI LAMELLARI	
Dischi lamellari Surface Conditioning	30
Dischi lamellari in Trizact™	30
DISCHI IN FELTRO CON CENTRO DEPRESSO	30

INDEX

SPECIALITIES FOR JEWELLERY AND WATCHMAKING INDUSTRY	
Flap wheels for mirror finishing	8
Flap wheels for mirror finishing with spindle	11
Discs with spindle	12
Scotch Brite™ Convolute wheels	13
Rubber wheels	13
Magic machine and tools	14
FLAP WHEELS WITH HOLE	
Interleaved flap wheels ratio 1/1 (non-woven + Trizact™)	16
Interleaved flap wheels ratio 1/2 (non-woven + Trizact™)	16
Interleaved flap wheels ratio 4/2 (Sisal + non-woven)	16
Hi-Pro flap wheels	17
Clean & Strip wheels CSR	17
White cotton flap brushes	18
Army wool uniform flap brushes	18
White cotton full buff disc	18
FLAP WHEELS WITH M14 ATTACHMENT	
Interleaved flap wheels ratio 2/1 (cloth + non-woven)	20
Scotch-Brite™ flap wheels	20
CP Scotch-Brite™ flap wheels	20
Hi Pro Scotch-Brite™ flap wheels	21
Interleaved flap wheels ratio 1/1 (non-woven + Trizact™)	21
Interleaved flap wheels ratio 1/2 (non-woven + Trizact™)	21
White cotton flap brushes	22
Army wool uniform flap brushes	22
Sewn white cotton discs	22
Sewn Sisal cotton discs	22
FLAP WHEELS WITH SPINDLE	
interleaved flap wheels with spindle ratio 2/1 (cloth + non-woven)	24
interleaved flap wheels with spindle ratio 1/1 (non-woven+Trizact™)	24
TRIZACT™ TOOLS	
Trizact™ velcro discs	26
Trizact™ flap wheels	26
RADIAL DISCS	
Interleaved radial flap discs ratio 5/2 (cloth + non-woven)	28
Scotch-Brite™ radial flap discs	28
Radial flap discs	28
Radial flap discs C&S	29
Radial flap discs ratio 5/2 (Trizact™ + non-woven)	29
FIBER BACKED SURFACE CONDITIONING DISCS	29
FLAP DISCS	
Surface Conditioning flap discs	30
Trizact™ flap discs	30
FELT DISCS WITH DEPRESSED CENTER	30



Specialità per il settore orafo e dell'orologeria
Specialities for jewellery and watchmaking industry

RUOTE LAMELLARI IN COTONE BIANCO - FBCW
WHITE COTTON FLAP BRUSHES - FBCW



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
110x20x6			419099	5
110x30x6			419339	5

A richiesta disponibili anche con foro 6/8 - Available with 6/8 hole on request
 Altre dimensioni e forature a pag. 18 - Additional sizes and hole page 18

RUOTE LAMELLARI IN LANA GRIGIA - FBWG
GREY WOOL FLAP BRUSHES - FBWG



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
110x30x6			419439	5

A richiesta disponibili anche con foro 6/8 - Available with 6/8 hole on request

RUOTE LAMELLARI IN PANNO CAMOSCIO - FBPP
CHAMOIS LEATHER FLAP BRUSHES - FBPP



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
110x30x6			419092	10

* Da utilizzare solo con pasta per lucidatura - To be used with compound only

NOVITÀ / NEW



RUOTE LAMELLARI IN PANNO PURPLE

Disponibili in Ø 110 mm con foro 6 mm grana V/F. Spessori disponibili 10 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm, 40 mm e 50 mm.

PURPLE NON-WOVEN FLAP WHEELS

Available Ø 110 mm with hole 6 mm grit V/F. Available width 10 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm, 30 mm, 40 mm and 50 mm.

DIMENSIONI DISPONIBILI A RICHIESTA / SIZES AVAILABLE ON REQUEST

RUOTE LAMELLARI IN TELA A/O - RLT
FLAP WHEELS A/O CLOTH - RLT



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ	
Ø	L W	F H	80	100	120	150	180		240
100x30x6/8			419908	419910	419911	419912	419913	419914	10

Ø	L W	F H	280	320	400	500	600	MOQ
100x30x6/8			419915	419917	419918	419919	419921	10

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/1 (TELA + PANNO) - MIXED
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/1 (CLOTH + NON-WOVEN) - MIXED



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ	
Ø	L W	F H	80	100	120	150	180		240
110x30x6			419408	419410	419411	419412	419413	419414	10

Ø	L W	F H	280	320	400	500	600	MOQ
110x30x6			419415	419417	419418	419419	419421	10

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 2/1 (TELA + PANNO) - MIXED2
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 2/1 (CLOTH + NON-WOVEN) - MIXED2



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ	
Ø	L W	F H	80	100	120	150	180		240
110x30x6			419508	419510	419511	419512	419513	419514	10

Ø	L W	F H	280	320	400	500	600	MOQ
110x30x6			419515	419517	419518	419519	419521	10

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/2 (PANO + TRIZACT™) - TZMX2 3M
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/2 (NON-WOVEN + TRIZACT™) - TZMX2



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT							MOQ	
Ø	L W	F H	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100		A160
110x30x6			419458	419456	419454	419450	419448	419447	419446	419443	10

RUOTE LAMELLARI IN SCOTCH-BRITE™ -FB SBI 3M
SCOTCH-BRITE™ FLAP WHEELS - FB SBI



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ
Ø	L W	F H	A/C	A/M	A/F	A/VF	S/M	
110x30x6			419060	419061	419062	419063	419064	10

Ø	L W	F H	S/F	S/VF	S/SF	S/UF	
110x30x6			419065	419066	419067	419068	10

RUOTE LAMELLARI IN CP - FBCP 3M
CP FLAP WHEELS - FBCP



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT		MOQ
Ø	L W	F H	A/M	A/VF	
110x30x6			419102	419103	10

RUOTE LAMELLARI IN TELA ABRASIVA - RLT
ABRASIVE CLOTH FLAP WHEELS - RLT



RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/1
(TELA + PANNO) - MIXED
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/1
(CLOTH + NON-WOVEN) - MIXED



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ	
Ø	L W	G S	80	100	120	150	180		240
30x5x2,35			419611	419612	419613	419614	419615	419617	50
30x10x2,35			419641	419642	419643	419644	419645	419647	50

DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ	
Ø	L W	G S	80	100	120	150	180		240
30x5x2,35			419711	419712	419713	419714	419715	419717	50
30x10x2,35			419741	419742	419743	419744	419745	419747	50

Ø	L W	G S	280	320	400	500	600	800	MOQ
30x5x2,35			419618	419619	419621	419622	419623	419624	50
30x10x2,35			419648	419649	419651	419652	419653	419654	50

Ø	L W	G S	280	320	400	500	600	800	MOQ
30x5x2,35			419718	419719	419721	419722	419723	419724	50
30x10x2,35			419748	419749	419751	419752	419753	419754	50

RUOTE LAMELLARI IN SCOTCH-BRITE™ -FB SBI **3M**
SCOTCH-BRITE™ FLAP WHEELS -FB SBI



RUOTE LAMELLARI IN CP - FBCP **3M**
CP FLAP WHEELS - FBCP



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ
Ø	L W	G S	A/C	A/M	A/F	A/VF	S/M	
30x5x2,35			419160	419161	419162	419163	419164	50
30x10x2,35			419260	419261	419262	419263	419264	50

DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT		MOQ
Ø	L W	G S	A/M	A/VF	
30x5x2,35			419202	419203	25
30x10x2,35			419302	419303	25

Ø	L W	G S	S/F	S/VF	S/SF	S/UF	MOQ
30x5x2,35			419165	419166	419167	419168	50
30x10x2,35			419265	419266	419267	419268	50

RUOTE LAMELLARI IN FELTRO - FBF
FELT FLAP BRUSHES - FBF



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	G S	Neutra Neutral*	
30x5x3			419299	20
30x10x3			419399	20

DISCHI SU GAMBO IN SCOTCH-BRITE™ - DISCHI SBI
SCOTCH-BRITE™ FLAP DISCS WITH SPINDLE - SBI DISCS



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ
Ø	L W	G S	A/C	A/M	A/F	A/VF	S/M	
22x10x2,35			419460	419461	419462	419463	419464	50

Ø	L W	G S	S/F	S/VF	S/SF	S/UF	MOQ
22x10x2,35			419465	419466	419467	419468	50

DISCHI IN PANNO SCAMOSCIATO - PP
CHAMOIS LEATHER DISCS -PP



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	G S	Neutra Neutral*	
22x10x2,35			419499	50

DISCHI UNITIZED SU GAMBO- CPU
UNITIZED DISCS WITH SPINDLE - CPU



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	G S	A/F	
25x3x2,35			419362	20
25x6x2,35			419562	20

* Da utilizzare solo con pasta per lucidatura - To be used with compound only

RUOTE CONVOLUTE IN SCOTCH BRITE™ - LDW **3M**
SCOTCH BRITE™ CONVOLUTE WHEELS - LDW

Abrasivo: carburo di silicio
 Abrasive: silicon carbide



DIMENSIONI SIZE			CODICE PART NUMBER	DUREZZA DENSITY	MOQ
Ø	L W	F H			
	150x25x25/6		418962	7- media medium	3
	200x25x76		418963	7- media medium	3

Altre dimensioni e durezza disponibili su richiesta - Other sizes and density available on request

RUOTE IN GOMMA
RUBBER WHEELS



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT			MOQ
Ø	L W	F H	80	120	200	
	110x25x6		419311	419313	419314	5

MAGIC

Grazie all'esclusivo effetto strobo, con Magic è possibile vedere in tempo reale le azioni sul pezzo in lavorazione.
Gli speciali dischi forati girando velocemente, consentono la visuale al di sotto della placca di protezione.

With its strobo effect, Magic allows you to see what you are doing on the worked piece. The fast spinning of its special discs with holes allows you to see under the protection cover

CODICE **887418**

PART NUMBER **887418**

PREZZO **889,00**

PRICE **889,00**

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

n° giri: 2700 giri/min
Peso: 6 Kg

Speed: from 900 to 2700 RPM
Weight: 6 Kg



DISCHI AUTOADESIVI STROBOSCOPICI SUPPORTO CARTA AUTOADHESIVE STROBOSCOPIC PAPER BACKED DISCS

DIMENSIONI SIZE	GRANA GRIT							MOQ
	36	40	60	80	100	120	150	
203	419807	419808	419810	419811	419812	419813	419814	50

Ø	180	240	280	320	400	600	800	MOQ
	203	419815	419817	419818	419819	419821	419823	

DISCHI AUTOADESIVI STROBOSCOPICI IN TRIZACT™ **3M** TRIZACT™ AUTOADHESIVE STROBOSCOPIC DISCS

DIMENSIONI SIZE	GRANA GRIT							MOQ	
	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100		A160
203	419888	419886	419884	419880	419878	419877	419876	419873	50



RUOTE LAMELLARI CON FORO

Sono disponibili in una vasta gamma di specifiche, dimensioni e forme. Allestibili con tela caratterizzata da differenti tipi di abrasivo e di supporto. Sono utilizzate per operazioni di sgrossatura, smerigliatura e finitura di acciai, acciai inossidabili, metalli non ferrosi e materiali diversi; su macchine portatili, con albero flessibile e fisse.

FLAP WHEELS WHIT HOLE

They are available in a wide range of specifications, sizes and shapes. Available in abrasive cloth characterized by different types of abrasive and support. They are used for roughing, grinding and finishing of steel, stainless steel, nonferrous metals and other materials; on portable machines with flexible shaft and fixed.

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/1 (PANNO + TRIZACT™) - TZMX **3M**
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/1 (NON-WOVEN + TRIZACT™) - TZMX



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT							MOQ	
Ø	L W	F H	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100		A160
100x50x25			418028	418026	418024	418020	418018	418017	418016	418013	3
100x50x19,1			418058	418056	418054	418050	418048	418047	418046	418043	3
100x100x25			418088	418086	418084	418080	418078	418077	418076	418073	3
100x100x19,1			418128	418126	418124	418120	418118	418117	418116	418113	3

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/2 (PANNO + TRIZACT™) - TZMX2 **3M**
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/2 (NON-WOVEN + TRIZACT™) - TZMX2



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT							MOQ	
Ø	L W	F H	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100		A160
100x50x25			418158	418156	418154	418150	418148	418147	418146	418143	3
100x50x19,1			418188	418186	418184	418180	418178	418177	418176	418173	3
100x100x25			418228	418226	418224	418220	418218	418217	418216	418213	3
100x100x19,1			418258	418256	418254	418250	418248	418247	418246	418243	3

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 4/2 (SISAL + PANNO) - FB SIS
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 4/2 (SISAL + NON-WOVEN) - FB SIS



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
100x50x25			418009	3
100x50x19,1			418109	3
100x100x25			418209	3
100x100x19,1			418309	3

* Da utilizzare solo con pasta per lucidatura - To be used with compound only

RUOTE CON FORO HI-PRO **3M**
HI-PRO WHEELS WITH HOLE



DIMENSIONI / SIZE			CODICE PART NUMBER	VEL. MAX MAX RPM	MOQ
Ø	L W	F H			
100x50x19/K			887641	5.700	3
100x50x25			887642	5.700	3
100x100x19/K			887643	5.700	3
100x100x25			887644	5.700	3

RUOTE CON FORO CSR **3M**
C&SWHEELS WITH CSR



DIMENSIONI / SIZE			CODICE PART NUMBER	VEL. MAX MAX RPM	MOQ
Ø	L W	F H			
100x50x19/K			887601	5.700	3
100x50x25			887602	5.700	3
100x100x19/K			887603	5.700	3
100x100x25			887604	5.700	3

RUOTE LAMELLARI IN COTONE BIANCO - FBCW
WHITE COTTON FLAP BRUSHES - FBCW



DIMENSIONI SIZE*			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
100x50x25			418019	3
100x50x19,1			418119	3

RUOTE LAMELLARI IN PANNO MILITARE - FBWG
ARMY WOOL UNIFORM FLAP BRUSHES - FBWG



DIMENSIONI SIZE*			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
100x50x25			418010	3
100x50x19,1			418110	3

* A richiesta diametri e larghezze diversi - *Additional diameters and width on request*

DISCO IN COTONE BIANCO - CD MIR
WHITE COTTON FULL BUFF DISC - CD MIR



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
100x50x25			418011	5
100x50x19,1			418111	5

* Da utilizzare solo con pasta per lucidatura - *To be used with compound only*



RUOTE LAMELLARI CON ATTACCO M14

Sono disponibili in una vasta gamma di specifiche, dimensioni e forme. Allestibili con tela caratterizzata da differenti tipi di abrasivo e di supporto. Sono utilizzate per operazioni di sgrossatura, smerigliatura e finitura di acciai, acciai inossidabili, metalli non ferrosi e materiali diversi su smerigliatrici angolari con attacco M14.

FLAP WHEELS WHIT HOLE

They are available in a wide range of specifications, sizes and shapes. Available in abrasive cloth characterized by different types of abrasive and support. They are used for roughing, grinding and finishing of steel, stainless steel, nonferrous metals and other materials; on angle grinders with M14 attachment.

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 2/1 (TELA + PANNO) - MIXED2
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 2/1 (CLOTH + NON-WOVEN) - MIXED2



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ	
Ø	L W	F H	40	60	80	100	120		150
110x35xM14			418408	418410	418411	418412	418413	418414	8
130x35xM14			418438	418440	418441	418442	418443	418444	8

Ø	L W	F H	180	240	280	320	400	MOQ
110x35xM14			418415	418417	418418	418419	418421	8
130x35xM14			418445	418447	418448	418449	418451	8

RUOTE LAMELLARI FB SBI
FLAP WHEELS - FB SBI



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT								MOQ	
Ø	L W	F H	A/C	A/M	A/F	A/VF	S/M	S/F	S/VF	S/SF		S/UF
110x35xM14			418460	418461	418462	418463	418464	418465	418466	418467	418468	8
130x35xM14			418470	418471	418472	418473	418474	418475	418476	418477	418478	8

RUOTE LAMELLARI CP IN SCOTCH-BRITE™ - FBCP **3M**
CP SCOTCH-BRITE™ FLAP WHEELS - FBCP



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT		MOQ
Ø	L W	F H	A/M	A/VF	
110x35xM14			418480	418482	8
130x35xM14			418420	418422	8

RUOTE LAMELLARI IN SCOTCH-BRITE™ HI PRO - FBHP **3M**
HI PRO SCOTCH-BRITE™ FLAP WHEELS - FBHP



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	S Heavy Coarse	
110x35xM14			418001	8
130x35xM14			418002	8

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/1 (PANNO + TRIZACT™ - TZMX) **3M**
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/1 (NON-WOVEN + TRIZACT™) - TZMX



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT							MOQ	
Ø	L W	F H	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100		A160
110x35xM14			418528	418526	418524	418520	418518	418517	418516	418513	8
130x35xM14			418558	418556	418554	418550	418548	418547	418546	418543	8

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/2 (PANNO + TRIZACT™) - TZMX2 **3M**
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/2 (NON-WOVEN + TRIZACT™) - TZMX2



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT							MOQ	
Ø	L W	F H	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100		A160
110x35xM14			418588	418586	418584	418580	418578	418577	418576	418573	8
130x35xM14			418928	418926	418924	418920	418918	418917	418916	418913	8

RUOTE LAMELLARI IN COTONE BIANCO - FBCW
WHITE COTTON FLAP BRUSHES - FBCW



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
110x35xM14			418409	5
130x35xM14			418509	3

RUOTE LAMELLARI IN PANNO MILITARE - FBWG
ARMY WOOL UNIFORM FLAP BRUSHES - FBWG



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*	
110x35xM14			418510	5
130x35xM14			418610	3

DISCHI IN COTONE BIANCO TRAPUNTATI - CD MIR E DISCHI IN COTONE SISAL TRAPUNTATI - CD SIS
SEWN WHITE COTTON DISCS - CD MIR AND SEWN SISAL COTTON DISCS - CD SIS



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT	TIPO TYPE	MOQ
Ø	L W	F H	Neutra Neutral*		
120x25xM14			418511	CD MIR	5
120x25xM14			418611	CD SIS	5

* Da utilizzare solo con pasta per lucidatura - *To be used with compound only*



RUOTE LAMELLARI SU GAMBO

Sono disponibili in una vasta gamma di dimensioni e forme. Allestibili con tela+panno, panno+Trizact™ in diversi rapporti. Sono utilizzate per operazioni di sgrossatura, smerigliatura e finitura di acciai, acciai inossidabili, metalli non ferrosi e materiali diversi; su macchine portatili, con albero flessibile e fisse.

FLAP WHEELS WITH SPINDLE

They are available in a wide range of sizes and shapes. Available in abrasive cloth+non-woven and non-woven+Trizact™ in different ratios. They are used for roughing, grinding and finishing of steel, stainless steel, nonferrous metals and other materials; on portable machines with flexible shaft and fixed.

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 2/1 (TELA + PANNO) SU GAMBO- MIXED2
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 2/1 (CLOTH + NON-WOVEN) WITH SPINDLE - MIXED2



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT										MOQ	
Ø	L W	G S	40	60	80	100	120	150	180	240	280	320		400
30x30x6			418708	418710	408711	408712	408713	408714	408715	408717	408718	408719	408721	25
50x30x6			418738	418740	408741	408742	408743	408744	408745	408747	408748	408749	408751	25
60x30x6			418768	418770	408771	408772	408773	408774	408775	408777	408778	408779	408781	25
80x30x6			418838	418840	408841	408842	408843	408844	408845	408847	408848	408849	408851	25
80x50x6			418868	418870	408871	408872	408873	408874	408875	408877	408878	408879	408881	25

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/1 (PANNO + TRIZACT™) SU GAMBO - TZMX 3M
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/1 (NON-WOVEN + TRIZACT™) WITH SPINDLE - TZMX



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT								MOQ
Ø	L W	G S	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160	
30x30x6			418628	418626	418624	418620	418618	418617	418616	418613	25
50x30x6			418658	418656	418654	418650	418648	418647	418646	418643	25
60x30x6			418688	418686	418684	418680	418678	418677	418676	418673	25
80x30x6			418958	418956	418954	418950	418948	418947	418946	418943	25
80x50x6			418988	418986	418984	418980	418978	418977	418976	418973	25

RUOTE LAMELLARI MISTE RAPPORTO 1/2 (PANNO + TRIZACT™) SU GAMBO- TZMX2 3M
INTERLEAVED FLAP WHEELS RATIO 1/2 (NON-WOVEN + TRIZACT™) WITH SPINDLE - TZMX2



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT								MOQ
Ø	L W	G S	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160	
30x30x6			419028	419026	419024	419020	419018	419017	419016	419013	25
50x30x6			419058	419056	419054	419050	419048	419047	419046	419043	25
60x30x6			419088	419086	419084	419080	419078	419077	419076	419073	25
80x30x6			419158	419156	419154	419150	419148	419147	419146	419143	25
80x50x6			419188	419186	419184	419180	419178	419177	419176	419173	25



UTENSILI IN TRIZACT™

Abrasivi durezza ed altamente performanti che permettono di razionalizzare i processi di finitura sfruttando le ottime caratteristiche tecniche di questo nuovo materiale che resiste fino a tre volte di più rispetto agli abrasivi tradizionali, mantenendo una finitura costante.

TRIZACT™ TOOLS

Trizact™ abrasives allow to speed up finishing operations thanks to their technical characteristics of resistance and high finishing performances. Trizact™ tools work up three times longer than traditional abrasives maintaining a consistent finishing rate.

DISCHI IN TRIZACT™ CON VELCRO NERO 3M
TRIZACT™ BLACK VELCRO DISCS



DIMENSIONI SIZE	GRANA GRIT								MOQ
	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160	
115	555028	555026	555024	555020	555018	555017	555016	557213	10
125	555058	555056	555054	555050	555048	555047	555046	557243	10
150	555088	555086	555084	555080	555078	555117	555116	557313	10

RUOTE LAMELLARI TRIZACT™ SU GAMBO 3M
TRIZACT™ FLAP WHEELS WITH SPINDLE



DIMENSIONI SIZE			GRANA / GRIT								MOQ
Ø	L W	G S	A6	A16	A30	A45	A65	A80	A100	A160	
30x20x6			615028	615026	615024	615020	615018	615017	615016	615813	10
40x30x6			615058	615056	615054	615050	615048	615047	615046	615843	10
50x30x6			615088	615086	615084	615080	615078	615077	615076	615873	10
60x30x6			615128	615126	615124	615120	615118	615117	615116	615913	10
80x50x6			615158	615156	615154	615150	615148	615147	615146	615943	10



DISCHI

I dischi lamellari, radiali e surface conditioning garantiscono ottimi risultati nelle operazioni di smerigliatura, finitura e rimozione delle imperfezioni sui materiali in metallo o in altri materiali.

DISCS

Flap, radial and surface conditioning discs allow the best results in grinding, finishing and burr removal ofn metal and other kind of surfaces.

DISCHI LAMELLARI RADIALI MISTI RAPPORTO 5/2 (TELA + PANNO) - MIXED5
INTERLEAVED RADIAL FLAP DISCS RATIO 5/2 (CLOTH + NON-WOVEN) - MIXED5



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT					MOQ	
Ø	L W	F H	40	60	80	100	120		150
115x20x22			419208	419210	419211	419212	419213	419214	13

Ø	L W	F H	180	240	280	320	400	MOQ
115x20x22			419215	419217	419218	419219	419221	13

DISCHI LAMELLARI RADIALI IN SCOTCH-BRITE™ - SBI
SCOTCH-BRITE™ RADIAL FLAP DISCS - SBI



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT				MOQ
Ø	L W	F H	A/F	A/VF	S/M	S/F	
115x20x22			419002	419003	419004	419005	13
180x20x22			419662	419663	419664	419665	13

Ø	L W	F H	S/VF	S/SF	S/UF	MOQ
115x20x22			419006	419007	419008	13
180x20x22			419666	419667	419668	13

DISCHI LAMELLARI RADIALI - CP 3M
RADIAL FLAP DISCS - CP



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT		MOQ
Ø	L W	F H	A/M	A/VF	
115x20x22			419022	419023	13
180x20x22			419082	419083	13

DISCHI LAMELLARI RADIALI - C&S 3M
RADIAL FLAP DISCS - C&S



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT		MOQ
Ø	L W	F H	S/XC Extra Coarse		
115	20	22	419009		13
180	20	22	419010		13

DISCHI LAMELLARI RADIALI RAPPORTO 5/2 (TRIZACT™ + PANNO) - TZMX5 3M
RADIAL FLAP DISCS RATIO 5/2 (TRIZACT™ + NON-WOVEN) - TZMX5



DIMENSIONI SIZE			GRANA GRIT				MOQ
Ø	L W	F H	A6	A16	A30	A45	
115	20	22	419258	419256	419254	419250	13

Ø	L W	F H	A65	A80	A100	A160	MOQ
115	20	22	419248	419247	419246	419243	13

DISCHI SURFACE CONDITIONING CON SUPPORTO FIBRATO - SCD B 3M
FIBER BACKED SURFACE CONDITIONING DISCS - SCD B



DIMENSIONI SIZE		GRANA						MOQ
Ø	F H	HC	C	M	VF	SF	NEUTRAL	
115	22	419733	419734	419735	419736	419737	419739	50
125	22	419033	419034	419035	419036	419037	419039	50
178	22	419133	419134	419135	419136	419137	419139	25

DISCHI LAMELLARI SURFACE CONDITIONING - SCFD
SURFACE CONDITIONING FLAP DISCS - SCFD



DIMENSIONI SIZE		GRANA GRIT						MOQ
Ø	F H	HC	C	M	VF	SF	NEUTRAL	
115x22		419233	419234	419235	419236	419237	419239	20

DISCHI IN FELTRO CON CENTRO DEPRESSO - FTD CD
FELT DISCS WITH DEPRESSED CENTER - FTD CD



DIMENSIONI SIZE		GRANA GRIT	MOQ
Ø	F H	Neutra Neutral*	
115x22		419433	5
125x22		419434	5
180x22		419435	3

TABELLA VELOCITÀ / TABLE OF SPEED

VELOCITÀ PERIFERICA WORKING SPEED	Ø mm														
	30	40	50	60	80	100	120	150	165	200	250	300	350	400	450
m/s	VELOCITÀ DELL'ALBERO (GIRI/MIN) / SPINDLE SPEED RPM														
10	6.370	4.780	3.820	3.180	2.390	1.910	1.600	1.270	1.160	950	760	640	540	480	420
15	9.550	7.500	5.730	4.780	3.600	2.860	2.390	1.900	1.740	1.430	1.150	950	820	720	640
20	12.740	9.550	7.640	6.370	4.780	3.820	3.180	2.550	2.320	1.900	1.530	1.280	1.100	950	850
25	15.900	12.000	9.550	7.960	5.975	4.780	3.980	3.180	2.900	2.400	1.900	1.600	1.360	1.200	1.060
30	19.100	14.500	11.450	9.550	7.160	5.730	4.780	3.820	3.470	2.850	2.300	1.900	1.640	1.400	1.280
35	22.300	16.750	13.400	11.150	8.360	6.690	5.570	4.460	4.050	3.340	2.670	2.230	1.900	1.670	1.480
40	25.500	19.100	15.280	12.740	9.580	7.650	6.370	5.100	4.630	3.820	3.050	2.550	2.200	1.900	1.700
45	28.660	21.500	17.180	14.330	10.750	8.600	7.160	5.730	5.200	4.300	3.450	2.860	2.450	2.150	1.900

Velocità di lavoro consigliata per le ruote in panno abrasivo
Recommended working speed for non woven flap wheels

Velocità di lavoro consigliata per le ruote lamellari in tela abrasiva
Recommended working speed for abrasive cloth flap wheels



Cta Calflex S.r.l.

Loc. Faustina, 85 20080 Albairate (MI) Italy
Tel. +39 02 949814.1 | Fax +39 02 94981490
www.ctacalflex.it | info@ctacalflex.it

MADE IN ITALY

