

Giugno 2026

Novità nella classe di prestazioni Expert di Bosch

Tre smerigliatrici angolari a batteria per i professionisti esigenti

La libertà di un utensile a batteria, massime prestazioni e precisione

- La prima smerigliatrice angolare a batteria da 230 mm con prestazioni di massimo livello
- La profondità di taglio estrema di un grande utensile in un design compatto
- Smerigliatrice angolare a batteria, potente e compatta per un uso versatile

Bosch amplia la propria classe di utensili con massime prestazioni Expert con tre nuove smerigliatrici angolari: EXPERT EXWS18V2-230P, EXPERT EXWS18V-180P ed EXPERT EXWS18V-15S, disponibile anche nella versione con attacco X-LOCK, EXPERT EXWX18V-15S. Tutte e tre le smerigliatrici angolari fanno parte della classe di utensili ad alte prestazioni Expert, che offre ai professionisti elettroutensili, strumenti di misura e accessori per le esigenze più impegnative. Questi elettroutensili fanno parte del sistema Professional 18V di Bosch, che include tutte le principali applicazioni a 18V e si estende oltre la gamma Bosch Professional, grazie ai molti produttori che aderiscono alla partnership multimarca AmpShare Alliance. Tanti marchi e tanti utensili con un unico sistema a batteria: tutti gli utensili, dagli avvitatori compatti alle troncatrici radiali possono usare la stessa batteria Li-ion a 18V e un unico caricabatteria.

EXWS18V2-230P: potente ed ergonomica con elevata profondità di taglio

La prima smerigliatrice angolare a batteria di Bosch con un disco da 230 mm di diametro, EXPERT EXWS18V2-230P apre un nuovo livello di prestazioni e maneggevolezza nella sua categoria. Le sue prestazioni superiori, equivalenti a quella di un utensile a filo da 2700 W permettono di lavorare con estrema velocità ed efficienza. Questa grande potenza è resa possibile dalla moderna tecnologia Biturbo, data dalla combinazione di un potente motore brushless e da 2 batterie da 18V ad alte prestazioni, unitamente ad una trasmissione progettata specificamente per sfruttare appieno la potenza estrema delle batterie Bosch Expert. Alla enorme potenza si associano caratteristiche eccellenti di ergonomia e controllo dell'utensile: il design perfettamente bilanciato con baricentro ideale,

reso possibile posizionando le batterie direttamente sotto l'utensile, consente di ridurre la fatica e di manovrare con precisione l'utensile in qualsiasi applicazione. La carcassa del motore può essere ruotata di 90° nelle due direzioni, migliorando ulteriormente la maneggevolezza e favorendo una posizione di presa comoda e ideale per tutte le attività di taglio e smerigliatura, per operatori mancini e destrorsi. Grazie alle elevate prestazioni e all'ingegnosità del design, questa grande smerigliatrice angolare a batteria garantisce un'eccezionale profondità di taglio di 75 mm. La EXPERT EXWS18V2-230P è dotata di numerose funzioni per consentire un livello di protezione elevato dell'utilizzatore, come il KickBack Control che disinserisce immediatamente il motore se il disco si blocca, l'interruttore di protezione, che spegne immediatamente l'utensile quando viene rilasciato, e la funzione di freno intelligente, che arresta rapidamente l'accessorio. Per lavori in quota, per esempio su impalcature, un'apposita area di fissaggio sull'utensile consente di installare un dispositivo anticaduta. Inoltre, la cuffia di protezione per il taglio dei metalli protegge ulteriormente l'operatore in caso di cedimento del disco.

EXWS18V-180P: compatta e potente con elevata profondità di taglio

EXPERT EXWS18V-180P ridefinisce la nozione di compattezza della sua categoria. Infatti, offre la straordinaria profondità di taglio di una grande smerigliatrice angolare da 230 mm, con le dimensioni compatte e il peso di una mini-smerigliatrice angolare. L'innovativa combinazione di potenza e compattezza assicura operatività efficiente. L'utensile è dotato di motore brushless Biturbo ad alte prestazioni con una trasmissione progettata appositamente per sfruttare al massimo la potenza estrema delle batterie Expert, e assicura prestazioni equivalenti a quelle di un utensile a filo da 1500 W, per una notevole velocità di esecuzione in tutte le applicazioni di taglio.

Il design superiore della EXPERT EXWS18V-180P presenta la testa del riduttore pre-ruotata di 90° per maneggevolezza e controllo ottimali, in particolare per le operazioni di taglio più difficili. Anche per questo utensile il livello di protezione personale è molto elevato. La smerigliatrice angolare è dotata Kickback Control, interruttore di protezione, funzione frenante intelligente e protezione contro il riavvio. La cuffia di protezione per il taglio dei metalli offre ulteriore l'operatore in caso di cedimento del disco.

EXWS18V-15S: potente e compatta per un uso versatile

EXPERT EXWS18V-15S fissa nuovi standard per le mini-smerigliatrici angolari a batteria, offrendo prestazioni superiori equivalenti a quelle di utensile a filo da 1500 W. Con il motore brushless Biturbo ad alte prestazioni, questo utensile è progettato con l'obiettivo di sfruttare al meglio la potenza estrema delle batterie Bosch Expert, assicurando prestazioni elevate costanti. La robusta flangia in metallo protegge il riduttore dall'usura per un lungo ciclo di vita utile.

Oltre alle prestazioni straordinarie, EXPERT EXWS18V-15S garantisce anche un livello elevato di protezione personale e un controllo ottimale, grazie alla funzione di freno intelligente, al KickBack Control per ridurre al minimo il rischio di infortuni per blocco del disco, il Drop Control, la protezione contro il riavvio e il soft-start. Questo utensile è disponibile anche nella versione EXPERT EXWS18V 15PS con interruttore a paletta, che spegne immediatamente la smerigliatrice angolare non appena viene rilasciato. Il design ergonomico della presa rende più confortevole il lavoro, mentre la funzione antivibrazione nell'impugnatura riduce notevolmente l'affaticamento nell'uso prolungato.

Entrambi gli utensili sono disponibili anche in versione X-Lock con il nome di EXPERT EXWX18V-15S ed EXPERT EXWX18V-15PS. Le versioni X-Lock offrono le stesse funzioni sopra descritte, in più, grazie all'attacco X-Lock è possibile di cambiare i dischi senza utilizzare alcun attrezzo, con un semplice clic, in modo facile e veloce.

Le smerigliatrici angolari EXPERT EXWS18V2-230P, EXPERT EXWS18V-180P, EXPERT EXWS18V-15S ed EXPERT EXWX18V-15S, EXPERT EXWS18V-15PS ed EXPERT EXWX18V-15PS sono già disponibili. I prezzi indicati sono quelli consigliati per la vendita al dettaglio, IVA esclusa.

Specifiche tecniche	EXPERT EXWS18V2-230P
Tensione batteria	2 18V
Motore	Motore brushless biturbo ad alte prestazioni
Potenza equivalente utensile a filo	2700 W
Numero di giri a vuoto	5000 min ⁻¹ (giri/min)
Diametro mola	230mm
Profondità di taglio	75mm
Peso (senza batteria)	4,2 kg
Dotazione/prezzo al pubblico consigliato IVA esclusa	L-Boxx 232, attacco SDS-clic, impugnatura supplementare Vibration Control, protezione per il taglio dei metalli; 569 €

Specifiche tecniche	EXPERT EXWS18V-180P
Tensione batteria	18 V
Motore	Motore brushless biturbo ad alte prestazioni
Potenza equivalente utensile a filo	1500 W
Numero di giri a vuoto	6100 min ⁻¹ (giri/min)

Diametro mola	180 mm
Profondità di taglio	61 mm
Peso (senza batteria)	2,8 kg
Dotazione/prezzo al pubblico consigliato IVA esclusa	L-Boxx 238, attacco a due fori, impugnatura supplementare Vibration Control, protezione per il taglio dei metalli. 395 €

Specifiche tecniche	EXPERT EXWS18V-15S, EXPERT EXWX18V-15S
Tensione batteria	18 V
Motore	Motore brushless biturbo ad alte prestazioni
Potenza equivalente utensile a filo	1500 W
Numero di giri a vuoto	11.000 min ⁻¹ (giri/min)
Diametro mola	125 mm
Profondità di taglio	33 mm
Peso (senza batteria)	2,2 kg
Dotazione/prezzo al pubblico consigliato IVA esclusa	L-Boxx 136, attacco senza chiave (EXWS), impugnatura supplementare Vibration Control, protezione per il taglio dei metalli; 385 € (EXWS) / 405 € (EXWX)

Specifiche tecniche	EXPERT EXWS18V-15PS, EXPERT EXWX18V-15PS
Tensione batteria	18 V
Motore	Motore brushless biturbo ad alte prestazioni
Potenza equivalente utensile a filo	1500 W
Migliore protezione per l'utilizzatore:	Interruttore di protezione
Numero di giri a vuoto	11.000 min ⁻¹ (giri/min)
Diametro mola	125 mm
Profondità di taglio	33 mm
Peso (senza batteria)	2,2 kg
Dotazione/prezzo al pubblico consigliato IVA esclusa	L-Boxx 136, attacco senza chiave (EXWS), impugnatura supplementare Vibration Control, protezione per il taglio dei metalli; 395 € (EXWS) / 416 € (EXWX)

Con riserva di modifiche.

Contatti per la Stampa:

Tel. 02 3696 2613 – 2698 – 2330

press@it.bosch.com

Bosch Power Tools, divisione del Gruppo Bosch, è uno dei fornitori leader a livello mondiale di elettrotroutensili, utensili da giardinaggio, accessori e strumenti di misura. Nel 2025, con i suoi circa 17.300 collaboratori e grazie ai suoi marchi Bosch e Dremel, ha registrato un fatturato di circa 5 miliardi di euro, di cui circa l'80% al di fuori della Germania. Attenzione al cliente e forza innovativa sono i principali fattori di successo.

Il Gruppo Bosch è fornitore leader e globale di tecnologie e servizi. Grazie ai circa 413.000 collaboratori (al 31 dicembre 2025) nel mondo, impiegati nei quattro settori di business Mobility, Industrial Technology, Consumer Goods e Energy and Building Technology, il Gruppo Bosch ha registrato un fatturato di 91 miliardi di euro nel 2025. Con le sue attività di business, Bosch utilizza la tecnologia per contribuire a dare forma a trend globali, come l'automazione, la digitalizzazione, l'elettificazione e l'intelligenza artificiale. In questo contesto, l'ampia diversificazione di Bosch attraverso regioni e settori rafforza la capacità di innovazione e la solidità. Bosch utilizza la propria competenza nella tecnologia hardware, software e dei servizi per offrire ai clienti soluzioni cross-domain da un'unica fonte. Inoltre, applica la propria esperienza nella connettività e nell'intelligenza artificiale per sviluppare e produrre prodotti intelligenti, sostenibili e di facile utilizzo. Seguendo lo slogan "Tecnologia per la vita", Bosch vuole contribuire a migliorare la qualità della vita e preservare le risorse naturali. Il Gruppo è costituito dall'azienda Robert Bosch GmbH e da circa 500 tra consociate e filiali in oltre 60 Paesi. Se si includono i partner commerciali e di servizi, la rete ingegneristica, di produzione e vendita di Bosch copre quasi tutti i Paesi nel mondo. La base per la crescita futura della società è la forza innovativa, sono circa 82.000 i collaboratori Bosch impegnati in ricerca e sviluppo.

Maggiori informazioni su www.bosch.com, www.iot.bosch.com, www.bosch-press.com