



Raccomandazioni per l'uso in sicurezza di spazzole per utensili elettrici

Consigli di sicurezza



Osservare sempre le istruzioni riguardanti la sicurezza sul lavoro, le istruzioni d'uso per il corretto utilizzo degli utensili elettrici e pneumatici e le velocità d'impiego delle spazzole indicate dal produttore.



Durante l'utilizzo delle spazzole, per prevenire infortuni che possano essere causati da corpi estranei, sporcizia, ruggine e residui di trucioli, indossare assolutamente abbigliamento di sicurezza:

- guanti e calzature appropriati;
- abbigliamento protettivo adeguato che protegga le braccia, le gambe e il corpo in generale (grembiule in pelle);
- una mascherina antipolvere e occhiali protettivi.



Nessuno deve sostare nei dintorni dell'area di lavoro senza abbigliamento protettivo.



La qualità dei prodotti Osborn non è solo uno slogan; oltre 700 articoli Osborn sono già stati certificati dall'Ente TÜV-SÜD.

Velocità di utilizzo e di sicurezza durante la lavorazione:

- per soddisfare pienamente i requisiti di sicurezza durante la lavorazione, i giri/min (R.P.M.) massimi indicati sulla spazzola **non devono assolutamente essere superati**.

I giri/min a vuoto indicati sulla macchina solitamente sono inferiori ai giri al minuto indicati sulla spazzola;

- l'attacco della macchina deve essere di dimensioni tali da poter garantire la presa sicura e stabile della spazzola;
- importante: le macchine portatili possono montare solo spazzole con Ø massimo di 200 mm



Velocità periferica consigliata per spazzole a disco anche con calotta bombata e a tazza

Applicazioni	Velocità periferica m/sec									
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55
Eliminare sbavatura	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo in acciaio									
	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo INOX									
	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo ottone									
	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo abrasivo									
Togliere incrostazione da stampaggio	Spazzole a tazza									
	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo in acciaio									
	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo INOX									
Togliere vernici	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo in acciaio									
	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo INOX									
Pulire eliminare ruggine	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo ottone									
	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo abrasivo									
	Spazzole a tazza									
Pulitura saldature	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo in acciaio									
	Spazzole a disco e a disco con calotta bombata, filo INOX									
	Spazzole a tazza									

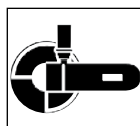
Quale spazzola è adatta a quale smerigliatrice

	Ø spazzola											
	60	65	75	80	90	100	115	120	125	150	178	230
Spazzola a disco, filo a mazzetti						115	115		125	150	180	230
Spazzola a disco, filo ondulato						115	115					
Spazzola a tazza, filo a mazzetti		115	125	150		180		230				
Spazzola a tazza, filo ondulato	115		125	150		150/180			230	230		
Spazzola a tazza, filo in nylon abrasivo						150*						

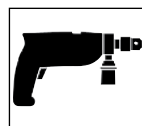
* regolabile

In tabella viene indicato il diametro della cuffia di protezione

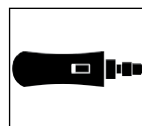
Legenda simboli macchine



smerigliatrici angolari



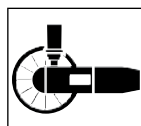
trapani elettrici



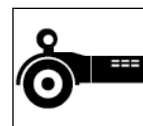
smerigliatrici diritte



smerigliatrici da banco



pulitrici



satinatrici



spazzole manuali