

Utensili Dynabrade per l'industria navale

Utensili di alta qualità per la produzione e la riparazione di imbarcazioni



UTENSILI DYNABRADE



59039 La levigatrice roto-orbitale Dynorbital-Spirit™ muove il disco abrasivo entro una piccola orbita di 2,5 mm (3/32"), rendendola ideale per la rappazzatura su rivestimenti in gelcoat e vernice trasparente. Un'area di levigatura ristretta permette una perfetta lucidatura con un solo passaggio in più. Dynorbital-Spirit™ è ideale anche per eliminare gli effetti dell'osmosi dalla fibra di vetro. Dynorbital-Spirit™ dura più a lungo di tutte le altre marche e quando occorre ripararla il nostro esclusivo «drop-in motor» vi permette di rimettere l'utensile in grado di funzionare nel giro di pochi minuti!



50321 La levigatrice a disco con impugnatura a pistola elimina facilmente la fibra di vetro in eccesso. Questo utensile viene utilizzato anche per la levigatura di rigature sulle superfici di resina, preparandole per assicurare la giusta adesione della schiuma di galleggiamento.



58000 La levigatrice Dynafine™ «Backsplash» include un platorello con un raggio di 10 mm (3/8"), ideale per raggiungere angoli, scanalature e aree convesse. Utilizzata per la levigatura di precisione, il ritocco di rivestimenti in gelcoat e la riparazione generale delle macchie, è un utensile indispensabile per ogni cantiere nautico!

2

Dynabrade Inc., leader mondiale nella progettazione e produzione di esclusive macchine utensili per il trattamento delle superfici, è orgogliosa di presentare una linea di prodotti progettati per l'industria navale e il mercato della manutenzione e del rimessaggio. Il catalogo illustra gli utensili e gli accessori Dynabrade di alta qualità che offrono innumerevoli soluzioni d'uso per i produttori navali e i servizi di riparazione.



52438 L'utensile mola da taglio diamantata con aspirazione permette l'uso di mole da taglio diamantate (in vendita separatamente) del diametro da 127 mm (5") per eseguire tagli impegnativi di strati spessi di fibra di vetro. L'esclusiva cappa di aspirazione, collegabile ad un aspiratore, elimina la polvere e i frammenti.

PER L'INDUSTRIA NAVALE

Questo catalogo contiene la nostra completa gamma di levigatrici roto-orbitali, levigatrici a disco, utensili da taglio, lucidatrici e tanti accessori. Per sgrossare fibra di vetro in eccesso oppure per eliminare piccole imperfezioni, Dynabrade ha sempre l'utensile giusto per ogni tipo di lavoro. Ogni postazione di lavoro puo'aver bisogno dell'efficienza Dynabrade!



51459 La lucidatrice Dynabrade è ideale per una lucidatura efficace e per la rifinitura finale. La lucidatrice funziona alla velocità ottimale di 2.500 giri, per eliminare lucidando, i segni di levigatura senza danneggiare la superficie. Utilizzate la nostra lucidatrice a bassa velocità e coppia elevata con tampone in spugna o in lana (venduti separatamente) per un sistema di finitura rapido ed efficiente!



53143 Il trapano a 90° ha la potenza necessaria (1 hp / 746 W) per far funzionare seghe a tazza diamantate (optional), per ottenere velocemente fori sulle sagome per cruscotti o altre aperture.



15300 Dynaflex® III utensile a nastro abrasivo. Il braccio di contatto 15375 consente la levigatura e la lucidatura conformandosi sulle sagome. Ideale per l'utilizzo sui bordi irregolari di vari materiali. L'utensile accetta un'ampia gamma di bracci di contatto per adattarsi a molti altri usi.



58041 La levigatrice roto-eccentrica a ingranaggi copre un'ampia area di lavoro con platorello di diametro da 279 mm (11"), perfetta per la «carenatura» e la levigatura su modanature o tasselli. Copre un'area **MAGGIORE** in un tempo **MINORE**, livellando facilmente ampie superfici per ottenere una finitura speculare. In diametro 279 mm (11") è disponibile anche una levigatrice roto-orbitale!

Levigatrice roto-orbitale Dynorbital-Spirit™

IMPUGNATURA ERGONOMICA

La forma del corpo macchina si adatta alla mano dell'operatore per consentire la posizione giusta del polso, offrendo maggiore comodità e controllo.

LEVA DI MATERIALE COMPOSITO

Isola dal freddo. Al momento dell'attivazione, la leva con impugnatura ergonomica viene incassata nell'alloggiamento per migliorare il confort e la sicurezza dell'operatore.

VIBRAZIONI RIDOTTISSIME

La struttura base in materiale composito è ricoperta da una modanatura in gomma per un perfetto isolamento dal freddo e dalle vibrazioni e consente a una impugnatura antiscivolo.

PLATORELLO PERFETTAMENTE EQUILIBRATO

Il migliore sul mercato!

Platorello adeguato al peso perfettamente equilibrato: il migliore per finiture senza rigature circolari!

89 mm (3-1/2") – 80 grammi
127 mm (5") – 100 grammi
152 mm (6") – 130 grammi

NUOVO CUSCINETTO EQUILIBRATORE DOPPIO

I nuovi e innovativi anelli di tenuta proteggono i cuscinetti di alta qualità dai residui di levigatura e ne riducono la temperatura per una maggiore durata.

CILINDRO DI NUOVA CONCEZIONE

Il cilindro estremamente resistente garantisce una maggiore durata con minore manutenzione.

BASSI LIVELLI DI RUMORE

Il nuovo silenziatore riduce i livelli di rumore sino a 75 dB(A). Gli elementi del silenziatore, scomponibili, possono essere sostituiti facilmente.

MANOPOLA DI REGOLAZIONE DELLA VELOCITÀ MONOBLOCCO

Standard su tutti i modelli. La manopola laterale regolabile mantiene la velocità selezionata dall'utente: variabile da 4.000 a 12.000 giri/min.

CAPPA DI ASPIRAZIONE

Uno spazio adatto tra la copertura protettiva e il platorello consente di ottenere il funzionamento più efficiente dell'utensile sulla superficie di lavoro. Protegge l'operatore dal movimento del platorello e aumenta il livello di aspirazione sui modelli dotati di tale funzione.

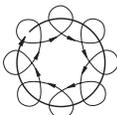
Brevetto in corso di registrazione.

Le leve di diversi colori consentono di identificare subito il diametro dell'orbita fra le tre diverse a disposizione

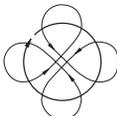
- La leva nera identifica l'orbita di diametro pari a 2,5 mm (3/32"), ideale per levigatura fine.



- La leva grigia identifica l'orbita di diametro pari a 5 mm (3/16"), ideale per levigatura generica.



- La leva blu identifica l'orbita di diametro pari a 10 mm (3/8"), ideale per levigatura aggressiva.



Design a profilo basso

- L'altezza dell'utensile ridotta a 89 mm (3-1/2") offre un migliore controllo, garantisce una maggiore visibilità da parte dell'operatore e consente una migliore planarità del platorello sulla superficie di lavoro per finiture perfette.

Peso inferiore

- Il modello senza aspirazione pesa soltanto 0,6 kg (1,4 libbre), ed è quindi più leggero di qualsiasi altra levigatrice.

«Drop-In Motor»

- Meno accessori per la riparazione e la conservazione dell'utensile.
- Riparazioni interne rapide per un tempo di inattività inferiore.
- Tempo medio per la riparazione inferiore a cinque minuti.

FACILE DA SOSTITUIRE!



Più potente

- Il motore pneumatico da 12.000 giri effettivi ha una maggiore potenza. Il rotore utilizza cinque palette generando maggiore potenza utile (0,25 hp/186 W). Il rotore in composito ha una resistenza elevata ed è più robusto. La lubrificazione è migliore e consente alle palette di durare più a lungo. Il risultato è un minore utilizzo d'aria (16 SCFM/453 LPM) con un'efficienza maggiore per garantire la massima potenza.



Codice di identificazione

- Il numero del modello e di serie è localizzato sul lato dell'utensile per poter essere individuato facilmente.



Levigatrice roto-orbitale Dynorbital-Spirit™

L'utensile più leggero attualmente disponibile sul mercato!

- Ideale per una finitura senza rigature circolari su vernice e altre superfici.
- Una tecnologia di progettazione e produzione all'avanguardia ha creato la levigatrice più leggera attualmente disponibile sul mercato. Il modello senza aspirazione pesa soltanto 0,6 kg (1,4 libbre), rendendo Dynorbital-Spirit™ ideale per tutti gli usi.

Innovativi anelli di tenuta per cuscinetto

- L'innovativo anello di tenuta «V-Seal» (brevetto in corso di registrazione) protegge il cuscinetto dell'albero equilibratore dai residui della levigatura per una maggiore durata.
- L'esclusivo anello di tenuta «top hat» protegge il cuscinetto anteriore del motore dai residui della levigatura. Inoltre, impedisce la fuoriuscita del lubrificante e al tempo stesso l'entrata di altri tipi di impurità.

Senza aspirazione

- È incluso un platorello a profilo basso, in uretano di prima qualità, adattato al peso.
- Sono disponibili kit di conversione per impianti di aspirazione (optional) per trasformare facilmente l'utensile senza aspirazione in una levigatrice autoaspirante che può essere collegata a un impianto autonomo di raccolta della polvere. Inoltre è trasformabile per il collegamento a un impianto di aspirazione centralizzato standard.

Diametro del platorello Pollici (mm)	Orbita da 10 mm (3/8") Modelli (platorello)	Orbita da 5 mm (3/16") Modelli (platorello)	Orbita da 2,5 mm (3/32") Modelli (platorello)
3 (76 mm)	59100 (56084)	59105 (56084)	59110 (56084)
3-1/2 (89 mm)	59000 (56098)	59015 (56098)	59030 (56098)
5 (127 mm)	59005 (56106)	59020 (56106)	59035 (56106)
6 (152 mm)	59010 (56107)	59025 (56107)	59040 (56107)

Autoaspiranti

- È incluso un platorello a profilo basso, in uretano di prima qualità, adattato al peso.
- Predisposta per il collegamento ad un impianto autonomo portatile optional di aspirazione della polvere (v. 50617, con linea per l'aria optional).

Diametro del platorello Pollici (mm)	Orbita da 10 mm (3/8") Modelli (platorello)	Orbita da 5 mm (3/16") Modelli (platorello)	Orbita da 2,5 mm (3/32") Modelli (platorello)
3 (76 mm)	59103 (56084)	59108 (56084)	59113 (56084)
3-1/2 (89 mm)	59003 (56098)	59018 (56098)	59033 (56098)
5 (127 mm)	59008 (56104)	59023 (56104)	59038 (56104)
6 (152 mm)	59013 (56105)	59028 (56105)	59043 (56105)

Predisposte per l'aspirazione centralizzata

- È incluso un platorello a profilo basso, in uretano di prima qualità, adattato al peso.
- Con attacco di aspirazione del diametro da 1" (25 mm) per un facile aggancio all'impianto di aspirazione centralizzato.

Diametro del platorello Pollici (mm)	Orbita da 10 mm (3/8") Modelli (platorello)	Orbita da 5 mm (3/16") Modelli (platorello)	Orbita da 2,5 mm (3/32") Modelli (platorello)
3 (76 mm)	59104 (56084)	59109 (56084)	59114 (56084)
3-1/2 (89 mm)	59004 (56098)	59019 (56098)	59034 (56098)
5 (127 mm)	59009 (56104)	59024 (56104)	59039 (56104)
6 (152 mm)	59014 (56105)	59029 (56105)	59044 (56105)



Modello 59039

Dynorbital-Spirit™ è perfetta per la rappazzatura sui rivestimenti in gelcoat e vernice trasparente. Ideale anche per eliminare gli effetti dell'osmosi dalla fibra di vetro.



Modello 59025



Modello 59028



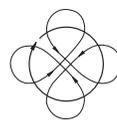
Modello 59029

Modello	Motore HP	Motore giri	Livello di rumore	Flusso d'aria CFM/SCFM	Pressione dell'aria PSIG	Filettatura dell'ingresso d'aria	Dimensioni del tubo flessibile	Filettatura dell'albero	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici
Tutti i modelli	0,25	12.000	75 dB(A)	2/16	90	1/4" NPT	1/4"	5/16"-24 femmina	1,4-1,6 (0,6-0,7)	6-9 (152-229)	3-1/2

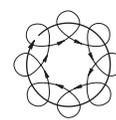
Levigatrice Dynorbital® per l'uso con due mani

Levigatrice roto-orbitale pneumatica

- Usata per l'eliminazione impegnativa di superfici antiscivolo.
- L'impugnatura lunga offre eccellente comodità e controllo, specialmente quando si deve lavorare su piani verticali.
- Il corpo dell'utensile e l'impugnatura sono costruiti in materiale composito per creare un effetto antiscivolo e per eliminare il flusso d'aria fredda diretto verso l'operatore.
- Tutti i modelli sono dotati del platorello con adesivo sensibile alla pressione (PSA), adeguato al peso, di prima qualità. Sono disponibili anche platorelli con superficie a strappo. Controllo della velocità regolabile.



Orbita da 10 mm (3/8")
per una levigatura
aggressiva



Orbita da 5 mm (3/16")
per finiture senza rigature
circolari

Senza aspirazione

- I modelli da 127 mm (5") e 152 mm (6") hanno un regime operativo di 12.000 giri. I platorelli hanno un filetto maschio da 5/16"-24.
- I modelli da 203 mm (8") hanno un regime operativo di 10.000 giri. I platorelli sono montati con 5 viti.

Diametro del platorello Pollici (mm)	Orbita da 5 mm (3/16") Modelli (platorello)	Orbita da 10 mm (3/8") Modelli (platorello)
5 (127)	58400 (56106)	58415 (56106)
6 (152)	58405 (56107)	58418 (56107)
8 (203)	58410 (56234)	N/A

Autoaspiranti

- I modelli autoaspiranti sono predisposti per il collegamento ad un impianto portatile optional di aspirazione della polvere (v. 50617, con linea per l'aria optional).
- I modelli possono anche essere collegati ad un impianto di aspirazione centralizzato standard.
- L'attacco di aspirazione accetta tubi flessibili del diametro da 32 mm (1-1/4") per un maggiore flusso di aspirazione (guaina protettiva sovraestesa non inclusa).

Diametro del platorello Pollici (mm)	Orbita da 5 mm (3/16") Modelli (platorello)	Orbita da 10 mm (3/8") Modelli (platorello)
5 (127)	58401 (56104)	58416 (56104)
6 (152)	58406 (56105)	58419 (56105)
8 (203)	58411 (56235)	N/A

Predisposte per l'aspirazione centralizzata

- Predisposto per il collegamento ad un impianto di aspirazione centralizzato.
- Tutti i modelli sono forniti con una cappa esterna per una maggiore capacità di raccolta polvere e migliore visibilità del pezzo.

Diametro del platorello Pollici (mm)	Orbita da 5 mm (3/16") Modelli (platorello)	Orbita da 10 mm (3/8") Modelli (platorello)
6 (152)	58409 (56105)	58420 (56105)
8 (203)	58414 (56235)	N/A



NOTA: per le specifiche del modello con orbita del diametro da 10 mm (3/8") fate riferimento a quelle dei modelli con diametro da 5 mm (3/16")

Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Diametro dell'orbita Pollici (mm)	Diametro del platorello Pollici (mm)	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
58400	0,45 (336)	12.000	3/16 (5)	5 (127)	81 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,5 (1,2)	11-1/16 (280)	4-15/16 (126)
58401	0,45 (336)	12.000	3/16 (5)	5 (127)	84 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,5 (1,1)	11-1/16 (280)	4-15/16 (126)
58405	0,45 (336)	12.000	3/16 (5)	6 (152)	81 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,6 (1,2)	11-3/8 (288)	4-15/16 (126)
58406	0,45 (336)	12.000	3/16 (5)	6 (152)	83 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,5 (1,2)	11-3/8 (288)	4-15/16 (126)
58409	0,45 (336)	12.000	3/16 (5)	6 (152)	83 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,7 (1,2)	11-3/8 (288)	4-15/16 (126)
58410	0,45 (336)	10.000	3/16 (5)	8 (203)	81 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	4,0 (1,8)	12-1/2 (319)	5-5/8 (142)
58411	0,45 (336)	10.000	3/16 (5)	8 (203)	85 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	4,0 (1,8)	12-1/2 (319)	5-5/8 (142)
58414	0,45 (336)	10.000	3/16 (5)	8 (203)	84 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	4,2 (1,9)	12-1/2 (319)	5-5/8 (142)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar) • filettatura 5/16"-24 femmina • modelli da 203 mm (8") montati con 8 viti
Accessorio raccomandato linea per l'aria: per ottenere le migliori prestazioni utilizzate un raccordo alia maschio/femmina 95676

Levigatrice roto-orbitali da 279 mm (11")

Levigatrice roto-orbitale pneumatica

- Il platorello extra grande del diametro da 279 mm (11") copre l'area più ampia di qualsiasi altro utensile Dynabrade.
- Il movimento roto-orbitale del diametro da 19 mm (3/4") assicura una finitura senza rigature circolari su molti tipi di superficie.
- Il motore pneumatico da 2.400 giri di alta qualità offre potenza ed efficienza.
- L'esclusivo assemblaggio equilibratore Dynabrade (brevetto in corso di registrazione) riduce le vibrazioni al minimo, consentendo all'operatore di utilizzare l'utensile per un periodo di tempo più lungo; aiuta a ridurre al minimo il rischio di malattie professionali.
- L'utensile include un platorello con supporto a strappo, adeguato al peso per ridurre le vibrazioni.

Senza aspirazione

Modello 58480

- Include un platorello con superficie a strappo di 279 mm (11") (56231), per l'uso con dischi abrasivi con superficie a strappo.



Predisposte per l'aspirazione centralizzata

Modello 58485

- Predisposta per il collegamento ad un impianto di aspirazione portatile (optional) o centralizzato.
- Include un platorello con superficie a strappo di 279 mm (11") (56231), per l'uso con dischi abrasivi con superficie a strappo.
- La cappa di aspirazione offre una maggiore capacità di aspirazione. La cappa ha una bocchetta di uscita per tubi flessibili del diametro da 32 mm (1-1/4") per consentire un maggior flusso d'aria.



Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Motore hp (W)	Motore giri	Diametro dell'orbita Pollici (mm)	Diametro del platorello Pollici (mm)	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
58480	✓		0,7 (522)	2.400	3/4 (19)	11 (279)	3/27 (765)	9,1 (4,1)	17 (432)	6 (152)
58485		✓	0,7 (522)	2.400	3/4 (19)	11 (279)	3/27 (765)	9,1 (4,1)	17 (432)	6 (152)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar) • filetto maschio di 5/8"-11 • tubo flessibile D.I. 10 mm (3/8") • filettatura ingresso aria 1/4" NPT

Levigatrice Mini-Dynorbital®

Eccellente per l'uso su rivestimenti di vernice trasparente e gelcoat

- I dischi del diametro da 32 mm (1-1/4") eliminano velocemente le imperfezioni.
- L'uso roto-orbitale combinato permette finiture molto accurate.
- Accetta platorelli del diametro da 19 mm (3/4") e 32 mm (1-1/4").
- Usato con Dynabuffer (pagina 14) come parte del famoso sistema di finitura «Two-Step» di Dynabrade.

Modello 57500 da 5.000 giri

- Include una testa motrice 54034 (accetta platorelli da 76 mm (3") e di diametro più piccolo con attacco femmina da 1/4"-20).

Modello 57503 da 5.000 giri Modello 57502 da 7.500 giri

- Include una testa motrice 54035 (accetta platorelli da 76 mm (3") e di diametro più piccolo con attacco maschio 3M Roloc).



Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Diametro dell'orbita Pollici (mm)	Diametro del platorello Pollici (mm)	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
57500	0,05 (37)	5.000	3/16 (5)	3/4 (19), 1-1/4 (32)	70 dB(A)	1/6 (170)	1/4 (6)	1/4" NPT	1,7 (0,8)	5 (127)	3-5/8 (92)
57502	0,05 (37)	7.500	3/16 (5)	3/4 (19), 1-1/4 (32)	70 dB(A)	1/6 (170)	1/4 (6)	1/4" NPT	1,7 (0,8)	5 (127)	3-5/8 (92)
57503	0,05 (37)	5.000	3/16 (5)	3/4 (19), 1-1/4 (32)	70 dB(A)	1/6 (170)	1/4 (6)	1/4" NPT	1,7 (0,8)	5 (127)	3-5/8 (92)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar) • filettatura dell'utensile 1/4"-20 maschio

Nota: per il modello 57500 la testa motrice si attacca alla filettatura femmina dell'utensile da 1/4"-28 con una filettatura maschio da 1/4"-20 per accettare il platorello

Levigatrice a doppia azione DynaLocke™

Levigatrice rotativa & roto-orbitale in un solo utensile!

Senza aspirazione

- Molto leggera per un risultato di levigatura eccellente.
- Ideale sia per l'asportazione di vernice sia per la finitura.
- L'interruttore incassato consente di passare facilmente dal movimento rotatorio a quello roto-orbitale girando la manopola.



Autoaspiranti

- I modelli autoaspiranti sono predisposti per il collegamento ad un impianto portatile di aspirazione della polvere (optional).
- I modelli possono anche essere collegati ad un impianto di aspirazione centralizzato.
- L'attacco di aspirazione accetta tubi flessibili del diametro da 32 mm (1-1/4") per un maggiore flusso di aspirazione (guaina protettiva sovraestesa non inclusa).

Diametro del platorello Pollici (mm)	Modelli senza aspirazione (platorello)	Modelli Autoaspiranti (platorello)
3 (76)	58460 (56084)	58461 (56084)
3-1/2 (89)	58465 (56098)	58466 (56098)
5 (127)	58430 (56106)	58431 (56104)
6 (152)	58435 (56107)	58436 (56105)

Diametro del platorello Pollici (mm)	Motore hp (W)	Motore GIRI	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Filettatura dell'utensile (Femmina)	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
3 (76)	0,45 (336)	12.000	82 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	5/16"-24	2,35 (1,0)	10-5/16 (263)	5-3/8 (137)
3-1/2 (89)	0,45 (336)	12.000	82 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	5/16"-24	2,35 (1,0)	10-5/16 (263)	5-3/8 (137)
5 (127)	0,45 (336)	12.000	82 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	5/16"-24	2,7 (1,2)	11-1/16 (280)	5-1/8 (131)
6 (152)	0,45 (336)	12.000	85 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	5/16"-24	2,8 (1,3)	11-1/2 (293)	5-1/8 (131)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Levigatrice a disco

Movimento rotativo per l'asportazione di vernice e la finitura!



Levigatrice roto-orbitale

Per finiture senza rigature circolari!



Modello 58430

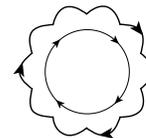
Levigatrice rotoeccentrica ad ingranaggi con impugnatura a due mani

Levigatrice pneumatica ad ingranaggi

Livellamento rapido di stucchi

- Ideale per la «carenatura» e la levigatura su modanature o tasselli.
- L'impugnatura lunga offre eccellente comodità e controllo, specialmente quando si deve lavorare su piani verticali.
- Controllo della velocità regolabile.
- Il corpo dell'utensile è costruito in materiale composito per ridurre il peso e il flusso d'aria fredda diretto verso le mani dell'operatore.
- È incluso un platorello a profilo basso, in uretano di prima qualità, adattato al peso per dischi PSA. Sono disponibili platorelli con superficie a strappo.

Modello 58441



L'esclusivo movimento epicicloide genera una coppia molto elevata per eliminare il materiale in modo molto rapido ed efficiente

Diametro del platorello Pollici (mm)	Modelli senza aspirazione (platorello)	Modelli per l'aspirazione centralizzata (platorello)
5 (127)	58441 (57760)	—
6 (152)	58442 (57762)	58443 (57763)
	—	58444 (57766)
8 (203)	58445 (56234)	58446 (56235)

Modello	Motore hp (W)	Motore GIRI	Diametro del platorello Pollici (mm)	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Peso Libbre (mm)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
58441	0,45 (336)	900	5 (127)	79 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3,6 (1,7)	11-1/16 (281)	5-5/8 (143)
58442	0,45 (336)	900	6 (152)	78 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3,6 (1,7)	11-1/2 (293)	5-5/8 (143)
58443	0,45 (336)	900	6 (152)	79 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3,8 (1,7)	11-1/2 (293)	5-5/8 (143)
58444	0,45 (336)	900	6 (152)	80 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3,8 (1,7)	11-1/2 (293)	5-5/8 (143)
58445	0,45 (336)	900	8 (203)	80 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	3,9 (1,8)	12-1/2 (319)	5-9/16 (142)
58446	0,45 (336)	900	8 (203)	81 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	4,3 (2,0)	12-1/2 (319)	5-9/16 (142)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Levigatrice rotoeccentrica ad ingranaggi da 279 mm (11")

Levigatrice pneumatica ad ingranaggi

- Ideale per la «carenatura» e la levigatura su modanature o tasselli.
- Il motore pneumatico da 950 giri di alta qualità offre potenza ed efficienza.
- Il platorello extra grande del diametro da 279 mm (11") copre l'area più ampia di un qualsiasi utensile Dynabrade.

Senza aspirazione

Modello 58040

- Include un platorello con superficie a strappo di 279 mm (11") (56231), per l'uso con dischi abrasivi con superficie a strappo senza aspirazione.

Predisposte per l'aspirazione centralizzata

Modello 58041

- Include un platorello con superficie a strappo di 279 mm (11") (56231), per l'uso con abrasivi con superficie a strappo.
- Predisposta per il collegamento ad un impianto di aspirazione centralizzata.
- La cappa per il sistema di aspirazione offre una maggiore capacità di aspirazione. La cappa ha una bocchetta di uscita per tubi flessibili del diametro da 32 mm (1-1/4") per consentire un maggior flusso d'aria.



Modello 58041

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Motore hp (W)	Motore giri	Movimento dell'orbita	Diametro del platorello Pollici (mm)	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
58040	✓		0,45 (336)	950	Epicicloide	11 (279)	3/23 (651)	9,1 (4,1)	14-1/8 (359)	5-5/8 (143)
58041		✓	0,45 (336)	950	Epicicloide	11 (279)	3/23 (651)	9,1 (4,1)	14-1/8 (359)	5-5/8 (143)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar) • filetto maschio di 5/8"-11 • tubo flessibile D.I. 6 mm (1/4") • filettatura ingresso aria 1/4" NPT

Utensile a nastro abrasivo Dynafile® II

Utensile a nastro abrasivo pneumatico da 0,5 hp

Per nastri lunghi da 457 mm (18")

Modello 40320

- Per la finitura di bordi irregolari di vari particolari.
- Ideale anche per l'uso su corrimano di acciaio inossidabile e mozi dell'elica.
- Leggera, impugnatura a 7° particolarmente ergonomica. La testa di smerigliatura gira a 360°.
- Smerigliatura mediante la ruota di contatto o in appoggio. Finitura e lucidatura a sbalzo.
- Include braccio 11206 per nastri abrasivi di 19 mm (3/4") di larghezza x 457 mm (18") di lunghezza.

Kit Versatilità modello 40321

- Include Dynafile® II; tre bracci; mandrino da 6 mm (1/4") per convertire l'utensile in una smerigliatrice di precisione; otto nastri abrasivi e resistente valigetta.

Dynafile® II con aspirazione modello 40330

- Eccellente per l'uso su plastica, fibra di vetro e metalli.
- Il sistema di aspirazione si collega allo scarico dell'utensile.
- Impianto di aspirazione della polvere autonomo «sacchetto nel sacchetto».
- Include braccio di contatto 11206 per nastri abrasivi di 19 mm (3/4") di larghezza x 457 mm (18") di lunghezza.
- La linea per l'aria è inclusa e collegata al tubo flessibile di scarico polvere formando una sola linea per una perfetta manovrabilità.



Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Livello di rumore	Dimensioni del nastro abrasivo Pollici (mm)	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Max. SFPM (SMPM)	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
40320	0,5 (373)	20.000	80 dB(A)	1/4-3/4 (6-19) La. x 18-24 (457-610) Lu.	4/28 (793)	4.550 (1.382)	2,5 (1,1)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)
40330	0,5 (373)	20.000	93 dB(A)	1/4-3/4 (6-19) La. x 18-24 (457-610) Lu.	4/28 (793)	4.550 (1.382)	2,5 (1,1)	14-1/4 (362)	5 (127)

Specifiche aggiuntive: filettatura ingresso aria 1/4" NPT • dimensioni D.I da tubo flessibile 10 mm (3/8") • pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)
 Accessorio raccomandato linea per l'aria: per ottenere le migliori prestazioni utilizzate un raccordo aria maschio/femmina 95676

Utensile con nastro abrasivo Dynafile® III

Utensile a nastro abrasivo pneumatico da 0,7 hp

Per nastri lunghi da 457 mm (18")

Modello 15300

- Utensile impiegato per gli stessi usi di Dynafile® II, con ancora più potenza!
- La testa di smerigliatura gira a 180°.
- Include braccio di contatto 15350 per nastri abrasivi di 25 mm (1") di larghezza x 457 mm (18") di lunghezza.

NOTA: alcuni bracci di contatto di Dynafile® III utilizzabili sia per la levigatura sia per la lucidatura.

Kit Versatilità modello 15302

- Include Dynafile® III; tre bracci, nastri abrasivi, una resistente valigetta, ruota di trascinamento di ricambio, set di chiavi assortite.



Dynafile® III può essere dotato del braccio di contatto 15375 (in vendita separatamente) per la finitura a nastro libero. Questo braccio richiede un nastro lungo 610 mm (24").

Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Livello di rumore	Dimensioni del nastro abrasivo Pollici (mm)	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Max. SFPM (SMPM)	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
15300	0,7 (522)	20.000	87 dB(A)	1/4-3/4 (6-19) La. x 18-24 (457-610) Lu.	4/32 (906)	4.550 (1.382)	2,5 (1,1)	14-1/4 (362)	4-7/8 (124)

Specifiche aggiuntive: filettatura ingresso aria 1/4" NPT • dimensioni D.I da tubo flessibile 10 mm (3/8") • pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)
 Accessorio raccomandato linea per l'aria: per ottenere le migliori prestazioni utilizzate un raccordo aria maschio/femmina 95676

Utensile per la preparazione delle superfici DynaZip

Utensile pneumatico DynaZip

AutobrادهRed

Modello 18255

- Potenza eccellente e coppia elevata per eliminare in maniera efficace sigillanti e vernici o altro.
- Include un utensile con impugnatura laterale, flangia di protezione e ruota a fili d'acciaio 92245 da 19 mm (3/4"). Le ruote a fili d'acciaio sono in vendita anche separatamente da Dynabrاده. (V. pagina 30.)
- Ideale per ruote tradizionali a raggi a fili d'acciaio.
- L'utensile riproduce l'effetto di sabbiatura senza fatica sulla superficie con il miglior adattamento dei contorni.

Kit di lusso 18257 DynaZip

- Include: utensile con disco per asportazione; assemblaggio mozzo della ruota da 19 mm (3/4"), ruote a filo d'acciaio medio e fine; assemblaggio mozzo della ruota da 13 mm (1/2"), ruote a filo d'acciaio grosso e fine.



Modello 18255

Utensile per l'asportazione delle grafiche decorative DynaZip-Eraser

Modello 18258

- Eccellente per asportare il nastro biadesivo o le grafiche decorative.
- Include un utensile con impugnatura laterale, riparo della flangia di protezione e disco per l'asportazione delle grafiche decorative 92251 (mozzo incluso).
- Prestazioni eccellenti contro dischi tradizionali «compatti» o «a ciambella» per l'asportazione senza danni alla vernice.
- La ruota ha un profilo a denti di sega ruvidi per un flusso d'aria ad effetto refrigerante.
- Resiste all'aumento del calore e impedisce «saltelli» e vibrazioni.

Kit per utensile pneumatico 18256 DynaZip

- Include: utensile standard 18255, assemblaggio mozzo e ruota a fili d'acciaio grosso da 19 mm (3/4"); assemblaggio mozzo e ruota a fili d'acciaio grosso da 13 mm (1/2"); ruota per asportazione 92250 Zip.



Modello 18258

Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Diametro della mola Pollici (mm)	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
18255/18258	0,4 (298)	3.200	4 (102)	87 dB(A)	3/17 (510)	1/4" NPT	2,5 (1,1)	12 (305)	5-1/2 (140)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar) • tubo flessibile D.I da 10 mm (3/8")

Star Sander Kit

Modello 18251

Utilizza Stars montate su alberino

AutobrادهRed

- Per asportare le irregolarità dalle superfici in ambito navale senza danneggiare il profilo. A velocità variabile.
- Per sbavature leggere su metallo, fibra di vetro e altre superfici.
- Le Stars sono preassemblate: quattro su un alberino da 1/4".
- L'utensile include un attacco girevole per il controllo del flusso d'aria Dynaswivel® (per la massima manovrabilità e controllo dell'utensile) e un assortimento di Stars.
- Le Stars sono in vendita anche separatamente da Dynabrاده.

- Include tre Stars montate su un alberino (quattro Stars su un alberino da 1/4"):
 - grana P 80 (93166)
 - grana P 120 (93167)
 - grana P 150 (93168)



Modello 18251

Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Livello di rumore	Filettatura dell'alberino	Flusso d'aria CFM/SCFM (LPM)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Dimensioni del tubo flessibile Pollici (mm)	Pressione dell'aria PSIG (Bar)	Peso Pollici (mm)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
18251	0,3 (223)	3.200	87 dB(A)	3/8"-24 maschio	5/34 (963)	1/4" NPT	3/8 (10)	90 (6,2)	1,8 (1,1)	8 (203)	1-3/4 (44)

Levigatrice Dynafine™ «Backsplash»

Modello 58000

- Include 58021 (raggio di 10 mm (3/8")) e platorelli Backsplash 58024 (raggio inverso di 19 mm (3/4")).
- Il motore pneumatico esegue un movimento orbitale del diametro da 0,8 mm (1/32") per una finitura eccellente.
- Corpo a profilo basso per un maggiore controllo dell'operatore durante la lavorazione in zone difficili da raggiungere. Impugnatura con scarto di 7° per offrire all'operatore maggiore comodità e controllo.
- Include 94407 Dynaswivel® con una manopola di controllo del flusso d'aria regolabile con il tocco delle dita.



La levigatrice Dynafine® «Backsplash» con platorello curvo 58021 è perfetta per raggiungere gli angoli arrotondati, le scanalature e le aree convesse. Ideale anche per la pulizia delle modanature.

Kit Versatilità modello 58010

- Include un utensile con cinque platorelli e un assortimento di dischi abrasivi PSA.
- Eccellente per raggiungere angoli, scanalature e aree convesse.
- Usato per la levigatura di precisione, il ritocco di rivestimenti in gelcoat e la riparazione delle macchie.

Levigatrice per particolari Dynafine™

Modello 57900

- Esegue un movimento orbitale del diametro da 0,8 mm (1/32") per una finitura eccellente.
- L'impugnatura di materiale composito con scarto di 7° offre una maggiore comodità all'operatore e può essere regolata per impugnatura destra ou sinistra.
- Molte applicazioni:
 - Bordi di incavi da smussare; lavori di restauro.
 - Raggiunge zone dove le normali levigatrici orbitali non arrivano: intorno a montanti di sportelli, manopole, davanzali, scanalature, contorni e aperture per ventilazione.
- Utilizza abrasivi staccabili e montati con PSA (adesivo sensibile alla pressione), di tessuto non tessuto e supporto spugna.
- Include platorelli con superfici a strappo triangolari e tear-drop e snodo girevole con regolatore di flusso in materiale composito Dynaswivel®.



Kit Versatilità modello 57910

- Include un utensile con platorello a strappo e platorello PSA, oltre ad un vasto assortimento di abrasivi di vari tipi.

Dynafine™ a umido

Modello 57902

- Il sistema di erogazione acqua «All-in-One» tiene pulito l'abrasivo per finiture regolari e ripetibili.
- Il funzionamento senza ingranaggi evita l'usura della coppia conica, aumentando la durata dell'utensile!
- Il design ergonomico con scarto di 7° offre all'operatore maggiore comodità e controllo.
- Vibrazioni ridotte consentono all'operatore di utilizzare l'utensile per un periodo di tempo più lungo.
- Accetta platorelli del diametro da 51 mm (2") e 76 mm (3") (in vinile o con superficie a strappo) per i relativi dischi abrasivi. Un platorello in vinile per ciascun diametro è incluso con l'utensile.
- Include una linea per l'erogazione d'acqua di 914 mm (3') con attacco rapido maschio 95962.



Modello	Motore hp (W)	Motore GIRI	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
58000	0,12 (89)	13.000	65 dB(A)	3/20 (566)	1/4 (6)	1/4" NPT	1,6 (0,7)	9 (229)	3-3/4 (95)
57900	0,12 (89)	13.000	65 dB(A)	3/20 (566)	1/4 (6)	1/4" NPT	1,6 (0,7)	9 (229)	3-3/4 (95)
57902	0,15 (112)	13.000	65 dB(A)	3/20 (566)	1/4 (6)	1/4" NPT	1,6 (0,7)	9 (229)	3-3/4 (95)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Levigatrice con platorello rettangolare da 203 mm (8")

- L'utensile è dotato di una serie di ingranaggi di precisione per una potenza di levigatura lineare, controllata e ininterrotta; un movimento di levigatura sempre costante!
- Tutti i modelli accettano abrasivi di 70 mm (2-3/4") di larghezza x 203 mm (8") di lunghezza. I rotoli abrasivi sono disponibili nel catalogo Dynabrade.

Senza aspirazione

Modello 57400

- Il platorello può essere ruotato e bloccato ad una posizione qualsiasi a 360°.
- Include un platorello con superficie in vinile 57454; sono disponibili anche altre dimensioni.
- Il platorello con superficie a strappo consente di usare abrasivi a strappo.



Modello 57400

Modello senza aspirazione con clips

Modello 57407

- Include un platorello con superficie in vinile 57490.



Autoaspirante

Modello 57401

- Include un platorello con superficie in vinile 57455 con tubo di scarico e sacchetto di tessuto riutilizzabile.
- L'utensile crea autonomamente l'aspirazione, non occorre infatti alcun impianto di aspirazione esterno. Non consigliabile con impianti di aspirazione centralizzati.

Predisposte per l'aspirazione centralizzata

Modello 57404

- L'utensile ha un attacco di scarico da 25 mm (1") predisposto per il collegamento all'impianto di aspirazione centralizzato o mobile.
- Include un platorello con superficie in vinile 57455.
- Sono disponibili dime foracarta per forare abrasivi non-forati; v. a destra.

Kit Versatilità

Modello 57405

- Include 57400 Dynaline; platorello con superficie a strappo 57852; abrasivi vari in diverse grane.

Levigatrice rettangolare da 279 mm (11")

Modello 51350

- Impugnatura in composito lunga per maggiore controllo e stabilità.
- Il platorello può essere ruotato di 360°, e poi bloccato nella posizione selezionata.
- Include un platorello PSA, in uretano di prima qualità, lungo, di 70 mm (2-3/4") di larghezza x 279 mm (11") di lunghezza, con clips (57512). Sono disponibili anche altre dimensioni.

Accessori optional

Platorello per punzonatura

Modello 57476

- Dime foracarta di 98 mm x 178 mm per adattare abrasivi senza foratura.



Platorelli speciali

- Con superficie in vinile; accetta fogli abrasivi PSA di 70 mm di larghezza x 203 mm di lunghezza.

Modello 57458

- Platorello curvo.

Modello 57462

- Platorello curvo.



Modello 57400

Modello	Motore hp (W)	Livello di rumore dB(A)	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
57400	0,3 (186)	85 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,6 (1,2)	7 (178)	3-3/4 (95)
57401	0,3 (186)	84 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,6 (1,2)	7 (178)	3-3/4 (95)
57404	0,3 (186)	85 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,6 (1,2)	7 (178)	3-3/4 (95)
57407	0,3 (186)	85 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	2,6 (1,2)	7 (178)	3-3/4 (95)
51350	0,3 (186)	84 dB(A)	3/18 (510)	1/4 (6)	1/4" NPT	3,1 (1,4)	11 (279)	3-3/4 (95)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Lucidatrice angolare

Diametro 76 mm (3")

Modello 53440

- 3.200 giri, scarico posteriore, leva di regolazione del regime, movimento rotativo tradizionale.
- Ha un platorello a strappo 50120, di diametro da 76 mm (3").
- Il platorello ha una filettatura femmina di 1/4"-20 con raccordo 54021 (incluso).
- Include un tampone in tessuto spugnoso 90027 e lana 90028 per lucidare.

Kit Versatilità per levigatrice/lucidatrice

Modello 53403

- Include: utensile pneumatico da 3.200 giri, testa motrice roto-orbitale 54028, due platorelli, un platorello a strappo per tamponi 50120, un raccordo 54021, tamponi in lana e in spugna, polish abrasivo 95723, polish brillantante 95727 Dynabrade, chiavi assortite e vari dischi abrasivi.

NOTA: kit impugnatura laterale 54585 (optional) disponibile.



Modello 53440



Modello 53403

Dynabuffer

- Esegue un'orbita del diametro da 14 mm.
- L'utensile funziona ad una velocità a vuoto di 10.000 giri.
- L'equilibratore brevettato compensa le vibrazioni durante il funzionamento sotto carico offrendo prestazioni lineari. (Brevetto 6.206.771).
- Dynabuffer viene utilizzata con la levigatrice Mini-Dynorbital® (pagina 8) come parte del famoso sistema di finitura «two-step» Dynabrade.
- Ideale per l'uso su modanature e tasselli.

diametro da 76 mm (3")

Modello 57126

- Eccellente per lucidare i graffi prodotti dalla levigatura.
- L'utensile rallenta a 7.000 giri durante il funzionamento sotto carico.
- La leva di regolazione del regime può essere posizionata per uso con mano destra o sinistra.
- Include il gancio di supporto 97166 e il platorello 56145.



Modello 57126

diametro da 127 mm (5")

Modello 57240

- L'utensile rallenta a 5.000 giri durante il funzionamento sotto carico.
- Illustrato in figura con il platorello roto-orbitale a strappo 56195 (optional).
- Il modello 57245 è un utensile identico con un gancio di supporto incluso.



Modello 57240

Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Pressione dell'aria PSIG (Bar)	Filettatura dell'utensile	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
53440	0,4 (298)	3.200	83 dB(A)	3/23 (651)	1/4 (6)	1/4" NPT	1/4"-20 Femmina	1,9 (0,9)	11-3/8 (289)	2-3/4 (70)
57126	0,16 (119)	7.000	74 dB(A)	3/20 (566)	3/8 (10)	80 (5,5)	5/16"-24 Femmina	2,0 (0,9)	8-1/4 (210)	3-1/8 (80)
57240	0,36 (270)	5.000	79 dB(A)	3/20 (566)	3/8 (10)	90 (6,2)	5/16"-24 Femmina	2,7 (1,2)	10-1/4 (260)	4-1/2 (114)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar) • filettatura dell'ingresso d'aria 1/4" NPT

Lucidatrice angolare

diametro da 127 mm (5")-203 mm (8")

Modello 51459

- Velocità a vuoto di 0-2500 giri. Monta tamponi di lucidatura da 127 a 203 mm (5" a 8") di diametro.
- L'impugnatura isolante assorbe le vibrazioni
- Design compatto e leggero.
- Scarico posteriore, leva di regolazione del regime a velocità variabile con sicurezza.
- L'impugnatura laterale può essere posizionata per uso con mano destra o sinistra.
- Platorello e tampone di lucidatura non inclusi.



Modello 51459

Lucidatrice roto-orbitale

diametro da 203 mm (8")

Modello 51445

- Movimento roto-orbitale, evita velature opache, aloni o ologrammi. Il risultato è una finitura perfetta, ottenuta ad una velocità mai vista prima!
- Motore pneumatico da 2.400 giri.
- Accetta platorelli di lucidatura e tamponi del diametro da 203 mm (8") (in vendita separatamente).
- Diametro orbita da 19 mm (3/4").



Modello 51445

Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Diametro del platorello Pollici (mm)	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Filettatura dell'utensile	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
51459	0,7 (522)	0-2.500	5-8 (127-203)	87 dB(A)	3/22 (623)	3/8 (10)	1/4" NPT	5/8"-11 maschio	5,3 (2,4)	12 (305)	4 (102)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Levigatrice a umido

Levigatrice angolare a umido

Modelli diametro 127 mm (5")-203 mm (8")

Modello 51474

- Movimento rotativo tradizionale con ingranaggi lubrificati. Motore a velocità variabile.
- L'alimentazione di acqua centrale previene la formazione di residui di levigatura sul disco abrasivo. L'acqua può essere erogata anche senza avviare l'utensile.
- Con platorelli del diametro da 127 mm (5"), 152 mm (6"), o 203 mm (8") (in vendita separatamente).
- Leva di regolazione del regime con sicurezza e impugnatura morbida (regolabile per mano destra o sinistra).



Modello 51474

Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Diametro del platorello Pollici (mm)	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Filettatura dell'utensile	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
51474	0,7 (522)	0-2.000	6 (152)	82 dB(A)	6/43 (1.218)	3/8 (10)	1/4" NPT	5/8"-11 maschio	4,8 (2,2)	13 (330)	3-1/8 (79)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Levigatrici a disco con impugnatura a pistola

- Ideali per asportare la fibra di vetro in eccesso. Utilizzate anche per la levigatura di rigature sulle superfici di resina, preparandole per assicurare la giusta adesione della schiuma di galleggiamento.
- Motore pneumatico con scarico posteriore da 0,7 HP (522 W), con regolazione per mantenimento della coppia sotto carico.
- Design senza ingranaggi per ridurre l'usura, la manutenzione e il tempo di inattività.
- Impugnatura laterale rimovibile.



Modello 50321

Diametro 102 mm (4")

Modello 50324 da 11.000 giri

- Include un platello roloc di diametro 102 mm (4"). Il platello si monta sull'albero dell'utensile senza bisogno di raccordi. Accetta abrasivi roloc e in tessuto non tessuto.
- Per ottenere le migliori prestazioni, usare un assemblaggio raccordo aria maschio/femmina 95676 (v. pagina 24).

Modelli del diametro da 114 mm (4-1/2")—127 mm (5")

Modello 50320 8.000 giri Modello 50321 11.000 giri

- Entrambi i modelli includono una flangia porta disco 50264, una ghiera 50268 e un platello 50267, per abrasivi con foro centrale.

Modello	Motore hp (W)	Motore GIRI	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Filettatura dell'utensile	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
50320	0,7 (522)	8.000	75 dB(A)	4/30 (850)	3/8 (10)	1/4" NPT	5/8"-11 maschio	2,2 (1,0)	6-5/8 (168)	5-5/8 (143)
50321	0,7 (522)	11.000	79 dB(A)	4/32 (906)	3/8 (10)	1/4" NPT	5/8"-11 maschio	2,2 (1,0)	6-5/8 (168)	5-5/8 (143)
50324	0,7 (522)	11.000	79 dB(A)	4/32 (906)	3/8 (10)	1/4" NPT	3/8"-24 maschio	2,2 (1,0)	6-5/8 (168)	5-5/8 (143)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Trapano e Dynastraight®

Trapano ad angolo retto da 1 hp (746 W)

Modello 53143

- Il potente motore pneumatico è ideale per l'uso con seghe a tazza diamantate per creare velocemente fori sulle sagome per cruscotti e per altre aperture.
- L'utensile può essere utilizzato anche come trapano angolare a potenza elevata con punte standard per foratura (in vendita separatamente).
- L'impugnatura laterale è invertibile per l'uso con la mano destra o sinistra.



Modello 53143

Utensile per finitura abrasivo Dynastraight®

Modello 13521

- L'utensile da 1 hp (746 W) monta ruote pneumatiche da 1.800 giri, per consentire un'ampia varietà di finiture.
- Grazie alla ruota pneumatica 94472 Dynacushion® (optional, come da figura), Dynastraight® è ideale per levigare gli ampi alberi di alluminio delle imbarcazioni.
- Sono disponibili anche molti altri modelli Dynastraight®.



Modello 13521

Modello	Motore hp (W)	Motore GIRI	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Albero del disco Diametro	Filettatura dell'ingresso d'aria	Filettatura dell'utensile	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
13521	1 (744)	1.800	84 dB(A)	5/34 (952)	5/8"-11 maschio	3/8" NPT	1/2"-20 maschio	3,8 (1,7)	14-7/8 (378)	1-7/8 (48)

Specifiche aggiuntive: tubo flessibile D.I da 10 mm (3/8") • pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Utensile lineare per mola da taglio

Modello 52434 Scarico anteriore **Modello 52435 Scarico posteriore**

- Monta mole da taglio del diametro da 76 mm (3") con foro centrale di 10 mm (3/8") (vendute separatamente).
- Taglia lamiere, traverse per strutture, morsetti, bulloni arrugginiti.
- Utilizzo per tutti i tipi di operazioni relative al taglio di metalli. Ideale anche per la fibra di vetro!
- 20.000 giri/min. Il design compatto e ultraleggero permette di raggiungere facilmente punti angusti.
- L'impugnatura in materiale composito assorbe le vibrazioni e riduce il flusso d'aria fredda diretto verso l'operatore.
- Leva di regolazione con sicurezza. Lo scarico posteriore allontana l'aria dalla postazione di lavoro.



Modello 52434

Utensile per mola da taglio con scarto di 7°

Modello 52420

- Monta mole da taglio di 76 mm (3") di diametro con foro centrale di 10 mm (3/8") (vendute separatamente).
- Lo scarto è progettato per fornire all'utente il massimo della comodità e del controllo.
- L'impugnatura in materiale composito assorbe le vibrazioni e riduce il flusso d'aria fredda diretto verso l'operatore.
- 20.000 giri/min. Lo scarico anteriore tiene pulita la superficie di lavoro.

IMPORTANTE: Utilizzare sempre le protezioni adeguate per occhi e corpo. Mai montare mole con una indicazione di numero di giri/min max. inferiori a quelli riportati sull'utensile.



Modello 52420

Utensile diamantato angolare per mole da taglio diamantate (diametro da 76 mm (3"))

Modello 52710

- Motore pneumatico da 0,4 HP (298 W) di elevata qualità.
- Taglia in modo rapido, pulito e preciso una vasta gamma di materiali.
- Design superleggero per l'utilizzo con una sola mano.
- L'utensile monta mole da taglio diamantate del diametro da 76 mm (3") (in vendita separatamente).



Modello 52710

Utensile da taglio con aspirazione per mole da taglio diamantate (diametro da 127 mm (5"))

Modello 52438

- Il potente motore pneumatico da 1 HP (746 W) di alta qualità è ideale per tagliare spessi involucri in fibra di vetro e spray fibra.
- L'utensile monta mole da taglio diamantate del diametro da 127 mm (5") (in vendita separatamente).
- La speciale cappa di aspirazione allontana con efficacia polvere e frammenti dal pezzo in lavorazione, rendendo opzionale la sorgente di vuoto.



Modello 52438

Modello	Motore hp (W)	Motore giri	Livello di rumore	Flusso d'aria massimo CFM/SCFM (LPM)	Dimensioni del tubo flessibile D.I. Pollici (mm)	Filettatura dell'ingresso d'aria	Filettatura dell'albero	Peso Libbre (kg)	Lunghezza Pollici (mm)	Altezza Pollici (mm)
52420	0,5 (373)	20.000	85 dB(A)	4/28 (793)	3/8 (10)	1/4" NPT	3/8"-24 maschio	2,2 (1,0)	6 (152)	5-1/2 (140)
52434	0,5 (373)	20.000	84 dB(A)	4/27 (765)	3/8 (10)	1/4" NPT	3/8"-24 maschio	2,0 (0,9)	6-3/8 (162)	3-1/8 (81)
52435	0,5 (373)	20.000	80 dB(A)	4/27 (765)	3/8 (10)	1/4" NPT	3/8"-24 maschio	2,3 (1,0)	8-1/2 (216)	3-1/8 (81)
52710	0,4 (298)	12.000	86 dB(A)	3/21 (595)	1/4 (6)	1/4" NPT	3/8"-24 maschio	1,1 (0,5)	5-3/4 (146)	3 (76)

Specifiche aggiuntive: pressione dell'aria 90 PSIG (6,2 Bar)

Impianto industriale di aspirazione Dry con carrello

Predisposto per due utensili

Include due uscite pneumatiche e due attacchi per il tubo flessibile di aspirazione

Da 36 L (9,9 galloni):

Modelli 61302, 61304 e 61306

Da 64 L (17 galloni):

Modelli 61303, 61305, 61307

- Contenitore in acciaio inossidabile Heavy-duty; regolazione variabile dell'aspirazione.
- Filtrazione con sistema HEPA (0,3 micron) con inserto in feltro e sacchetto di carta.
- Il dispositivo elettronico di protezione termica previene il sovraccarico termico del motore.
- Carrello a quattro ruote Heavy-duty con un contenitore facilmente inclinabile per le operazioni di pulitura. È possibile rimuovere il contenitore per l'utilizzo in applicazioni o postazioni particolari.
- Il sacchetto di carta usa e getta si inserisce nel contenitore in acciaio per raccogliere e smaltire le polveri di levigatura in modo adeguato. Nell'acquisto di un impianto di aspirazione è incluso un sacchetto di carta usa e getta. (Nuova ordinazione, modello 64682 per impianto di aspirazione da 36 L (9,9 galloni); modello 80076 per impianto di aspirazione da 64 L (17 galloni)).
- Linea interna d'aria compressa a flusso massimo.
- Due tubi flessibili coassiali con diametro da 32 mm (1-1/4") per 6 m (20') di lunghezza, fra i più innovativi e leggeri presenti attualmente sul mercato.
- Interruttore automatico con funzione on/off, cavo elettrico da 8,2 m (27').
- Approvato UL (Stati Uniti e Canada), Gost (Russia), approvazione 'M' (Germania) e CE.
- Tutti i modelli includono i raccordi aria maschio/femmina Dynabrade in materiale composito per garantire all'utensile la massima portata dell'aria e per collegare/scollegare facilmente l'impianto premendo un semplice tasto.
- Include inoltre il raccordo girevole per tubo flessibile di aspirazione. Il tubo flessibile di aspirazione si snoda per una flessibilità sempre maggiore.



Filtro HEPA (0,3 micron)



L'impianto pneumatico portatile di aspirazione

Un impianto di aspirazione sicuro, potente, portatile

Ideale in caso di utilizzo in ambienti e/o con materiali ad alto rischio di combustione

Da 37,8 L (10 galloni):

Modello 64625

- Impianto pneumatico industriale di aspirazione per un funzionamento senza scintille. Ideale in caso di utilizzo in ambienti e/o con materiali ad alto rischio di combustione.
- Sistema di aspirazione Dry. Struttura interamente in acciaio inossidabile.
- La parte superiore dell'aspiratore è un comodo portautensili.
- Due uscite di aspirazione con chiusura a molla.
- Include due tubi coassiali flessibili di diametro 32 mm (1-1/4") per 5,5 m (18') di lunghezza, con linea d'aria incorporata di diametro interno 10 mm (3/8"), sacchetto in carta raccogli-polvere e filtro principale impermeabile e lavabile.

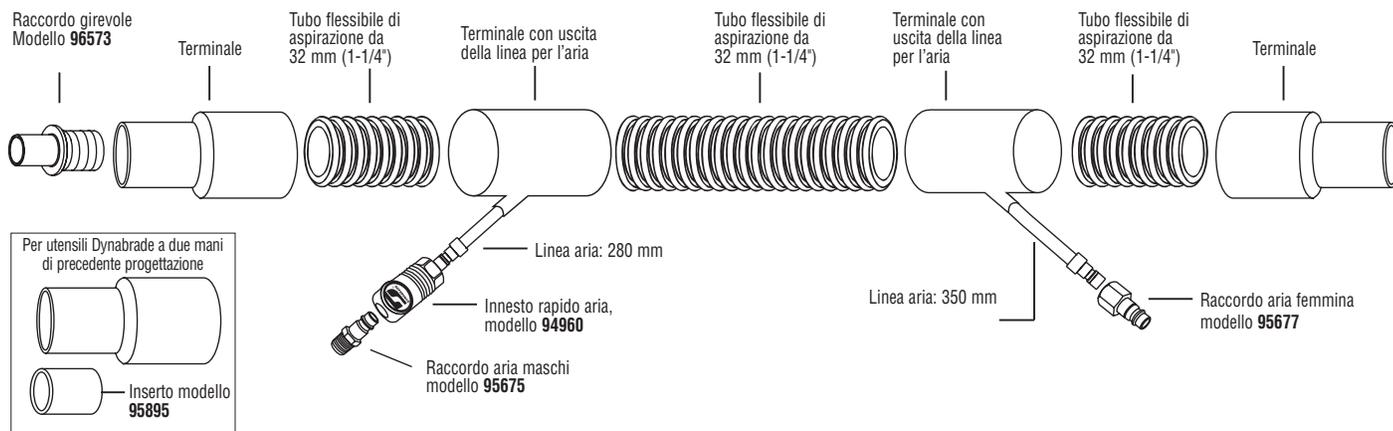
Modello	Capacità Galloni (litri)	Voltaggio/Frequenza	Watt	Innesto (zona)	Pressione dell'aria PSIG (Bar)	Colonna d'acqua Pollici/cm/mbar	Livello di rumore	Peso della spedizione libbre (kg)	Altezza Pollici (cm)	Larghezza Pollici (cm)
61300	9,9 (36)	120V/60 Hz	1300	US (US/Canada)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	48,4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
61302	9,9 (36)	230V/50 Hz	1400	UK (UK)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	48,4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
61304	9,9 (36)	110V/60 Hz	1300	UK (UK)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	48,4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
61306	9,9 (36)	230V/50 Hz	1400	CEE7/XVII (Europa)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	48,4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
61308	9,9 (36)	230V/50 Hz	1400	Nessuno (internazionale)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	48,4 (22)	38-1/2 (98)	20-7/8 (53)
64625	10 (37,8)	N/A	N/A	N/A	110-120 (7,6-8,3)	90/229/230	73 dB(A)	48 (22)	44 (112)	19 (48)
61301	17 (64)	120V/60 Hz	1300	US (US/Canada)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	61,6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)
61303	17 (64)	230V/50 Hz	1400	UK (UK)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	61,6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)
61305	17 (64)	110V/60 Hz	1300	UK (UK)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	61,6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)
61307	17 (64)	230V/50 Hz	1400	CEE7/XVII (Europa)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	61,6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)
61309	17 (64)	230V/50 Hz	1400	Nessuno (internazionale)	90 (6,2)	90/229/230	76 dB(A)	61,6 (28)	44-7/8 (114)	27-5/8 (70)

Tubi di aspirazione coassiali flessibili

Per gli aspiratori Dynabrade

Modello 94941

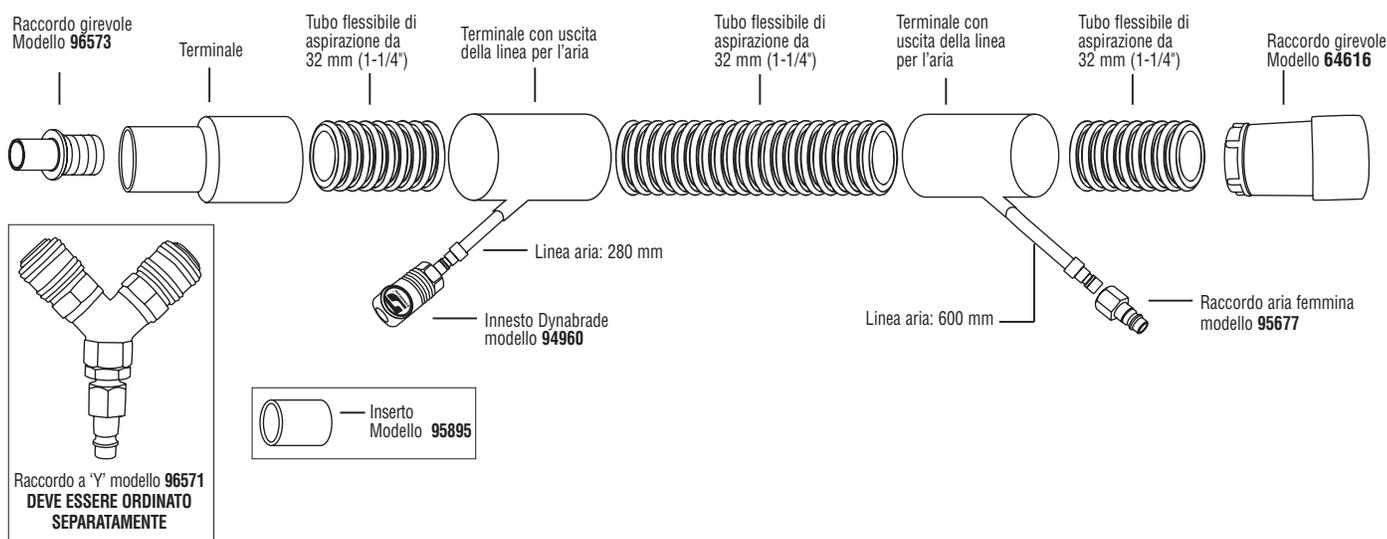
- Gruppo standard tubo coassiale flessibile di aspirazione con diametro da 32 mm (1-1/4") per 6 m (20') di lunghezza.



Per sistemi di aspirazione NON-Dynabrade

Modello 94943

- Gruppo opzionale tubo coassiale flessibile di aspirazione con diametro da 32 mm (1-1/4") per 6 m (20') di lunghezza.



Tubi di aspirazione

Molteplici configurazioni per soddisfare i requisiti del vostro impianto di aspirazione

Diametro da 19 mm (3/4")

Modello	Lunghezza	Numero di tubi
52036	2-1/2' (760 mm)	1
50834	5' (1 m 52)	2
95729	Specificare # di piedi	0*

*NOTA: sono disponibili terminali opzionali 95802 installati nello stabilimento

Diametro da 25 mm (1")

Modello	Lunghezza	Numero di tubi
50638	18" (460 mm)	2
50682	6' (1 m 83)	2
95596	4-1/2' (1 m 37)	1
95709	10' (3 m 05)	2
95395	Specificare - fino a 15 m	0*

*NOTA: sono disponibili terminali opzionali 95599 installati nello stabilimento

Diametro da 32 mm (1-1/4")

Modello	Lunghezza	Numero di tubi
54201	4-1/2' (1 m 37)	0
54202	6' (1 m 83)	2
54205	Specificare - fino a 15 m	0*

*NOTA: sono disponibili terminali opzionali 95894 installati nello stabilimento

Diametro da 38 mm (1-1/2")

Modello	Lunghezza	Numero di tubi
95847	Specificare - fino a 15 m	0



Platorelli per levigatrici roto-orbitali

I platorelli in uretano di prima qualità sono di peso ideale per i rispettivi utensili Dynabrade

Tutti i platorelli: Filettatura maschio da 5/16"-24 • Massima velocità operativa di 13.000 giri/min.

- I platorelli resistono agli stress termici della levigatura.
- L'esclusiva progettazione del nostro perno centrale monoblocco riduce le vibrazioni e l'usura.
- I platorelli con spessore di 16 mm (5/8") sono ideali per superfici curvilinee.
- I platorelli con diametro da 203 mm (8") sono montati tramite cinque viti. Tutti gli altri platorelli sono dotati di un perno filettato maschio da 5/16"-24.

Platorelli senza fori di aspirazione

- Platorello rinforzato ad alta qualità, di peso ideale per i rispettivi utensili per un funzionamento scorrevole e la riduzione al minimo delle vibrazioni dell'utensile.



Platorelli con fori per aspirazione

- I fori per l'aspirazione sono posizionati con estrema precisione per ottenere il corretto allineamento ai dischi abrasivi ottimizzando l'aspirazione.



Platorelli con canale di aspirazione

- Canale incassato con profondità di 3 mm (1/8"). Non occorre allineare i fori dell'abrasivo ai fori dei platorelli.



Platorelli con superficie in vinile

- Ideali per far aderire il disco autoadesivo, permettono di rimuovere velocemente il disco.



Platorelli con superficie a strappo

- Platorelli a gancetti corti per dischi abrasivi standard.
- Platorelli a gancetti lunghi per dischi in tessuto non tessuto.



Platorelli in gomma

- L'alternativa a costi contenuti.
- Fondo scolpito (in figura) per un sistema di aspirazione sempre più efficace. Non occorre allineare i fori di aspirazione.



IN VINILE DIAMETRO da 76 mm (3")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Fori	Spessore	Densità
56084	✓	✓		–	5/8" (16 mm)	Media
56086	✓	✓		–	5/8" (16 mm)	Morbida

NOTA: è possibile utilizzare i platorelli senza fori, da 76 mm (3") e 89 mm (3-1/2"), anche per la levigatura con aspirazione. L'aspirazione si concentra lungo i margini del platorello.

IN VINILE DIAMETRO da 89 mm (3-1/2")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Fori	Spessore	Densità
56097	✓	✓		–	5/8" (16 mm)	Morbida
56098	✓	✓		–	5/8" (16 mm)	Media

NOTA: è possibile utilizzare i platorelli senza fori, da 76 mm (3") e 89 mm (3-1/2"), anche per la levigatura con aspirazione. L'aspirazione si concentra lungo i margini del platorello.

IN VINILE DIAMETRO da 127 mm (5")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Fori	Spessore	Densità
56102	✓				3/8" (10 mm)	Morbida
56106	✓				3/8" (10 mm)	Media
56175	✓				5/8" (16 mm)	Media
56185	✓				5/8" (16 mm)	Morbida
56100		✓		5	3/8" (10 mm)	Morbida
56104		✓		5	3/8" (10 mm)	Media
56176		✓		5	5/8" (16 mm)	Media
56186		✓		5	5/8" (16 mm)	Morbida
56241		✓		6	3/8" (10 mm)	Media
56251			✓	5	3/8" (10 mm)	Morbida
56252			✓	5	3/8" (10 mm)	Media
56254			✓	5	5/8" (16 mm)	Media
56256			✓	5	5/8" (16 mm)	Morbida



IN VINILE DIAMETRO da 152 mm (6")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Fori	Spessore	Densità
56103	✓			–	3/8" (10 mm)	Morbida
56107	✓			–	3/8" (10 mm)	Media
56177	✓			–	5/8" (16 mm)	Media
56187	✓			–	5/8" (16 mm)	Morbida
56101		✓		6	3/8" (10 mm)	Morbida
56105		✓		6	3/8" (10 mm)	Media
56178		✓		6	5/8" (16 mm)	Media
56188		✓		6	5/8" (16 mm)	Morbida
56261			✓	6	3/8" (10 mm)	Morbida
56262			✓	6	3/8" (10 mm)	Media
56264			✓	6	5/8" (16 mm)	Media
56266			✓	6	5/8" (16 mm)	Morbida

IN VINILE DIAMETRO da 203 mm (8")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Fori	Spessore	Densità
56234	✓			–	3/8" (10 mm)	Media
56235		✓		8	3/8" (10 mm)	Media

Platorelli per levigatrici roto-orbitali

Platorelli in uretano di prima qualità

Tutti i platorelli: Filettatura maschio da 5/16"-24 • Massima velocità operativa di 13.000 giri/min.

A STRAPPO DIAMETRO da 76 mm (3")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore	Densità
56087	✓	✓		Corti	–	5/8" (16 mm)	Media
56090	✓	✓		Lunghi	–	5/8" (16 mm)	Media

NOTA: è possibile utilizzare i platorelli senza fori, da 76 mm (3") e 89 mm (3-1/2"), anche per la levigatura con aspirazione. L'aspirazione si concentra lungo i margini del platorello.

A STRAPPO DIAMETRO da 89 mm (3-1/2")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore	Densità
54311	✓	✓		Corti	–	5/8" (16 mm)	Morbida
54313	✓	✓		Corti	–	5/8" (16 mm)	Dura
54314	✓	✓		Lunghi	–	5/8" (16 mm)	Media

NOTA: è possibile utilizzare i platorelli senza fori, da 76 mm (3") e 89 mm (3-1/2"), anche per la levigatura con aspirazione. L'aspirazione si concentra lungo i margini del platorello.

A STRAPPO DIAMETRO da 127 mm (5")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore	Densità
54325	✓			Corti	–	3/8" (10 mm)	Media
56157	✓			Corti	–	3/8" (10 mm)	Morbida
56180	✓			Corti	–	5/8" (16 mm)	Media
56195	✓			Corti	–	5/8" (16 mm)	Morbida
54326		✓		Corti	5	3/8" (10 mm)	Media
56155		✓		Corti	5	3/8" (10 mm)	Morbida
56181		✓		Corti	5	5/8" (16 mm)	Media
56196		✓		Corti	5	5/8" (16 mm)	Morbida
56240		✓		Corti	6	3/8" (10 mm)	Media
56250			✓	Corti	5	3/8" (10 mm)	Media
56253			✓	Corti	5	3/8" (10 mm)	Morbida
56255			✓	Corti	5	5/8" (16 mm)	Media
56257			✓	Corti	5	5/8" (16 mm)	Morbida



A STRAPPO DIAMETRO da 152 mm (6")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore	Densità
54327	✓			Corti	–	3/8" (10 mm)	Media
56158	✓			Corti	–	3/8" (10 mm)	Morbida
56182	✓			Corti	–	5/8" (16 mm)	Media
56197	✓			Corti	–	5/8" (16 mm)	Morbida
54328		✓		Corti	6	3/8" (10 mm)	Media
56156		✓		Corti	6	3/8" (10 mm)	Morbida
56183		✓		Corti	6	5/8" (16 mm)	Media
56198		✓		Corti	6	5/8" (16 mm)	Morbida
54331		✓		Corti	7/9	5/8" (16 mm)	Media
56260			✓	Corti	6	3/8" (10 mm)	Media
56263			✓	Corti	6	3/8" (10 mm)	Morbida
56265			✓	Corti	6	5/8" (16 mm)	Media
56267			✓	Corti	6	5/8" (16 mm)	Morbida

A STRAPPO DIAMETRO da 203 mm (8")

Modello	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Canale di aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore	Densità
56236	✓			Corti	–	3/8" (10 mm)	Media
56237		✓		Corti	8	3/8" (10 mm)	Media

Platorello con bordo arrotondato

Bordo arrotondato in materiale espanso

Ideale per le finiture

- Il bordo arrotondato in materiale espanso si adatta alla forma di modanature concave e angoli.
- L'attacco con superficie a strappo è al interno rispetto al bordo permettendo al disco abrasivo di flettersi attorno all'arco.
- Il bordo dentellato si adatta facilmente al profilo arrotondato del platorello, consentendo un maggiore contatto del disco abrasivo sulla superficie di lavoro. Vedi pagina 27 per un assortimento di dischi abrasivi con bordo dentellato.



A STRAPPO DIAMETRO da 89 mm (3-1/2")

Modello	MOS (giri)	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Gancetti	Fori	Bordo curvo	Spessore Pollici (mm)	Densità
57796	13.000	✓		Corti	–	3/8 (10)	5/8 (16)	Morbida

A STRAPPO DIAMETRO da 127 mm (5")

Modello	MOS (giri)	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Gancetti	Fori	Bordo curvo	Spessore Pollici (mm)	Densità
57795	13.000	✓		Corti	–	3/8 (10)	5/8 (16)	Morbida

Platorelli per levigatrici rotoeccentriche a ingranaggi

Platorelli in uretano di prima qualità

Di media densità; Resistono agli stress termici della levigatura

- Tutti i platorelli per utensili rotoeccentrici ad ingranaggi sono montati tramite quattro, cinque o sei viti, a seconda del modello di utensile e l'anno di costruzione. Gli utensili recentemente riprogettati utilizzano un sistema a cinque viti, i modelli precedenti (modelli 57306-57315) utilizza un sistema a quattro viti.



IN VINILE DIAMETRO da 127 mm (5")

Modello	MOS (giri)	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore Pollici (mm)	Densità	Viti
57761	12.000	✓		-	-	3/8 (10)	Media	5
57776	12.000	✓		-	-	3/8 (10)	Media	4

A STRAPPO DIAMETRO da 127 mm (5")

Modello	MOS (giri)	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore Pollici (mm)	Densità	Viti
57770	12.000	✓		Corti	-	3/8 (10)	Media	4
57760	12.000	✓		Corti	-	3/8 (10)	Media	5

IN VINILE DIAMETRO da 152 mm (6")

Modello	MOS (giri)	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore Pollici (mm)	Densità	Viti
57762	12.000	✓		-	-	3/8 (10)	Media	5
57763	12.000		✓	-	6	3/8 (10)	Media	5
57771	12.000	✓		-	-	3/8 (10)	Media	4
57772	12.000		✓	-	6	3/8 (10)	Media	4
57380	10.000	✓		-	-	3/8 (10)	Media	6
57381	10.000		✓	-	8	3/8 (10)	Media	6

A STRAPPO DIAMETRO da 152 mm (6")

Modello	MOS (giri)	Senza aspira.	Ad aspira.	Canale di aspira.	Gancetti	Fori	Spessore Pollici (mm)	Densità	Viti
57773	12.000	✓			Corti	-	3/8 (10)	Media	4
57387	10.000	✓			Corti	-	3/8 (10)	Media	6
57775	12.000		✓		Corti	6	3/8 (10)	Media	4
57388	10.000		✓		Corti	8	3/8 (10)	Media	6
57774	12.000			✓	Corti	8	3/8 (10)	Media	4
57764	12.000	✓			Corti	-	3/8 (10)	Media	5
57765	12.000		✓		Corti	6	3/8 (10)	Media	5
57766	12.000			✓	Corti	8	3/8 (10)	Media	5

NOTA: il platorello 57775 ha fori per l'aspirazione sul bordo esterno del platorello per levigatrici con cappa per il sistema di aspirazione

IN VINILE DIAMETRO da 203 mm (8")

Modello	MOS (giri)	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore Pollici (mm)	Densità	Viti
56234	10.000	✓		-	-	1/2 (13)	Media	5
56235	10.000		✓	-	8	1/2 (13)	Media	5

A STRAPPO DIAMETRO da 203 mm (8")

Modello	MOS (giri)	Senza aspirazione	Ad aspirazione	Gancetti	Fori	Spessore Pollici (mm)	Densità	Viti
56236	10.000	✓		Corti	-	1/2 (13)	Media	5
56237	10.000		✓	Corti	8	1/2 (13)	Media	5

Platorelli con diametro da 279 mm (11")

Platorelli in uretano di prima qualità

Per l'utilizzo con o senza aspirazione

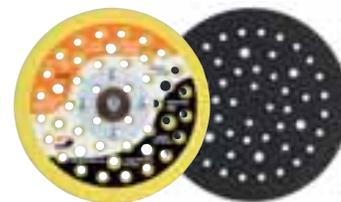
- Per l'utilizzo sia con la levigatrice roto-orbitale da 279 mm (11"), sia con la levigatrice rotoeccentrica da 279 mm (11") a ingranaggi
- Il platorello presenta fori per l'utilizzo con impianti ad aspirazione; lo stesso platorello può essere utilizzato con dischi non forati



Platorelli per dischi abrasivi multifori

Uretano di prima qualità

- Compatibile con dischi abrasivi multifori per levigatura.
- Levigatura senza polvere.
- Elimina i problemi di pilling.



Modello	Diametro Pollici (mm)	MOS giri	Con superficie a strappo	Gancetti	Fori	Spessore Pollici (mm)
56320	5 (127)	13.000	✓	Corti	44	3/8 (10)
56321	6 (152)	13.000	✓	Corti	52	3/8 (10)

Modello	MOS giri	Con superficie in vinile	Con superficie a strappo	Con superficie ad anello	Gancetti	Fori	Spessore Pollici (mm)	Viti
56230	3.000	✓			-	5	1/2 (13)	5
56231	3.000		✓		Corti	5	1/2 (13)	5
56232	3.000			✓	-	5	1/2 (13)	5

NOTA: il platorello 56232 è predisposto per dischi abrasivi 3M™ Hookit™ II.

Ideali per essere combinati con platorelli standard Dynabrade per una versatilità sempre maggiore

INTERFACCE SPUGNOSE DYNAFOAM

- Si attacca tra il platorello per levigatura e il disco abrasivo con superficie a strappo.
- Il morbido espanso aumenta la conformabilità della superficie permettendo all'utente di seguire facilmente i contorni. Trasforma i platorelli standard in platorelli di finitura!
- L'interfaccia morbida si conforma perfettamente alla maggior parte delle superfici.

Platorello con superficie a strappo

L'interfaccia spugnosa si interpone fra il platorello per levigatura e il disco abrasivo

Disco abrasivo a strappo



Per l'utilizzo con la levigatrice roto-orbitale Con o senza aspirazione

Modello	Diametro	
53974	3" (76 mm)	○
53976	3-1/2" (89 mm)	○
53978	5" (127 mm)	⊙
53980	6" (152 mm)	⊙
53982	8" (203 mm)	⊙

Per la levigatrice Dynafine

Modello	Forma	
53970	«Tear Drop»	⬡
53972	Triangolare	⬡

Per le levigatrici Dynaline e Dynabug

Modello	Dimensioni	
53984	70 mm (2-3/4") x 279 mm (11") Per Dynaline	□
	70 mm (2-3/4") x 203 mm (8") Per Dynaline	□
53986	93 mm (3-2/3") x 175 mm (7") Per Dynaline e Dynabug	□
	93 mm (3-2/3") x 175 mm (7") Per Dynaline e Dynabug	□

CONVERSIONI DA SUPERFICIE IN VINILE A SUPERFICIE A STRAPPO

- La sottile interfaccia retro adesivo aderisce al platorello con superficie in vinile e monta dischi abrasivi con superficie a strappo.

Platorello con superficie in vinile

Sottile interfaccia con retro adesivo e parte finale con superficie a strappo
È possibile attaccare l'interfaccia spugnosa fra il platorello e il disco abrasivo

Disco abrasivo a strappo



Per l'utilizzo con la levigatrice roto-orbitale Con o senza aspirazione

Modello	Dimensioni	
53975	3" (76 mm)	○
53977	3-1/2" (89 mm)	○
53979	5" (127 mm)	⊙
53981	6" (152 mm)	⊙

Per le levigatrici Dynaline e Dynabug

Modello	Dimensioni	
53985	70 mm (2-3/4") x 279 mm (11") Per Dynaline	□
	70 mm (2-3/4") x 203 mm (8") Per Dynaline	□
53987	93 mm (3-2/3") x 175 mm (7") Per Dynaline e Dynabug	□
	93 mm (3-2/3") x 175 mm (7") Per Dynaline e Dynabug	□

Per la levigatrice Dynafine

Modello	Forma	
53971	«Tear Drop»	⬡
53973	Triangolare	⬡

CONVERSIONI DA SUPERFICIE A STRAPPO A SUPERFICIE IN VINILE

Platorello con superficie a strappo

La sottile interfaccia con retro in velcro si attacca al platorello a strappo e monta dischi abrasivi autoadesivi



Con o senza aspirazione

Modello	Diametro	
53992	5" (127 mm)	⊙
53993	6" (152 mm)	⊙

CONVERSIONI DA SUPERFICIE A STRAPPO (HOOKIT) A HOOKIT II

Platorello con superficie a strappo

La sottile interfaccia con retro in velcro si attacca al platorello standard con superficie a strappo e monta dischi abrasivi 3M™ Hookit™ II



SOLO senza aspirazione

Modello	Diametro	
56220	11" (279 mm)	○

Garantisce la massima portata dell'aria!

- I gruppi includono un innesto e un raccordo. (Anche venduti separatamente).
- Massima pressione operativa: 150 psig (10 bar).
- Gamma di temperatura: da -20 a 100 °C (da -4 a 212 °F).



Raccordo in acciaio e in ottone

Raccordo in materiale composito

Raccordo di sicurezza

Modello	Dimensioni corpo raccordo	Dimensioni filettatura coppia (NPT)	Acciaio	Struttura raccordo in composito	Sicurezza	Dimensioni corpo innesto	Dimensioni filettatura innesto (NPT)	Flusso d'aria SCFM (LPM)
95676	1/4"	1/4" Femmina	✓			1/4"	1/4" Maschio	Fino a 74 (2.095)
95850	1/4"	1/4" Femmina	✓			1/4"	1/4" Femmina	Fino a 74 (2.095)
95685	1/4"	1/4" Maschio	✓			1/4"	1/4" Maschio	Fino a 74 (2.095)
95851	1/4"	1/4" Maschio	✓			1/4"	1/4" Femmina	Fino a 74 (2.095)
94990	1/4"	1/4" Femmina		✓		1/4"	1/4" Maschio	Fino a 74 (2.095)
94991	1/4"	1/4" Femmina		✓		1/4"	1/4" Femmina	Fino a 74 (2.095)
94992	1/4"	1/4" Maschio		✓		1/4"	1/4" Maschio	Fino a 74 (2.095)
94993	1/4"	1/4" Maschio		✓		1/4"	1/4" Femmina	Fino a 74 (2.095)
97572	1/4"	1/4" Femmina		✓	✓	1/4"	1/4" Maschio	Fino a 55 (1.558)
97573	1/4"	1/4" Femmina		✓	✓	1/4"	1/4" Femmina	Fino a 55 (1.558)
97574	1/4"	1/4" Maschio		✓	✓	1/4"	1/4" Maschio	Fino a 55 (1.558)
97575	1/4"	1/4" Maschio		✓	✓	1/4"	1/4" Femmina	Fino a 55 (1.558)
98265	3/8"	3/8" Femmina	✓			3/8"	3/8" Maschio	Fino a 138 (3.900)
98266	3/8"	3/8" Femmina	✓			3/8"	3/8" Femmina	Fino a 138 (3.900)
98267	3/8"	3/8" Maschio	✓			3/8"	3/8" Maschio	Fino a 138 (3.900)
98268	3/8"	3/8" Maschio	✓			3/8"	3/8" Femmina	Fino a 138 (3.900)
98273	1/2"	1/2" Femmina	✓			1/2"	1/2" Maschio	Fino a 138 (3.900)
98274	1/2"	1/2" Femmina	✓			1/2"	1/2" Femmina	Fino a 138 (3.900)
98275	1/2"	1/2" Maschio	✓			1/2"	1/2" Maschio	Fino a 138 (3.900)
98276	1/2"	1/2" Maschio	✓			1/2"	1/2" Femmina	Fino a 138 (3.900)

Pistola DynaJet™

Superfici di lavoro perfettamente pulite senza mai dover scollegare l'utensile!

- Si collega una volta sola... e resta per sempre montato tra l'innesto e il tubo flessibile dell'aria.
- Libera la linea dell'aria da condensa e impurità prima di avviare gli utensili pneumatici.
- È un durevole prodotto in alluminio dal peso di sole 60 g (2 once).
- Ciascuna unità è di filettatura femmina da 1/4" NPT alle due estremità per un'installazione semplice.

Modello 94466

Flusso standard

- Nessuna limitazione della pressione della linea dell'aria.



▲ Modello 94466



▲ Modello 94467

Modello 94467

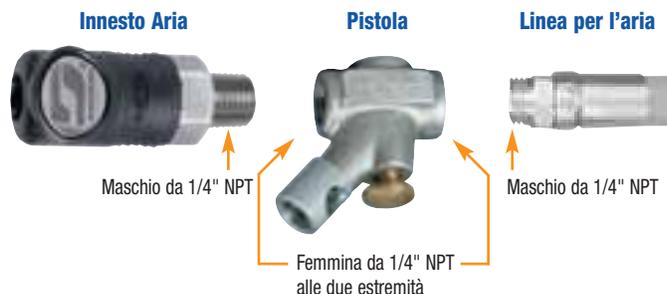
Flusso indiretto

- Riduce la pressione della linea dell'aria a 30 psig (2 bar).
- Soddisfa i requisiti O.S.H.A. (Occupational Safety and Health Administration per la sicurezza e l'igiene sul lavoro negli Stati Uniti) relativamente al foro speciale di sicurezza nell'ugello che limita la pressione a 30 psig (2 bar) in assenza di punti di sfogo e in caso di utilizzo su una linea per l'aria pari o inferiore a 150 psig (10,3 bar).

Modello	Dimensioni filettatura	Peso	Flusso d'aria consigliato
94466	1/4" Femmina NPT	0,06 kg (2 oz.)	Fino a 35 SCFM
94467	1/4" Femmina NPT	0,06 kg (2 oz.)	Fino a 35 SCFM

Massimo 150 psig (10,3 bar) su tutti i modelli.

Esempio di installazione pistola DynaJet™



Innesto Aria

Pistola

Linea per l'aria

Maschio da 1/4" NPT

Maschio da 1/4" NPT

Femmina da 1/4" NPT alle due estremità

Raccordo girevole per tubo flessibile di aspirazione

Aumenta la flessibilità del collegamento del tubo flessibile



Modello 96572

Raccordo girevole da 1"

- Il raccordo SI SNODA.
- Collegamento ultraleggero del tubo flessibile di aspirazione per utensili pneumatici.
- Semplice collegamento all'utensile e al tubo flessibile di aspirazione.

Modello 96573

Raccordo girevole da 1-1/4"

Terminali del tubo flessibile

Molteplici configurazioni per soddisfare i requisiti del vostro impianto di aspirazione

96412 ▼



95700 ▲

95601 ▲



Modello	Collegamento del tubo	Collegamento dell'utensile	Numero di tubi	Inserimento
95601	Filettatura da 3/4"	3/4" D.I. senza filettatura	1	-
95602	Filettatura da 3/4"	3/4" D.I. senza filettatura	2 (installato)	-
95396	Filettatura da 1"	1" D.I. senza filettatura	1	-
95599	Filettatura da 1"	1" D.I. senza filettatura	2 (installato)	-
54208	Filettatura da 1"	1-1/4" D.I. senza filettatura	1	-
95894	Filettatura da 1-1/4"	1" D.I. senza filettatura	1	Incluso
96413	Filettatura da 1-1/4"	Filettatura da 1-1/2"	1	-
96412	Filettatura da 1-1/4"	Filettatura da 1-1/4"	1	-
95800	Filettatura da 1-1/4"	1-1/4" D.I. senza filettatura	1	Optional
96102	Filettatura da 1-1/2"	1-1/4" D.I. senza filettatura	1	Optional
96104	Filettatura da 1-1/2"	1" D.I. senza filettatura	1	-
96414	1-1/2" D.I. senza filettatura	Filettatura da 1-1/4"	1	-
96103	Filettatura da 1-1/2"	1" D.I. senza filettatura	1	-
95700	Filettatura da 2"	1-1/4" D.I. senza filettatura	1	Optional
97051	2" D.I. senza filettatura	Filettatura da 1-1/2"	1	-
64616	2-1/4" D.I. senza filettatura	Filettatura da 1-1/4"	1	-

NOTA: Il modello 95700 include terminale 95699 e il terminale girevole da 51 mm (2") 95698. Il modello 64616 è un terminale girevole.

Levigratrice roto-orbitale – Kit di conversione per impianti di aspirazione

- Il kit di conversione permette all'utente di trasformare un utensile senza aspirazione nella configurazione di aspirazione desiderata.
- Attraverso il diametro del platorello è possibile determinare quale kit è più adatto al vostro utensile.



Diametro del platorello Pollici (mm)	Trasforma in	Modello
3-1/2 (89)	Autoaspirante	57118
3-1/2 (89)	Predisposto per l'aspirazione centralizzata	57119
5 (127)	Autoaspirante	57120
5 (127)	Predisposto per l'aspirazione centralizzata	57121
6 (152)	Autoaspirante	57122
6 (152)	Predisposto per l'aspirazione centralizzata	57123

Filtro-Regolatore-Oliatore

Offre una regolazione precisa della pressione dell'aria, il filtraggio a due stadi della condensa e delle impurità e la lubrificazione dei componenti pneumatici.

Filtro: filtraggio a due stadi della condensa e delle impurità nella linea d'aria compressa.

Regolatore: presenta un dispositivo di bloccaggio di sicurezza per mantenere una regolazione precisa della pressione dell'aria.



Filtro

Regolatore

Raffigurato:
11405
F-R-L

Oliatore

Oliatore: flusso dell'olio regolabile per misurare la quantità di olio immessa nel sistema.

Modello	Filettatura dell'ingresso d'aria	Filtro	Regolatore	Lubrificante
11405	3/8" NPT	✓	✓	✓
11400	3/8" NPT	✓		
11401	3/8" NPT		✓	
11403	3/8" NPT			✓
11402	3/8" NPT	✓	✓	
11404	3/8" NPT		✓	✓
11411	1/2" NPT	✓	✓	✓
11406	1/2" NPT	✓		
11407	1/2" NPT		✓	
11409	1/2" NPT			✓
11408	1/2" NPT	✓	✓	
11410	1/2" NPT		✓	✓

Specifiche aggiuntive: Portata dell'aria max 140 psig (9,7 bar) • Attacchi femmina 3/8" NPT = 40 SCFM (1.133 l/min.) @ 100 psig (6,9 bar)

1/2" NPT = fino a 55 SCFM (1.558 l/min.) @ 100 psig (6,9 bar)

Raccordo snodato Dynaswivel®

Mai più in difficoltà con il tubo flessibile dell'aria!

Per un utilizzo con la maggior parte degli utensili pneumatici: smerigliatrici, levigatrici, pistole, pistole per punti metallici, trapani, lucidatrici ecc.

- Dynaswivel® è un «giunto universale» brevettato che serve a collegare gli utensili pneumatici portatili alla linea dell'aria. (N. brevetto D-295,552; D-295,553; D-317,818.)
- Il giunto migliora ulteriormente la maneggevolezza dell'utensile e la portata dell'aria, riduce lo sforzo dell'operatore e prolunga la durata del tubo flessibile.

COSTRUZIONE ORIGINALE

- Prodotto in alluminio e acciaio inossidabile.

95461 ▶



COSTRUZIONE IN MATERIALE COMPOSITO

- Prodotto in materiale composito che non danneggia i particolari; qualità industriale.

94300 ▶



PERNO SINGOLO

- Il «perno singolo» ad angolo retto si snoda a 360° in una posizione.
- È progettato per permettere al tubo flessibile dell'aria di allungarsi orizzontalmente lontano dall'utensile, consentendone una maneggevolezza a 360°.



95590 ▶

PERNO DOPPIO

- SI SNODA A 360° IN DUE PUNTI DI ARTICOLAZIONE perché il tubo flessibile dell'aria sia sempre a piombo e perché l'utente possa impugnare perfettamente l'utensile.

95460 ▶



CONTROLLO DEL FLUSSO

- Manopola di regolazione del flusso dell'aria.



94407 ▶

UTENSILE LEGGERO

- Ideale per l'industria leggera e operazioni sulla linea di montaggio.
- Eccellente per l'utilizzo su piccole avvitatrici e trapani.



CARICO PESANTE

- Per utensili con una portata dell'aria che supera i 65 SCFM.



95690 ▶



CONFEZIONE PROMOZIONALE DYNASWIVEL®

Modello 96177

- Include una confezione promozionale e dieci attacchi per la linea dell'aria Dynaswivel® 94300.



I raccordi per la linea dell'aria Dynaswivel® sono offerti in una vasta gamma di configurazioni:

Modello	Dimensioni filettatura	Struttura originale	Struttura di materiale composito	Asse singolo	Asse doppio	Controllo del flusso	Flusso d'aria SCFM (LPM)	Utensile piccolo	Utensile standard	Per servizio pesante	Peso Libbre (kg)
94300*	1/4" NPT		✓		✓		fino a 33 (935)		✓		2,15 oz. (0,06)
94407*	1/4" NPT		✓		✓	✓	fino a 46 (1.303)		✓		2,4 oz. (0,08)
95460**	1/4" NPT	✓			✓		fino a 25 (708)			✓	0,20 lbs. (0,09)
95461**	3/8" NPT	✓			✓		26-45 (1.275)			✓	0,40 lbs. (0,18)
95462**	1/2" NPT	✓			✓		46-65 (1.840)			✓	0,80 lbs. (0,36)
95590**	1/4" NPT	✓		✓			fino a 25 (708)		✓		0,12 lbs. (0,05)
95591**	3/8" NPT	✓		✓			26-45 (1.275)		✓		0,26 lbs. (0,12)
95592**	1/2" NPT	✓		✓			46-65 (1.840)		✓		0,47 lbs. (0,21)
95690**	3/4" NPT	✓			✓		maggiore di 65 (1.840)			✓	1,50 lbs. (0,68)
95734**	1/4" NPT	✓			✓	✓	fino a 25 (708)			✓	0,25 lbs. (0,11)
95852**	1/8" maschio x 25 1/4" NPT femmina	✓			✓		fino a 25 (708)	✓			0,19 lbs. (0,08)

IMPORTANTE: massimo 150 psig (10,3 bar) su tutti i modelli

***NOTA:** Non superare il valore della coppia di 28–30 metri Newton (20' libbre)

****NOTA:** Non utilizzare su utensili a percussione

Dischi abrasivi flessibili

Per l'uso con levigatrici roto-eccentriche a ingranaggi



Ossido di Alluminio

DIAMETRO da 127 mm (5")

Con superficie a strappo

Numero di fori	Grana P 40	Grana P 60
0	93312	93313
5	93309	93310

DIAMETRO da 152 mm (6")

Con superficie a strappo

Numero di fori	Grana P 40	Grana P 60
0	93318	93319
6	93315	93316

DIAMETRO da 203 mm (8")

PSA (adesivo sensibile alla pressione)

Tipo di aspirazione	Numero di fori	Grana P 40	Grana P 80	Grana P 120
Senza aspirazione	0	91235	91237	91249
Ad aspirazione	8	91247	91249	91251

DIAMETRO da 203 mm (8")

Con superficie a strappo

Numero di fori	Grana P 80	Grana P 120
0	91446	91448
8	91458	91460

DIAMETRO da 286 mm (11-1/4")

Con superficie a strappo

Numero di fori	Grana P 80	Grana P 120	Grana P 180
0	91300	91301	91302
1	91303	91304	91305

NOTA: i dischi per aspirazione di tipo «0» sono provvisti di un foro da D.I di 140 mm (5-1/2")

Microabrasivi

DIAMETRO da 286 mm (11-1/4")

Con superficie a strappo

Numero di fori	100 Micron	80 Micron	60 Micron	30 Micron	15 Micron
0	91320	91321	91322	91323	91324
1	91325	91326	91327	91328	91329

NOTA: i dischi per aspirazione di tipo «0» sono provvisti di un foro da D.I di 140 mm (5-1/2")

Dischi 3M™ Scotch-Brite™ Con superficie a strappo

Per l'uso con levigatrici roto-eccentriche a ingranaggi

DIAM. da 286 mm (11-1/4")

Modello	Grado	Colore
91400	Molto fine	Marrone rossiccio
91401	Ultra fine	Grigio
91402	Super fine	Bianco

Solo senza aspirazione

Dischi 3M™ Trizact™ Hook-It™ II

Per l'uso con levigatrici roto-eccentriche a ingranaggi

DIAM. da 286 mm (11-1/4")

Modello	Grado	Colore
91405	A35	Verde
91406	A10	Blu
91407	A5	Arancione
91408	C/O	Bianco

NOTA: C/O è l'ossido di cerio 568XA

Scotch-Brite, Trizact e Hook-It II sono marchi registrati della società 3M.

Dischi abrasivi flessibili PSA

Per l'uso con levigatrici Mini-Dynorbital®

Microabrasivi

Ossido di Alluminio

(adesivo sensibile alla pressione)

Diametro Pollici (mm)	Grana P 1.000
3/4 (19)	93183
1-1/4 (32)	93191



Carburo di silicio

(adesivo sensibile alla pressione)

Diametro Pollici (mm)	Grana P 80	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 220
3/4 (19)	93271	93272	93274	93275
1-1/4 (32)	93280	93281	93283	93284

Dischi in tessuto non tessuto Con superficie a strappo

Per l'uso con levigatrici Mini-Dynorbital®

Diametro Pollici (mm)	Media (150-180)	Molto fine (220-320)
3/4 (19)	90858	90856
1-1/4 (32)	90862	90860

Dischi abrasivi dentellati NewEdge

Per l'uso con levigatrici roto-orbitali e con comando a ingranaggi

Ottimo per levigare in aree concave e negli angoli

- Ideale per l'uso con il plettore curvo Dynabrade. (V. pagina 21.)
- Il bordo dentellato si adatta facilmente al profilo arrotondato del plettore, consentendo un maggiore contatto del disco abrasivo sulla superficie di lavoro.
- I dischi dentellati si piegano per lucidare le aree concave dei piani di cucina e bagno. Solo per uso senza aspirazione.
- Usati negli incavi, nell'industria della tornitura del legno; modanature e stampi nell'industria del marmo sintetico; manutenzione della fibra di vetro nell'industria navale.

TESSUTO NON TESSUTO

Diametro Pollici (mm)	Marrone rossiccio	Grigio
3-1/2 (89)	92585	92586
5 (127)	92595	92596

- Sono disponibili i kit di base NewEdge. I kit contengono tre dischi abrasivi per ciascun tipo.

– Kit da 89 mm (3-1/2"): Modello 92353

– Kit da 127 mm (5"): Modello 92350

ABRASIVO FLESSIBILE

Ossido di Alluminio

Diametro Pollici (mm)	Grana P 80	Grana P 120	100 Micron	60 Micron	30 Micron
3-1/2 (89)	92580	92581	92582	92583	92584
5 (127)	92590	92591	92592	92593	92594



Dischi abrasivi flessibili 3M™ Stikit™

Per l'uso con levigatrici roto-orbitali

Dischi in rotoli PSA (adesivo sensibile alla pressione)

DIAMETRO da 127 mm (5")

Stikit™ Gold 216U – Ossido di Alluminio

Numero di fori	Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 200	Grana P 220	Grana P 320
0	93101	93102	93103	93105	–	93106	–
5	93109	93110	93111	93113	–	93114	–

DIAMETRO da 152 mm (6")

Stikit™ Gold 216U – Ossido di Alluminio

Numero di fori	Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 200	Grana P 220	Grana P 320
0	93200	93201	93202	93204	–	93205	–
6	93215	93216	93217	93219	–	93220	–

Nastri abrasivi flessibili

Per l'uso con levigatrici Dynafine™

Ossido di Alluminio

DISCHI «TEAR-DROP»

Levigatrici Dynafine™



Tipo	Grana P 80	Grana P 120	Grana P 150	Grana P 180
Con superficie a strappo	93953	93954	93955	93956
PSA	93993	93994	93995	93996

DISCHI TRIANGOLARI

Levigatrici Dynafine™

Tipo	Grana P 80	Grana P 120	Grana P 150	Grana P 180
Con superficie a strappo	93913	93914	93915	93916
PSA	93983	93984	93985	93986

Dischi di tessuto non tessuto

Per l'uso con levigatrici Dynafine™

DISCHI «TEAR-DROP»

Levigatrici Dynafine™

Grossa (150-180)	Media (220-320)	Fine (180-220)	Super fine (220-600)
93970	93971	93972	93973

DISCHI TRIANGOLARI

Levigatrici Dynafine™

Media (150-180)	Molto fine (220-320)
93931	93932



DIAMETRO da 89 mm (3-1/2")

Stikit™ Gold 216U – Ossido di Alluminio

Numero di fori	Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 200	Grana P 220	Grana P 320
0	92090	–	92092	92094	92095	–	92097

DIAMETRO da 127 mm (5")

Stikit™ Gold 415U Tri-m-ite – Ossido di silicio

Numero di fori	Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 200	Grana P 220	Grana P 320
0	93051	–	93053	93055	–	93056	–
5	93060	–	93062	93064	–	93065	–

DIAMETRO da 152 mm (6")

Stikit™ Gold 415U Tri-m-ite – Ossido di silicio

Numero di fori	Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 200	Grana P 220	Grana P 320
0	93069	–	93071	93073	–	93074	–
6	93077	–	93079	93081	–	93082	–

Fogli abrasivi flessibili

Per l'uso con levigatrici «Backsplash» Dynafine™

Carburo di silicio

89 mm (3-1/2") di LARGHEZZA x 70 mm (2-3/4") di LUNGHEZZA

Levigatrici «Backsplash» Dynafine™

Grana P 120	Grana P 150	Grana P 180
93130	93131	93132



Rotoli abrasivi flessibili 3M™

Adesivo sensibile alla pressione per l'uso con levigatrici Dynaline e Dynabug®

Rotoli montati in PSA – Ossido di Alluminio

70 mm (2-3/4") di LARGHEZZA

Levigatrici Dynaline

Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120	Grana P 150	Grana P 180
93000	93001	93002	93003	93004



93 mm (3-2/3") di LARGHEZZA

Levigatrici Dynabug®

Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120	Grana P 150	Grana P 180
93030	–	93032	93033	93034



Per l'uso con piccoli utensili a nastro

A VOI LA SCELTA!

Dynabrade offre nastri abrasivi di tre tipologie diverse per soddisfare le preferenze e le esigenze di budget di ogni operatore.

3M 3M 577F

Nastri di prima qualità. 577F Cubicut Polycut è composto da ossido di zirconio 3M di prima qualità. La caratteristica autoaffilante della struttura microcristallina insieme al tessuto in poliestere, altamente resistente, contribuiscono a produrre nastri di qualità superiore. Si raccomanda l'uso di questi nostri nastri per ottenere prestazioni ottimali dai nostri utensili.



DC Dynacut

Durante la smerigliatura dell'acciaio o dell'acciaio inossidabile con i piccoli utensili a nastro Dynabrade, i nastri abrasivi di ossido di zirconio tagliano più velocemente e durano più a lungo della maggior parte dei prodotti abrasivi flessibili. I nastri sono molto taglienti e sono eccellenti per l'uso sulla maggior parte dei metalli, incluso l'alluminio e il titanio, a condizione che siano adeguatamente lubrificati (utilizzate lo spray lubrificante Dynüba 100; modello 60000).



A/O Ossido di Alluminio

Nastri prodotti con l'abrasivo più diffuso: l'ossido di alluminio. L'ossido di alluminio è duro e noto per la sua capacità di penetrazione molto rapida di materiali come acciaio di carbonio, leghe di acciaio, bronzo e legno duro, senza un'eccessiva frammentazione della grana. Eccellenti nastri abrasivi completi per uso quotidiano



305 mm (12") di LUNGHEZZA

Mini-Dynaflex® II



	Larghezza Pollici (mm)	Grana P 40	Grana P 60	Grana P 80	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 220	Grana P 320
3M	1/8 (3)	-	-	89002	89003	-	-	-
	1/4 (6)	89005	89006	89007	89008	-	-	-
	1/2 (13)	89010	89011	89012	89013	-	-	-
	1 (25)	-	-	-	-	-	-	-
DC	1/8 (3)	-	-	92206	92207	-	-	-
	1/4 (6)	92105	92106	92107	92108	-	-	-
	1/2 (13)	92110	92111	92112	92113	-	-	-
A/O	1/8 (3)	-	-	-	-	92208	92209	92210
	1/4 (6)	-	91425	91426	91427	92118	92119	92120
	1/2 (13)	-	91428	91429	91430	92114	92115	92116

457 mm (18") di LUNGHEZZA

Dynaflex® II, Electric Dynaflex® II, Dynaflex® III e Dynangle



	Larghezza Pollici (mm)	Grana P 40	Grana P 60	Grana P 80	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 220	Grana P 320
3M	1/8 (3)	-	-	89032	89033	-	-	-
	1/4 (6)	89035	89036	89037	89038	-	-	-
	1/2 (13)	89040	89041	89042	89043	-	-	-
	3/4 (19)	89045	89046	89047	89048	-	-	-
	1 (25)	89050	89051	89052	89053	-	-	-
DC	1/8 (3)	-	-	92230	92231	-	-	-
	1/4 (6)	92125	92126	92127	92128	-	-	-
	1/2 (13)	92130	92131	92132	92133	-	-	-
	3/4 (19)	92135	92136	92137	92138	-	-	-
	1 (25)	92140	92141	92142	92143	-	-	-
A/O	1/8 (3)	-	-	92228	92229	92232	92233	92234
	1/4 (6)	-	91114	91115	91116	90224	90225	90226
	1/2 (13)	-	91117	91118	91119	90244	90245	90246
	3/4 (19)	-	91123	91124	91125	90254	90255	90256
	1 (25)	-	91126	91127	91128	90288	90289	90290

NOTA: le nostre levigatrici Dynaflex® II, Electric Dynaflex® II e Dynaflex® III possono essere adattate per l'uso di nastri da 610 mm (24")

521 mm (20-1/2") di LUNGHEZZA

Dynaflex® II



	Larghezza Pollici (mm)	Grana P 40	Grana P 60	Grana P 80	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 220	Grana P 320
3M	3/4 (19)	-	89061	89062	89063	-	-	-
DC	3/4 (19)	90640	90641	90642	90643	-	-	-
A/O	3/4 (19)	-	-	-	-	90334	90335	90336

610 mm (24") di LUNGHEZZA

Dynaflex®



	Larghezza Pollici (mm)	Grana P 40	Grana P 60	Grana P 80	Grana P 120	Grana P 180	Grana P 220	Grana P 320
3M	1/8 (3)	-	-	89072	89073	-	-	-
	1/4 (6)	89075	89076	89077	89078	-	-	-
	1/2 (10)	89080	89081	89082	89083	-	-	-
	1 (25)	89085	89086	89087	89088	-	-	-
DC	1/8 (3)	-	-	90456	90457	-	-	-
	1/4 (6)	92155	92156	92157	92158	-	-	-
	1/2 (10)	92160	92161	92162	92163	-	-	-
	1 (25)	92165	92166	92167	92168	-	-	-
A/O	1/8 (3)	-	-	-	-	90410	90411	90412
	1/4 (6)	-	91434	91435	91436	90423	90424	90425
	1/2 (13)	-	91437	91438	91439	90449	90451	90453
	1 (25)	-	-	-	-	90486	90487	90488

Scotch-Brite è un marchio registrato della società 3M.

Altre misure di nastri sono disponibili su richiesta

Il nastri in tessuto non tessuto 3M™ Scotch-Brite™ sono disponibili!

Dischi abrasivi flessibili

Per l'uso con levigatrici a disco del diametro da 51 mm (2") e 114 mm (4-1/2")

DIAMETRO da 51 mm (2")

Ossido di Alluminio

Grana P 50	Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120
-	92040	92046	-



DIAMETRO da 114 mm (4-1/2")

Ossido di Alluminio con rivestimento ceramico

Grana P 50	Grana P 80	Grana P 100	Grana P 120
92052	92053	92054	92055



Dischi con rivestimento ceramico 3M

Per l'uso con levigatrici a disco del diametro da 51 mm (2"), 76 mm (3") e 102 mm (4")

Roloc™ - Ossido di Alluminio

DIAM. da 51 mm (2")

Grana P 60	Grana P 80	Grana P 120
92027	92028	92029

DIAM. da 76 mm (3")

Grana P 60	Grana P 80	Grana P 120
92031	92032	92033

DIAM. da 102 mm (4")

Grana P 36	Grana P 60	Grana P 80
92047	92049	92050



Dischi in tessuto non tessuto 3M

Per l'uso con levigatrici a disco del diametro da 51 mm (2"), 76 mm (3") e 102 mm (4")

Roloc™

DIAMETRO da 51 mm (2")

Grossa (80-150)	Media (150-180)	Molto fine (220-320)	Super fine (220-600)
90872	90873	90874	90875



DIAMETRO da 76 mm (3")

Grossa (80-150)	Media (150-180)	Molto fine (220-320)	Super fine (220-600)
90876	90877	90878	90879



DIAMETRO da 102 mm (4")

Grossa (80-150)	Media (150-180)	Molto fine (220-320)	Super fine (220-600)
90867	90868	-	-

Roloc è un marchio registrato della società 3M

Ruote 3M Green Corps™

Per l'uso con utensili «Cut-Off Wheel»
DIAMETRO da 76 mm (3") e 102 mm (4")

Utensili per ruote da taglio 3M Co. Green Corps™

DIAMETRO da 76 mm (3")

Modello	Spessore Pollici (mm)	Diam. del foro Pollici (mm)
94910	1/16 (2)	3/8 (10)

DIAMETRO da 102 mm (4")

Modello	Spessore Pollici (mm)	Diam. del foro Pollici (mm)
94911	1/32 (1)	3/8 (10)



Green Corps è un marchio registrato della società 3M

Accessori DynaZip

RUOTE A FILI D'ACCIAIO DI RICAMBIO

NOTA: solo ruote a fili d'acciaio; mozzo non incluso.

Modello	Dimensioni	Grado	Colore del nastro	Tipo di punta
92245	diam. di 4" x 3/4" larg.	Grossa	Nero	Piegato
92246	diam. di 4" x 3/4" larg.	Media	Blu	Piegato
92247	diam. di 4" x 3/4" larg.	Fine	Verde	Dritto
92248	diam. di 4" x 1/2" larg.	Media	Blu	Piegato
92249	diam. di 4" x 1/2" larg.	Fine	Verde	Dritto



MOZZO PER RUOTE A FILI D'ACCIAIO DI RICAMBIO

Modello 92252

- Mozzo ruota di 13 mm (1/2") di larghezza; include vite allungata, rondella elastica di sicurezza e chiave. Per ruote a fili d'acciaio zip di 13 mm (1/2") di larghezza.

Modello 92253

- Mozzo ruota di 19 mm (3/4") di larghezza; include vite corta, rondella elastica di sicurezza e chiave. Per ruote a fili d'acciaio zip di 19 mm (3/4") di larghezza; anche per dischi per l'asportazione di grafiche decorative Zip-Eraser 92250.

RUOTA PER L'ASPORTAZIONE DI GRAFICHE DECORATIVE ZIP-ERASER

Ruota per asportazione 92250

- Ruota per l'asportazione di grafiche decorative Zip-Eraser (solo disco, mozzo non incluso).

Ruota per asportazione con mozzo 92251

- Ruota per l'asportazione di grafiche decorative Zip-Eraser (include mozzo 92253 accoppiato di 19 mm (3/4") di larghezza).



Qualità totale!

La manutenzione degli utensili è importante

Gli utensili pneumatici richiedono manutenzione per mantenere ottime condizioni e prestazioni. Possono verificarsi dei problemi se non si effettua la manutenzione ordinaria. È possibile ad esempio che l'umidità si concentri nelle linee dell'aria per finire successivamente negli utensili pneumatici durante l'utilizzo.

Il motore deve essere lubrificato. L'uso di un filtro-regolatore-oliatore garantisce migliori prestazioni e allunga la durata degli utensili pneumatici. Una sorgente d'aria secca e pulita, insieme a un'adeguata lubrificazione con un olio non detergente di buona qualità (come Dynabrade Air Lube, il lubrificante per utensili pneumatici) costituiscono una misura preventiva garantendo una lunga durata, e permettendo infine di evitare riparazioni costose.

Utilizzare gli utensili pneumatici Dynabrade a 6,2 Bar o meno, salvo ove diversamente specificato. L'utilizzo degli utensili a pressioni maggiori può causare inutilmente un'usura prematura e può contribuire al verificarsi di condizioni pericolose.



Customer Service

Il personale addetto all'assistenza alla clientela di Dynabrade ha un compito molto importante: assicurarsi che voi siate totalmente soddisfatti del vostro ordine. Il nostro ufficio assistenza è costituito da personale altamente competente, pronto ad assistervi in qualsiasi modo possibile, dai consigli tecnici alla ricezione degli ordini e fino alle consegne urgenti.

Gli utensili Dynabrade soddisfano i seguenti standard di alta qualità

Il design di ogni utensile pneumatico Dynabrade è progettato per garantire l'ergonomia e la comodità dell'operatore. Durante ogni fase di progettazione si tiene conto di fattori quali l'aspirazione, le vibrazioni, l'isolamento e la rumorosità. L'insieme di questi fattori rappresenta il punto cruciale della nostra ricerca e dello sviluppo di nuovi prodotti, che continuano a soddisfare le richieste del mercato.



Aspirazione

Le particelle prodotte dalla levigatura trasportate dall'aria possono provocare gravi infiammazioni degli occhi e del tessuto polmonare, a seconda del grado di esposizione e del tipo di impurità. Per evitare tale rischio, Dynabrade produce utensili autoaspiranti e ad aspirazione centralizzata che aspirano le particelle sospese evitando che vengano in contatto con l'operatore, il motore pneumatico e le superfici di lavoro.

Vibrazioni

Tutti gli utensili azionati a mano trasmettono vibrazioni alla mano dell'operatore durante il funzionamento. Gli operatori che utilizzano utensili vibranti per lunghi periodi di tempo rischiano molti tipi diversi di lesioni. I principali tipi di lesioni che si verificano più frequentemente sono vascolari, ai nervi, alle ossa e alle articolazioni. Per limitare le vibrazioni i nostri utensili sono dotati di funzioni quali: corpo in composito, elementi sovraestesi di gomma e impugnature isolate.

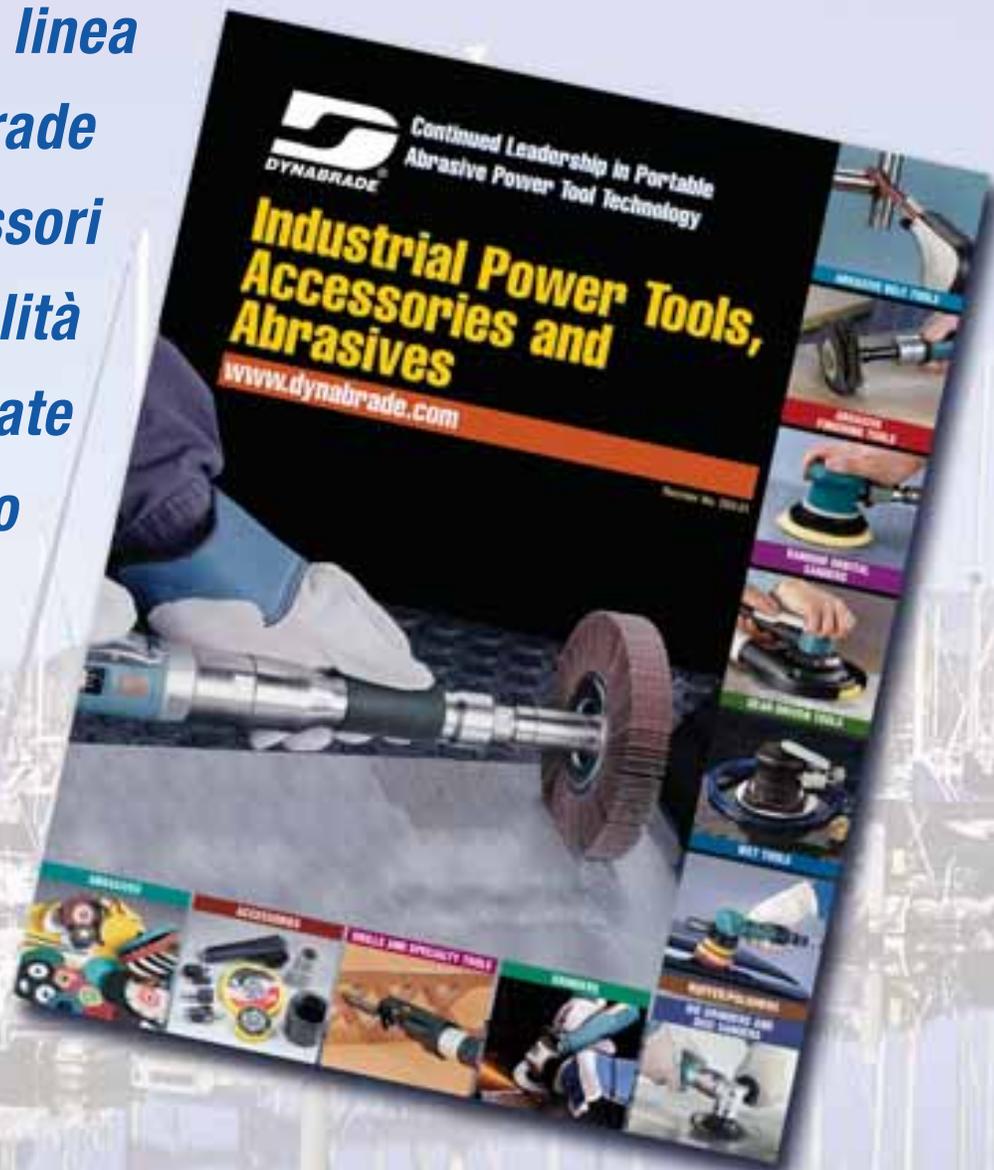
Isolamento

L'aria fredda emessa dagli utensili pneumatici può causare varie lesioni durante la lavorazione. Dynabrade produce una vasta gamma di utensili con corpo coibentato, che limita il flusso d'aria fredda diretto verso l'operatore, riducendo il rischio della patologia del dito morto e di altri sintomi legati alle lesioni.

Rumorosità

Livelli elevati di rumore per lunghi periodi di tempo possono danneggiare l'udito. I nuovi miglioramenti apportati ai silenziatori, la protezione sul tubo di scarico e altri fattori legati alla progettazione dell'utensile contribuiscono a ridurre ulteriormente i livelli di rumorosità dell'utensile sul luogo di lavoro.

Per conoscere la linea completa Dynabrade di utensili, accessori e abrasivi di qualità industriale ordinate il nostro catalogo generale. Oltre 100 pagine di informazioni!



DYNABRADE ... DA SEMPRE LEADER NELLA TECNOLOGIA DEGLI UTENSILI ABRASIVI PORTATILI



Visitate il nostro sito web per sapere di più sui nostri utensili e i relativi accessori
www.dynabrade.com

DYNABRADE EUROPE S.à r.l.

Zone Artisanale • L-5485 Wormeldange—Haut, Luxembourg
Telefono: +352 768 494 1 • Fax: +352 768 495

DISTRIBUTORE:

© DYNABRADE, INC., 2005 • STAMPATO NEGLI STATI UNITI

