

Le lame Quick disc vengono inoltre accoppiate ad un sistema di spaziatori ellissoidali in polistirolo leggerissimi che assicurano la giusta posizione e montaggio.

Ciascun spaziatore è provvisto di due tacche che evitano lo scivolamento dei QUICK DISC e assicurano il posizionamento dello spaziatore successivo. Lo spaziatore all'inizio e alla fine della spazzola è obliquo da un lato e piatto sul lato opposto per adattarsi perfettamente alla flangia e contro flangia di tenuta.

Con un normale disco abrasivo circolare il movimento oscillatorio assiale proprio dei QUICK DISC non sarà possibile perché tenderà a saltellare a causa di un effetto di rotazione ellissoidale degli spaziatori di tenuta.

Le lame QUICK DISC sono sagomate allora con una forma contro-ellittica che compenserà al 100% l'effetto di saltellamento.

Le lame QUICK DISC realizzano tutto questo sia sul legno che sulla vernice lavorando con il seguente principio: fermo restando che il movimento principale del lavoro di spazzolatura è quello rotativo, il sistema QUICKWOOD abbina a quest'ultimo una importante oscillazione assiale delle lame leviganti che nel primo mezzo giro compiono un movimento assiale di 60 mm e nel secondo mezzo giro ritornano alla posizione originale compiendo all'inverso un altro movimento di 60 mm. Dunque uno scorrimento assiale delle lamelle abrasive sulla superficie di lavoro di 120 mm che si aggiunge al movimento relativo tra spazzola e manufatto. Questo movimento assiale può essere ripetuto fino a oltre 1200 volte al minuto. Questo significa che i peli della superficie del legno saranno attaccati alternativamente sia da destra che da sinistra fino a 20 volte al secondo e pertanto drasticamente tagliati via.

Anche la smussatura degli spigoli vivi sarà sensibilmente migliorata rispetto ai metodi tradizionali dove le lame ruotano e si muovono soltanto in linea retta.

Le lame QUICK DISC oscilleranno sui bordi, ognuna per 120 mm, eliminando così ogni rischio di spigolatura non omogenea.

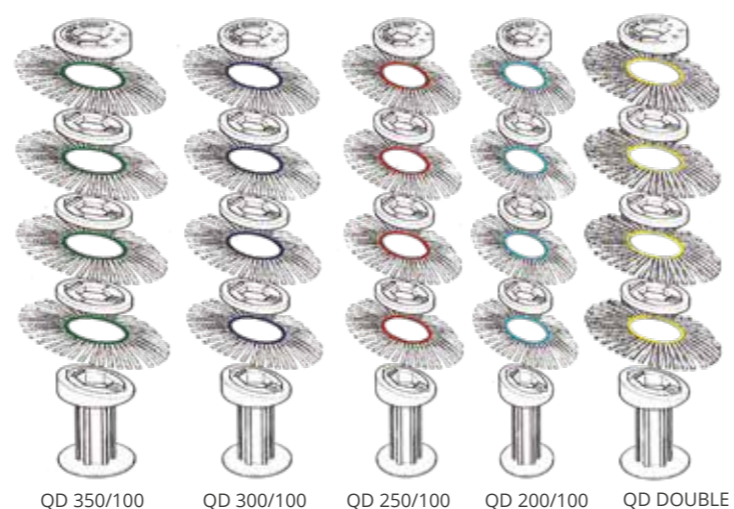
DISTANZIALI MODELLO QS

DIAMETRO ASSI	MODELLI DISTANZIALI QS
per assi ø 30	QS-30 TB 125/100 spessore 20 Diametro 30 set maschio-femmina QS-30 125/100 spessore 11 Diametro 30
per assi ø 32	QS-32 TB 125/100 spessore 20 Diametro 32 set maschio-femmina QS-32 125/100 spessore 11 Diametro 32
per assi ø 50	QS-50 TB 125/100 spessore 20 Diametro 50 set maschio-femmina QS-50 125/100 spessore 11 Diametro 50
per assi esagonali chiave 50	QS-50 HX-TB 125/100 spessore 20 Chiave 50 esagonale set maschio-femmina QS-50 HX 125/100 spessore 11 esagonale

QUICK DISC MODELLO QD

QD 350/100	diametro 350 mm
QD 300/100	diametro 300 mm
QD 250/100	diametro 250 mm
QD 200/100	diametro 200 mm

QD 350/100 Double	diametro 350 mm
QD 300/100 Double	diametro 300 mm
QD 250/100 Double	diametro 250 mm
QD 200/100 Double	diametro 200 mm



Il calcolo del n° di QUICK DISC da montare su di un asse per formare una spazzola di lunghezza desiderata è il seguente: lunghezza dell'asse meno 40 mm, diviso 11, più 1. Esempio: asse da 400 mm: $400 - 40 = 360 / 11 = 33$ dischi QD.

QuickWood



QUICK Disc

Lame abrasive oscillanti Quick-disc. Superfinitura delle superfici sagomate. Eccezionale durata di lavoro.

- Una finitura del legno senza pelo di levigatura
- Per una smussatura omogenea degli spigoli vivi
- Per la carteggiatura dell'impregnante e del fondo
- Per ottimizzare mano d'opera e consumi

Risparmio del tempo di carteggiatura del fondo, risparmio notevole della quantità di vernice utilizzata, riduzione sensibile dell'inquinamento nell'ambiente circostante.

CARATTERISTICHE DELLA SPAZZOLA

Le lame Quick disc offrono una levigatura e una carteggiatura del legno più dolce, omogenea ed efficace. Il principio di funzionamento è semplice: si lavora perfettamente il legno prima di applicare tinta e fondo, così da ottenere una superficie estremamente liscia e curata, priva di ogni pelo e sporco, con gli spigoli addolciti, per poter poi applicare uno strato di vernice il più sottile possibile (30-40gr./m² anziché 80-100) e rendere pertanto molto più agevole la successiva levigatura del fondo stesso.

Le lame Quick-disc, modello QD 350-300-250-200 mm (diam.), vengono fornite in 5 differenti tipi di grana contraddistinte da 5 colori diversi. Altre grane intermedie disponibili su richiesta.

Colore	Tipo	Utilizzo
ROSSO	GROSSA	molto aggressiva
VERDE	UNIVERSALE	per pulizia accurata del legno tenero e carteggiatura del fondo
GIALLO	MEDIA	per una finitura esigente
PURPUREO	SOTTILE	superfinitura
BLU	400 e oltre	per carteggiatura dei fondi in combinazione con le ruote-spazzole QN



QD e spaziatori Quickwood in polistirolo caricato modello QS