

La tabella sottostante serve a stabilire la velocità massima in rpm (zona azzurra della tabella) attraverso il diametro della mola e la velocità in m/s indicato sulla mola stessa. La velocità ricavata (in RPM) è la velocità massima di utilizzo del prodotto abrasivo e rappresenta il limite massimo di velocità che non va mai superato.

AVVERTENZA:

controllare sempre sulla vostra smerigliatrice angolare la velocità massima dichiarata in targa.

Diametro mola (mm)	Velocità periferica in m/s				
	45	50	63	80	100
50	17200	19100	24100	30600	38200
63	13650	15200	19100	24300	30350
80	10750	12000	15100	19100	23900
100	8600	9550	12100	15300	19100
115	7500	8350	10500	13300	16650
125	6900	7650	9650	12250	15300
150	5750	6400	8050	10200	12750
180	4780	5350	6700	8500	10650
200	4300	4800	6050	7650	9550
230	3750	4200	5250	6650	8350
250	3450	3850	4850	6150	7650
300	2870	3200	4050	5100	6400
350	2460	2750	3450	4400	5500
400	2150	2400	3050	3850	4800
450	1910	2150	2700	3400	4250
500	1720	1950	2450	3100	3850
600	1450	1600	2050	2550	3200
660	1300	1450	1850	2350	2900
750	1150	1300	1650	2050	2550
800	1075	1200	1550	1950	2400

$$\text{Velocità di rotazione (rpm)} = [60000 \times \text{velocità periferica (m/s)}] / [\pi \times \text{diametro (mm)}]$$

$$\text{Velocità periferica (m/s)} = [\pi \times \text{diametro (mm)} \times \text{velocità di rotazione (rpm)}] / 60000$$

Россия Безопасность и
Инструкция по применению
تعليمات الاستخدام والأمان
EL: ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΟΛΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ
LT: Saugaus Darbo ir Naudojimo Instrukcijos

NL: Veiligheid en gebruikers instructies
BE: Veiligheidsinstructies en handleiding
NO: Sikkerhetsregler og Brukerveiledning
FI: Turvallisuus ja käyttöohjeita
PT: Instruções de Utilização e Segurança
DK: Sikkerheds og brugervejledning

IT: Istruzioni di utilizzo e sicurezza
EN: Operating and safety instructions
FR: Instructions d'utilisation et sécurité
DE: Sicherheits- und Gebrauchsanweisungen
ES: Instrucciones de seguridad y modo de empleo

www.globeabrasives.com
(Area Sicurezza > Info Sicurezza)