

LA CONFORMAZIONE DELLE LAMELLE NEI DISCHI LAMELLARI GLOBE



GLOBE offre una vasta gamma di dischi abrasivi lamellari costruiti e testati in ottemperanza alle norme europee nel rispetto della massima sicurezza (EN13743) del prodotto.

L'elevata qualità delle tele abrasive garantisce un consumo regolare e un ottimo livello di ricambio e taglienza.

Le lamelle sono accuratamente deposte per avere una perfetta rotondità ed equilibratura per una lavorazione precisa, confortevole senza vibrazioni e surriscaldamento.

Per particolari applicazioni sono disponibili su richiesta dischi a supporto ridotto ove la parte sporgente delle lamelle è maggiore del normale per offrire maggiore elasticità e morbidezza.

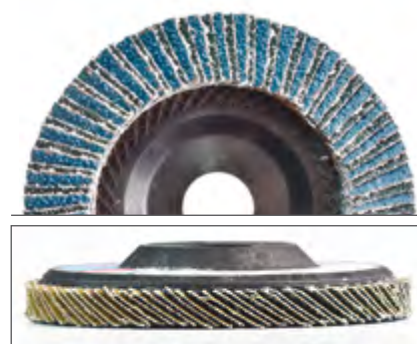
Il montaggio della tela può esser realizzato in 3 differenti conformazioni:

- **HT (High Thickness)**
- **STANDARD**
- **BASIC**

HT (HIGH THICKNESS)

In questa conformazione le lamelle sono di larghezza minore ma in numero maggiore conferendo al disco una corona di tela abrasiva più alta, compatta e stretta con maggiore inclinazione delle lamelle e conseguenti vantaggi:

- consumo regolare e completo della tela abrasiva (non rimane sul disco 1/3 della tela inutilizzata come avviene nei dischi tradizionali), minimizzando lo spreco dei materiali abrasivi;
- aumento della velocità di asportazione grazie alla maggior concentrazione di tela sulla parte esterna ove la velocità è maggiore;
- costante capacità di asportazione dall'inizio alla fine del disco grazie alla particolare geometria delle lamelle che montate in elevato numero assumono una maggior inclinazione rispetto ai dischi tradizionali con migliori e costanti capacità di rinnovamento dei grani abrasivi. La tela della migliore qualità garantisce prestazioni ai massimi livelli in quanto a durata e velocità di asportazione. Si consiglia l'utilizzo di macchine potenti (almeno 1.000 watt) per massimizzare le performance.

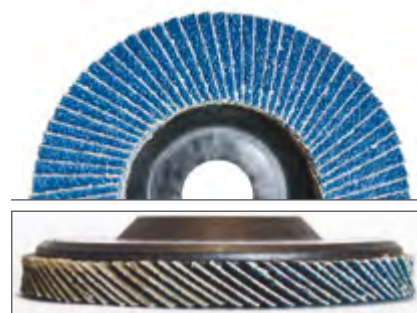


STANDARD

Le lamelle sono più larghe ed in numero minore rispetto alla versione HT. Questo tipo di montaggio, meno aggressivo, è più idoneo per lavorazioni su spigoli e materiali più "delicati".

Idoneo anche per macchine meno potenti.

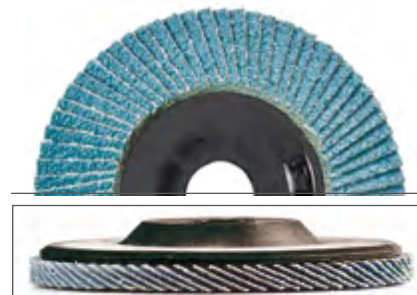
I dischi prodotti in questa esecuzione hanno lamelle di qualità e durezza idonee ad ottenere un efficace e costante rinnovamento del grano abrasivo pur avendo lamelle a bassa inclinazione.



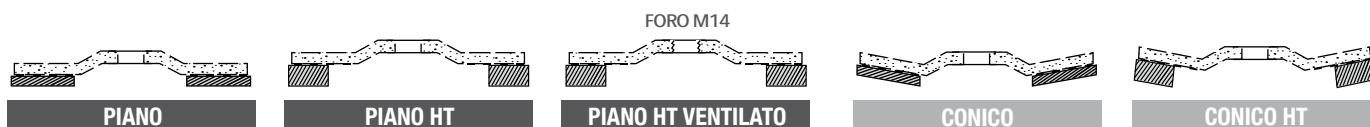
BASIC

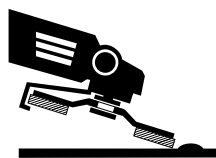
La linea BASIC mantiene un buon livello di qualità con alta capacità di asportazione e buona durata ad un prezzo di fascia bassa.

La tela utilizzata è meno dura rispetto alle versioni HT e STANDARD, consentendo un costante ricambio dei grani. Idoneo anche per macchine poco potenti.



CONFORMAZIONI DISPONIBILI





DISCHI LAMELLARI

- SUPPORTO IN FIBRA DI VETRO
- FORMA PIANA O CONICA

DISCHI LAMELLARI



Grazie al supporto in fibra di vetro questi dischi lamellari non possono inquinare la superficie lavorata, come può invece accadere durante le operazioni di molatura con dischi aventi supporto in plastica. Questo fenomeno può accadere una volta che la tela abrasiva si è ormai usurata: per questo motivo i dischi lamellari con supporto in fibra di vetro sono particolarmente indicati per le lavorazioni su acciaio inossidabile.

HT (HIGH THICKNESS)

APPLICAZIONE TIPO DI TELA	DIMENSIONI (diam - foro) mm	GRANA	VERSIONE PIANA COD. ART.	VERSIONE CONICA COD. ART.	
HT					
INOX E ACCIAIO CORINDONE MODIFICATO ZIRCONIO	115x22,23	Z 40	G2812 HT •		20pz
	115x22,23	Z 60	G2814 HT		20pz
	115x22,23	Z 80	G2815 HT		20pz
	125x22,23	Z 40	G2822 HT	G2822 C HT	20pz
	125x22,23	Z 60	G2824 HT	G2824 C HT	20pz
	125x22,23	Z 80	G2825 HT		20pz



HT: montaggio High Tickness. Consigliato con smerigliatrici di potenza superiore a 1.000 watt. Disco per professionisti del settore.

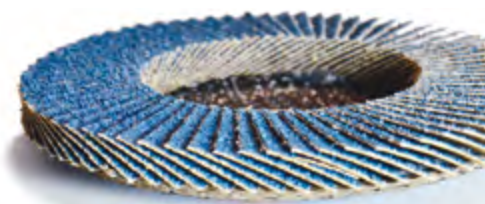
STANDARD

APPLICAZIONE TIPO DI TELA	DIMENSIONI (diam - foro) mm	GRANA	VERSIONE PIANA COD. ART.	VERSIONE CONICA COD. ART.	
TOP					
ACCIAIO CORINDONE	115x22,23	A 36	G2611		20pz
	115x22,23	A 40	G2612 •		20pz
	115x22,23	A 60	G2614 •		20pz
	125x22,23	A 40	G2622 •		20pz
	125x22,23	A 60	G2624 •		20pz
	180x22,23	A 40	G2712 •		10pz
	180x22,23	A 60	G2714 •		10pz



TOP: disco top di gamma perfetto per chi lavora esclusivamente acciai al carbonio. Elevata capacità d'asportazione, lunga durata.

INOX E ACCIAIO CORINDONE MODIFICATO ZIRCONIO	TOP					
	100x16,00	Z 40		G2802 C		20pz
	100x16,00	Z 60		G2804 C		20pz
	100x16,00	Z 80		G2805 C		20pz
	115x22,23	Z 40	G2812 •	G2812 C •		20pz
	115x22,23	Z 60	G2814 •	G2814 C •		20pz
	115x22,23	Z 80	G2815 •	G2815 C		20pz
	115x22,23	Z 120	G2817 •	G2817 C		20pz
	125x22,23	Z 40	G2822 •	G2822 C •		20pz
	125x22,23	Z 60	G2824 •	G2824 C •		20pz
	125x22,23	Z 80	G2825	G2825 C		20pz
	125x22,23	Z 120	G2827	G2827 C		20pz
	180x22,23	Z 40	G2912 •			10pz
	180x22,23	Z 60	G2914 •			10pz
	180x22,23	Z 120	G2917			10pz



TOP: disco top di gamma ideale per chi lavora l'acciaio inox. Elevata capacità d'asportazione e lunga durata.

• = articoli sempre a magazzino

STANDARD

APPLICAZIONE TIPO DI TELA	DIMENSIONI (diam - foro) mm	GRANA	VERSIONE PIANA COD. ART.	VERSIONE CONICA COD. ART.	
------------------------------	--------------------------------	-------	-----------------------------	------------------------------	---

TOP

115x22,23	CER 40	G2852 •	G2852 C	20pz
125x22,23	CER 40	G2862 •	G2862 C	20pz



TOP CER: il disco top di gamma con tela ceramica. Da utilizzare su smerigliatrici con più di 1.000 watt per ottenere risultati eccellenti.

 **INOX E ACCIAIO**

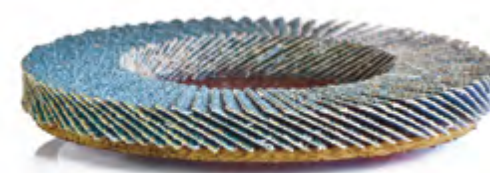
 **ABRASIVO CERAMICO**

BASIC

APPLICAZIONE TIPO DI TELA	DIMENSIONI (diam - foro) mm	GRANA	VERSIONE PIANA COD. ART.	VERSIONE CONICA COD. ART.	
------------------------------	--------------------------------	-------	-----------------------------	------------------------------	---

MAXI

NEW 115x22,23	Z 40	G2812 80 •		20pz
NEW 115x22,23	Z 60	G2814 80 •		20pz
NEW 125x22,23	Z 40		G2822 C 90 •	20pz
NEW 125x22,23	Z 60		G2824 C 90 •	20pz



MAXI: disco al corindone modificato zirconio. La quantità di lamelle (80/90) e la loro disposizione lo rendono compatto e preciso. Ottimo rapporto qualità/prezzo.

 **INOX E ACCIAIO**

 **CORINDONE MODIFICATO ZIRCONIO**

GF

115x22,23	Z 40	GF2812 •	GF2812 C	20pz
115x22,23	Z 60	GF2814 •	GF2814 C	20pz
115x22,23	Z 80	GF2815 •	GF2815 C	20pz
115x22,23	Z 120	GF2817 •	GF2817 C	20pz
125x22,23	Z 40	GF2822 •	GF2822 C	20pz
125x22,23	Z 60	GF2824 •	GF2824 C	20pz
125x22,23	Z 80	GF2825 •	GF2825 C	20pz
125x22,23	Z 120	GF2827 •	GF2827 C	20pz
180x22,23	Z 40	GF2912		10pz
180x22,23	Z 60	GF2914		10pz
180x22,23	Z 80	GF2915		10pz



GF: linea economica GLOBE che garantisce comunque buone performance e confort di utilizzo con qualsiasi macchina. Buon rapporto qualità/prezzo.

 **INOX E ACCIAIO**

 **CORINDONE MODIFICATO ZIRCONIO**