14 Sistemi di taglio al diamante

286 Smerigliatrice angolare
a batteria

288 Sistemi di taglio al diamante
a mano libera

290 Sistema di taglio
al diamante

La soluzione robusta per il taglio e la levigatura.

La smerigliatrice angolare a batteria.

La potente smerigliatrice angolare a batteria AGC 18 è resistente alla polvere ed estremamente durevole, grazie al motore brushless EC-TEC in costruzione chiusa e all'elettronica protetta. Inoltre, la regolazione continua del numero di giri, da 4.500 fino a 8.500 giri/min, consente di tagliare e levigare in base al materiale.

Smerigliatrice angolare a batteria

AGC 18

Motore brushless EC-TEC in costruzione chiusa ed elettronica integrata sono al riparo dalla polvere.

Motore EC-TEC senza spazzole

* L'illustrazione non corrisponde alla dotazione. Calotta protettiva per taglio e disco da taglio non compresi in dotazione.

Dati tecnici	AGC 18
Tensione batteria (V)	18
Giri a vuoto (min^{-1})	4.500 – 8.500
Ø dischi (mm)	125
Filetto del mandrino/flangia	M14
Capacità batteria (Ah)	5,2
Peso con batteria (kg)	2,7

I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Ulteriori informazioni su Bluetooth® Autostart a pag. 29

Convincentemente ergonomico
La struttura è stata progettata in modo coerente per un funzionamento ottimale durante il taglio. Il motore e l'alloggiamento sono disaccoppiati l'uno dall'altro per un funzionamento particolarmente silenzioso e basse vibrazioni.

Protezione nel lavoro compresa
Il lavoro in condizioni di sicurezza è assicurato dall'avviamento graduale, dalla protezione da sovraccarico elettronica, dal freno motore e dalla protezione da riavvio accidentale.

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
AGC 18	**Per tutte le varianti: cappa di protezione SH-AGC 18, impugnatura supplementare VIBRASTOP, dado di bloccaggio rapido QRN-AGC 18, flangia BF-AGC 18, chiave a compasso KF-AGC 18, Systainer SYS3 M 187**		
	AGC 18-125 EB-Basic senza batteria, senza carica batteria	**311,00** 379,42	576825
	AGC 18-125 5,2 EBI-Plus 2 x Batteria BP 18 Li 5,2 ASI, caricabatterie rapido TCL 6	**570,00** 695,40	577241

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Calotta protettiva SH-AGC 18-125 per AGC 18, per lavori di levigatura con dischi lamellari o di sgrossatura, Ø dischi 125 mm	**8,90** 10,86	203384
	Cuffia di protezione per il taglio TSH-AGC 18-125 per AGC 18, per lavorare in sicurezza con dischi in abrasivi per compositi, Ø dischi 125 mm	**29,10** 35,50	203378
	Protezione per le mani HS-AGC 18 per AGC 18, per lavorare in sicurezza con le spazzole in metallo	**10,40** 12,69	205193
	Impugnatura supplementare AH-M8 VIBRASTOP per AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, alloggiamento M8	**12,20** 14,88	769620
	Dado di serraggio rapido QRN-AGC 18 M14 per dischi Ø 115 – 125 mm, per AGC 18, Flangia anteriore, bloccaggio senza chiavi di servizio degli utensili di levigatura, alloggiamento M14	**26,00** 31,72	204927
	Flangia BF-AGC M14 per AGC 18, per filetto del mandrino M14, Flangia posteriore, per il bloccaggio degli utensili di levigatura, supporto Ø 22,23 mm	**8,00** 9,76	204119
	Chiave per camio lama KF-AGC 18 per AGC 18, per flangia di fissaggio	**12,90** 15,74	204929
	Batterie e tecnologia di ricarica da pagina 28		

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Tagli accurati e senza polvere, anche a batteria.

I sistemi di taglio al diamante a mano libera.

Per consentirvi un lavoro sano, la cappa di aspirazione dei sistemi di taglio a mano libera trasporta oltre il 95% della polvere direttamente verso l'unità mobile di aspirazione: davvero l'ideale per tagliare senza polvere materiali minerali in ambienti interni. La struttura aperta consente una visuale libera sull'interfaccia, per orientarsi agevolmente sulla linea di tracciatura.

Sistema di taglio al diamante a mano libera

DSC-AG 125 FH

Connubio vincente di una precisa e maneggevole smerigliatrice angolare e un'efficiente aspirazione polvere con una profondità di taglio fino a 27 mm.

Dati tecnici	DSC-AG 125 FH
Potenza (W)	1.400
Giri a vuoto (min⁻¹)	3.500 – 11.000
Ø dischi (mm)	125
Distanza laterale (mm)	23
Distanza anteriore (mm)	16
Profondità di taglio (mm)	27
Filetto del mandrino/flangia	M14
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso cappa/sistema (kg)	0,6/2,9

Sistema di taglio a mano libera a batteria

DSC-AGC 18 FH

Impiego rapido, grazie alla batteria Bluetooth®, grazie alla quale l'unità mobile di aspirazione collegata si avvia automaticamente all'accensione dell'utensile.

Motore EC-TEC senza spazzole

Dati tecnici	DSC-AGC 18 FH
Tensione batteria (V)	18
Capacità batteria (Ah)	5,2
Giri a vuoto (min⁻¹)	4.500 – 8.500
Ø dischi (mm)	125
Distanza laterale (mm)	23
Distanza anteriore (mm)	16
Profondità di taglio (mm)	27
Filetto del mandrino/flangia	M14
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso con batteria (kg)	3,2

I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

Ulteriori informazioni su Bluetooth® Autostart a pag. 29

Tagli liberi precisi
La cappa di aspirazione consente una visuale libera sul punto di taglio e può essere aperta per lavorare vicino al bordo.

Tagliare semplicemente senza polvere
Con una profondità di taglio di 27 mm, è ideale per il taglio di pannelli in fibre minerali come piastrelle e pietra naturale.

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
DSC-AG 125 FH			
	DSC-AG 125 FH-Plus cappa di aspirazione DCC-AG 125 FH, disco diamantato ALL-D125 Premium, piastra TP-DSC-AG 125 FH, impugnatura supplementare VIBRASTOP, Systainer SYS 3 TL	**313,00** 381,86	769954
DSC-AGC 18 FH			
	DSC-AGC 18-125 FH EB-Basic senza batteria, senza carica batteria, cappa d'aspirazione, disco diamantato ALL-D125 Premium, piastra TP-DSC-AG 125 FH, impugnatura supplementare VIBRASTOP, dado di serraggio UF-AG M14, flangia BF-DSC-AGC M14, chiave a compasso KF-AG, Systainer SYS3 M 187	**423,00** 516,06	576829

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Impugnatura supplementare AH-M8 VIBRASTOP per AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, alloggiamento M8	**12,20** 14,88	769620
	Piastra TP-DSC-AG 125 FH per DSC-AG 125 FH Plus, DCC-AG 125 FH, DSC-AGC 18 FH, durante il taglio protegge la superficie da eventuali tracce di abrasione, per il fissaggio sul piano di guida della cappa di aspirazione, misure (L x P x H) 195 x 103 x 14 mm	**15,20** 18,54	200002
	Dado di serraggio **Per tutte le varianti: per dischi Ø 115 – 230 mm, Flangia anteriore, per serrare il disco di troncatura, alloggiamento M14**		
	UF-AG M14 per DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (fino all'anno costr. 02/2015) e RG 130 (fino all'anno costr. 02/2015)	**8,80** 10,74	769018
	UF-DSC/DSG-AG M14 per DSC-AG 125/230 (a partire dall'anno costr. 03/2015) e RG 130 (a partire dall'anno costr. 03/2015)	**8,80** 10,74	200241
	Flangia **Per tutte le varianti: Flangia posteriore, per serrare il disco di troncatura, supporto Ø 22,23 mm**		
	BF-AG 22,2 per DSC-AG 125/230, per dischi Ø 115 – 230 mm	**5,60** 6,83	767973
	BF-DSC-AGC M14 per DSC-AGC 18 FH, per filetto del mandrino M14	**8,00** 9,76	204121
	Chiave per camio lama KF-AG per DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, RG 130, per flangia di fissaggio	**7,20** 8,78	769040
	Batterie e tecnologia di ricarica da pagina 28		

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Taglio preciso senza polvere.

Il sistema di taglio al diamante.

Sono passati i tempi in cui i lavori di taglio e levigatura erano fonte di tanta polvere. La polvere nociva viene aspirata in modo affidabile, la salute dell'utilizzatore viene protetta e si consente una libera visuale sul pezzo. In combinazione con gli accessori e i materiali di consumo appropriati si ottiene la soluzione ottimale per lavorare in modo efficiente, pulito e sicuro.

Sistema di taglio al diamante

DSC-AG 125

Per un lavoro pulito e preciso, fino ad una profondità di taglio da 27 mm.

Dati tecnici	DSC-AG 125
Potenza (W)	1.400
Giri a vuoto (min^{-1})	3.500 – 11.000
Ø dischi (mm)	125
Distanza laterale (mm)	32
Distanza anteriore (mm)	78
Profondità di taglio senza/con binario di guida (mm)	27/23
Ø attacco aspirazione polvere (mm)	36/27
Peso cappa/sistema (kg)	2,2/4,1

I valori per quanto riguarda le vibrazioni ed emissioni sono reperibili nelle istruzioni d'uso al sito www.festool.it

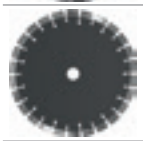
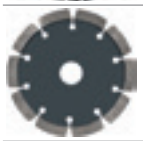
Tagliare con precisione
Il sistema di taglio DSC-AG 125 è inseribile sui binari di guida Festool consentendo così nuove applicazioni. Il taglio preciso di materiali di ogni dimensione riesce perciò con facilità.

Semplicemente affondare
La funzione di affondamento integrata permette di iniziare il taglio in ogni punto del materiale. Basta affondare nel punto danneggiato e tagliare alla profondità precedentemente selezionata.

Dotazione		Prezzo €*	Cod. prodotto
DSC-AG 125	**Per tutte le varianti: cappa d'aspirazione DCC-AG 125, disco diamantato ALL-D125 Premium, Systainer SYS 4 TL**		
	DSC-AG 125 Plus	**352,00** 429,44	767996
	DSC-AG 125 Plus-FS binario di guida FS 800/2	**415,40** 506,79	768993

Accessori		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Impugnatura supplementare AH-M8 VIBRASTOP per AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, alloggiamento M8	**12,20** 14,88	769620
	Dado di serraggio **Per tutte le varianti: per dischi Ø 115 – 230 mm, Flangia anteriore, per serrare il disco di troncatura, alloggiamento M14**		
	UF-AG M14 per DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (fino all'anno costr. 02/2015) e RG 130 (fino all'anno costr. 02/2015)	**8,80** 10,74	769018
	UF-DSC/DSG-AG M14 per DSC-AG 125/230 (a partire dall'anno costr. 03/2015) e RG 130 (a partire dall'anno costr. 03/2015)	**8,80** 10,74	200241
	Flangia BF-AG 22,2 per dischi Ø 115 – 230 mm, per DSC-AG 125/230, Flangia posteriore, per serrare il disco di troncatura, supporto Ø 22,23 mm	**5,60** 6,83	767973
	Chiave per camio lama KF-AG per DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, RG 130, per flangia di fissaggio	**7,20** 8,78	769040

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Dischi da taglio		Prezzo €*	Cod. prodotto
	Diamant **Per tutte le varianti: per AGC 18, per il taglio di acciaio e acciaio inossidabile, confezione 10 Pezzo, diametro del foro Ø 22,23 mm, spessore lama 1 mm**		
	WS D 125/10 Ø 125 mm	**37,30** 45,51	204902
	WS D 115/10 Ø 115 mm	**33,10** 40,38	204903
	Disco diamantato da taglio **Per tutte le varianti: altezza segmento 10 mm, diametro del foro Ø 22,23 mm, Ø 125 mm**		
	ALL-D 125 PREMIUM per AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, campo d'impiego universale, spessore lama 2 mm	**75,70** 92,35	769154
	**C-D 125 PREMIUM** per AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, per calcestruzzo, spessore lama 2,2 mm	**88,60** 108,09	769158
	**MJ-D125 PREMIUM** per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, per il restauro delle fughe, spessore lama 6,5 mm	**101,50** 123,83	769087
	TL-D125 PREMIUM per AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, ideale per tagliare mattonelle, tegole e tegole in cemento, spessore lama 1,2 mm	**50,30** 61,37	769162

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.

Cuffia di aspirazione	Prezzo €*	Cod. prodotto
Cuffia d'aspirazione DCC-AG 125 FH per DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH e AG 125, per lavorare con minima propagazione di polvere con la smerigliatrice angolare, vite a brugola, Ø 125 mm, Ø attacco aspirazione polvere 36/27 mm, peso 0,6 kg	**103,40** 126,15	769953
Cuffia d'aspirazione DCC-AG 125 per AG 125, AGP 125-12/14, per la riduzione del carico di polvere, vite a brugola, chiave a compasso KF-AG, Flangia di bloccaggio, Ø 125 mm, peso 2,2 kg, Ø attacco aspirazione polvere 36/27 mm	**173,20** 211,30	769075

Soluzione ad alta efficienza: **La SYS-PowerStation.**

NOVITÀ

La SYS-PowerStation è il generatore a batteria da portare con sé. Con i suoi 3680 watt di potenza continuativa e fino a 11000 watt di picco, alimenta qualsiasi utensile a filo, in modo costante e senza cali di potenza – non importa che siano sistemi di taglio o persino aspiratori, seghe di grandi dimensioni o tassellatori!

Ulteriori informazioni a pag. 312

* Prezzi consigliati dal costruttore, non vincolanti. I prezzi del rivenditore potrebbero risultare differenti.
IVA esclusa. | IVA inclusa.