

DEWALT

**POWER
SHIFT** ▶



**SENZA BENZINA.
SENZA FILO.
IL SISTEMA
A BATTERIA
SENZA LIMITI.** ▶▶

GUARANTEED TOUGH.

IL FUTURO È QUI ▶▶

NON FERMARTI. GUARDA AVANTI.

Scopri il nuovo sistema di prodotti a batteria DEWALT POWERSHIFT™ e ottieni massime prestazioni e autonomia. Niente più attese all'accensione, pause per rifornimento o limitazioni di utilizzo. Non aspettare oltre e CAMBIA MARCIA con DEWALT POWERSHIFT™.



BATTERIA DA 554WH

La batteria DEWALT POWERSHIFT da 554 Wh (DCBPS0554-XJ) è il cuore pulsante del sistema POWERSHIFT. Offre la potenza e l'autonomia ideali per affrontare applicazioni tradizionalmente eseguite con macchine a motore a scoppio, eliminando i problemi legati a rumorosità ed emissioni e riducendo significativamente le esigenze di manutenzione ordinaria e straordinaria.

IL SISTEMA POWERSHIFT™

POWERSHIFT™ EROGAZIONE DI POTENZA SENZA FILI ▶▶



BATTERIA 554WH



CARICABATTERIE 550W



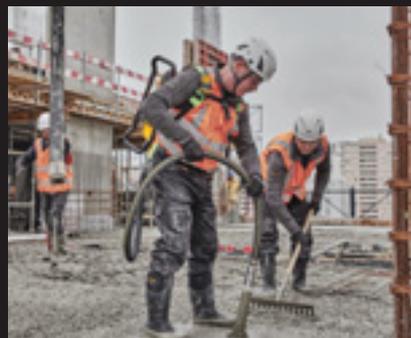
ADATTATORE
XR FLEXVOLT



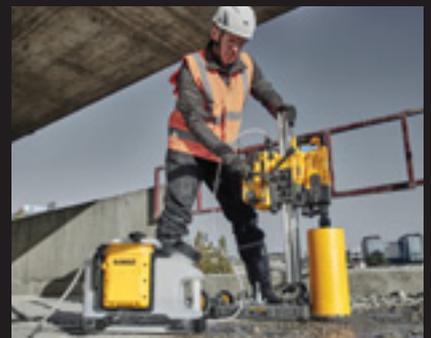
STRUMENTI **POWERSHIFT™** PER OGNI LAVORAZIONE ▶▶



COMPATTAZIONE



POSA IN OPERA



FORATURA/CAROTAGGIO



**89% DEGLI UTILIZZATORI
INTERVISTATI SI DICONO
PRONTI AL PASSAGGIO
AI SISTEMI A BATTERIA**

A photograph of two construction workers in a building under construction. They are wearing white hard hats, safety glasses, and orange high-visibility vests over grey long-sleeved shirts. They have their arms crossed and are looking directly at the camera. The background shows the steel framework of the building.

ATORI FINALI
CHIARANO
GIO COMPLETO
RIA ▶▶

PRONTI PER IL CAMBIAMENTO



Per il lancio di DEWALT POWERSHIFT™, DEWALT ha intervistato* oltre 2000 lavoratori qualificati del settore edile per comprendere le opportunità e le sfide dell'elettificazione dei cantieri.

I PROFESSIONISTI SONO PRONTI PER IL PASSAGGIO ALL'ELETTRICO

MIGLIORI PERFORMANCE

▶ **68%**

dei lavoratori edili che sono passati agli utensili elettrici afferma di aver completato la loro attività fino a **2-3 volte** più velocemente rispetto ai prodotti alimentati a benzina.

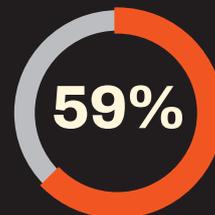
PRESTAZIONI COLLAUDATE



il **72%** degli utilizzatori di utensili elettrici afferma di essere soddisfatto o molto soddisfatto del passaggio del proprio cantiere agli utensili elettrici.

MAGGIORE AFFIDABILITÀ

Il **59%** dei lavoratori edili ha riscontrato problemi o guasti con gli strumenti alimentati a benzina, **rispetto al 45% degli utensili elettrici**



DATI DEMOGRAFICI: 2.002 intervistati, 50% lavoratori qualificati, 50% lavoratori dipendenti che hanno un ruolo nei processi decisionali di acquisto

DEWALT ha collaborato con l'agenzia di ricerche di mercato Atomik Research per condurre un sondaggio su 2.002 dipendenti a tempo pieno del settore edile, tra cui lavoratori qualificati e dirigenti. Per "dipendenti edili a tempo pieno" si intendono coloro che lavorano nell'edilizia per 40 o più ore settimanali. Lo studio è stato condotto tra il 20 dicembre 2023 e il 4 gennaio 2024.



MAGGIORE EFFICIENZA

I dipendenti e gli imprenditori edili sempre più spesso indicano che vorrebbero vedere migliorato il flusso di lavoro in cantiere attraverso:

- ▶ **49%** dei manager
 - ▶ **43%** degli operai specializzati
 - ▶ **46%** dei manager
 - ▶ **42%** degli operai specializzati
- miglioramento dei canali di comunicazione tra la direzione e i lavoratori.
- ridurre al minimo il tempo dedicato alla manutenzione di utensili/attrezzature.
- maggiore intercompatibilità tra gli strumenti.

DISPONIBILITÀ E LACUNE FORMATIVE



il 38% dei lavoratori edili cita la mancanza di disponibilità di strumenti elettrici per il proprio lavoro.



il 36% cita l'insufficiente conoscenza delle capacità degli utensili elettrici come motivo principale per il mancato utilizzo.

L'IMPATTO DELLA SOSTENIBILITÀ SULLE GARE D'APPALTO



il 72% dei dipendenti in campo edile afferma di aver lavorato a proposte per gare d'appalto che richiedevano il rispetto di tematiche di sostenibilità.



il 53% ha rinunciato a presentare un'offerta a causa dell'incapacità di impegnarsi a rispettare le normative sulla sostenibilità o ha perso una gara a causa di problemi con le normative sulla sostenibilità.

PERCHÉ DEWALT POWERSHIFT?

Una delle tendenze più sorprendenti che emergono nel settore è l'adozione dei prodotti a batteria nei cantieri. Le soluzioni senza fili o motore a scoppio sono più di un semplice aggiornamento tecnologico; rappresentano un cambiamento fondamentale nel modo in cui vengono condotte le operazioni di costruzione. Il mercato globale degli utensili elettrici è stato valutato a 31.08 miliardi di dollari nel 2022 e si prevede che crescerà a un CAGR del 7.2% dal 2023 al 2030. Gli utensili a batteria, in particolare, sono sempre più riconosciuti per il loro ruolo nel migliorare la sicurezza, l'efficienza e la sostenibilità nei cantieri, grazie alla loro facilità d'uso e all'eliminazione di fonti di alimentazione esterne.

Mentre gli utensili a batteria sono più rispettosi dell'ambiente durante il loro ciclo di vita, i costi iniziali sono più elevati. Tuttavia, l'analisi dei costi a lungo termine, come il costo totale di proprietà (TCO), suggerisce che, sebbene l'investimento iniziale sia più elevato, gli utensili a batteria possono far risparmiare fino al 25% in cinque anni grazie alla riduzione dei costi di manutenzione e di energia. Questi benefici a lungo termine andrebbero attentamente valutati dai dipendenti del settore rispetto agli impatti finanziari di breve termine.

Per i Project Manager e i Procurement Manager, il passaggio agli utensili a batteria permetterà una maggiore efficienza operativa. Gli utensili a batteria non sono solo pratici; offrono maggiore flessibilità e produttività consentendo ai lavoratori di operare in aree senza accesso immediato alle fonti di alimentazione tradizionali. Questa flessibilità è fondamentale nei progetti su larga scala in cui è necessario un rapido adattamento alle condizioni del sito. Inoltre, la riduzione dei tempi di configurazione e smontaggio associati agli utensili a batteria si traduce in tempistiche di progetto più rapide e costi di manodopera ridotti.

**COSTI****EFFICIENZA**

“Mark Woor, Brand Marketing Director per l’Europa, il Medio Oriente, l’Australia e la Nuova Zelanda di Stanley Black & Decker, ha evidenziato i progressi nella tecnologia delle batterie, affermando: “Abbiamo assistito a un’adozione significativa della tecnologia delle batterie nei nostri mercati più maturi in Europa e Nord America, con oltre il 90% delle nostre vendite a grandi appaltatori che riguardano prodotti senza fili. Poiché la tecnologia delle batterie continua ad evolversi anno dopo anno, siamo in prima linea nell’elettrificazione del cantiere”. Questo passaggio alle soluzioni senza fili dimostra l’impegno del settore a far progredire le capacità tecnologiche, promuovendo sia la sostenibilità che l’efficienza operativa nell’edilizia”.



SICUREZZA

Per i responsabili della sicurezza, la tecnologia a batteria affronta uno dei problemi di sicurezza più diffusi nei cantieri: i rischi di inciampo causati da cavi e fili. Secondo l’Organizzazione Internazionale del Lavoro (ILO), le cadute sono tra le principali cause di infortuni nei cantieri edili e l’eliminazione dei fili può ridurre significativamente questi incidenti.

SOSTENIBILITÀ

La sostenibilità non è più un aspetto trascurabile; le imprese edili si impegnano a ridurre le emissioni di anidride carbonica e a promuovere pratiche di costruzione ecologiche come parte dei loro più ampi obiettivi ambientali. Gli utensili a batteria contribuiscono a questo riducendo il consumo di energia e le emissioni associate alle attività di costruzione. Uno studio dell’IVL Swedish Environmental Research Institute indica che la produzione di batterie agli ioni di litio, pur avendo un proprio impatto ambientale, comporta emissioni di gas serra significativamente inferiori durante la fase di utilizzo rispetto agli strumenti alimentati da combustibili fossili o all’elettricità di rete continua, utilizzata dagli strumenti a filo.



SENZA BENZINA. SENZA FILO. IL SISTEMA A BATTERIA SENZA LIMITI ▶▶

Niente più attese all'accensione, pause per rifornimento o limitazioni di utilizzo. Non aspettare oltre e **CAMBIA MARCIA** con DEWALT POWERSHIFT™.



ZERO FILI

In qualità di esperti nella tecnologia delle batterie e dei motori, DEWALT POWERSHIFT offre un'alternativa alle tradizionali soluzioni a benzina senza perdita di prestazioni o produttività.

ZERO EMISSIONI

DEWALT POWERSHIFT riduce le emissioni di gas serra, fumi e rumori, offrendo a te e ai tuoi team una soluzione più sostenibile in cantiere.



ZERO ATTESE

Nessuna attesa per l'accensione, nessuna sosta per fare rifornimento. Gli utensili a batteria DEWALT POWERSHIFT si avviano semplicemente premendo un pulsante, il che significa minori perdite di tempo e richiedono una manutenzione minima.

ZERO COMPLICAZIONI

La batteria DEWALT POWERSHIFT ad alte prestazioni consente la compatibilità di 6 macchine, per passare dalle attività di compattazione, posa e molte altre.

**“HA SUPERATO LE
MIE ASPETTATIVE”**

FRED, SOVRAINTENDENTE GENERALE, BAKER CONCRETE

**“NON DOBBIAMO
PREOCCUPARCI
DELLA BENZINA.
NON DOBBIAMO
PREOCCUPARCI
DEI FUMI”**

FRED, SOVRAINTENDENTE GENERALE, BAKER CONCRETE

**“IL CEMENTO
NON ASPETTA
NESSUNO”**

ROBERT, SUPERVISORE, NA MILLWRITE



**“CIÒ CHE MI HA
SORPRESO DI PIÙ
È STATA LA SUA
POTENZA”**

NICHOLAS, FORMAN, RUBY COLLINS

**“COME UN
COSTIPATORE
A BENZINA: ALTE
PRESTAZIONI
E MASSIMA
FUNZIONALITÀ”**

MIKE, RESPONSABILE DEL MAGAZZINO, ACTION ELECTRIC COMPANY



BATTERIA 554 WH DEWALT POWERSHIFT™

DCBPS0554

DESIGN ERGONOMICO

Impugnatura sovrastampata di grandi dimensioni con elevato rapporto capacità/peso (554 Wh @ 5.3 kg)

ALLOGGIAMENTO IN NYLON RINFORZATO CON FIBRA DI VETRO

Durevole e resistente agli agenti chimici e alla corrosione. Resistente all'acqua e alla polvere

4 INDICATORI LED DELLO STATO DI CARICA

Per non rimanere mai a secco

ZONE RIFLETTENTI AD ALTA VISIBILITÀ

Per una maggiore sicurezza in cantiere



Niente più attese all'accensione, pause per rifornimento o vincoli dovuti alla benzina. Le celle ad alta efficienza offrono una potenza più elevata, temperature di esercizio più basse e un'autonomia più lunga. Grazie all'alloggiamento in nylon rinforzato con fibre di vetro, alla resistenza all'acqua e alla polvere e ai 2 anni di garanzia, le batterie DEWALT POWERSHIFT™ ti offrono tutta la durabilità di cui hai bisogno.

SPECIFICHE TECNICHE

WATT/ORA	554 Wh
PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	5,3 kg



ADATTATORE DEWALT POWERSHIFT™ XR FLEXVOLT DCAFVPS

L'adattatore XR FLEXVOLT consente di utilizzare le batterie XR FLEXVOLT per alimentare gli utensili POWERSHIFT™ quando necessario. Compatibile con tutte le batterie XR FLEXVOLT, anche se è consigliabile utilizzare la batteria DCB549 da 15AH per fornire la massima potenza e autonomia ai tuoi strumenti POWERSHIFT™.





CARICABATTERIE 550 W DEWALT POWERSHIFT™

DCBPS0550

ZONE RIFLETTENTI AD ALTA VISIBILITÀ

Per una maggiore sicurezza in cantiere

MASSIMA PRATICITÀ

Posizioni di presa multiple, avvolgicavo, compatibile con il sistema TOUGHSYSTEM® 2.0

APPLICABILE SU PRODOTTI DEWALT TOUGHSYSTEM®

DESIGN ERGONOMICO

Impugnatura sovrastampata di grandi dimensioni con elevato rapporto capacità/peso (554 Wh @ 5,3 kg)

INDICATORE DI 2 STATI DI RICARICA



Il caricabatterie dedicato POWERSHIFT™ ad alte prestazioni ricarica una batteria POWERSHIFT™ 554WH in 52 minuti. Gli indicatori LED mostrano lo stato di carica dell'80% e del 100%. Un rivestimento di sicurezza integrato con maniglie per il trasporto rende il caricabatterie più durevole e può essere montato orizzontalmente e verticalmente, nonché agganciato su TOUGHSYSTEM® 2.0 per la portabilità in cantiere.

SPECIFICHE TECNICHE

CORRENTE DI INGRESSO	7,5 A
PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	4,1 kg
COMPATIBILITÀ TOUGHSYSTEM® 2.0	Sì
TEMPO DI RICARICA COMPLETA	Meno di 60 minuti*
TEMPO PER L'80% DI CARICA	43 minuti*

*In base alla ricarica della batteria DCBPS0554 con il caricabatterie DCPSC0550.





COSTIPATORE DEWALT POWERSHIFT™

DCPS660

DOPPIO INTERRUPTORE DI AVVIAMENTO E TASTO DI SPEGNIMENTO DI GRANDI DIMENSIONI

Previene l'attivazione accidentale e fornisce un facile spegnimento

COMANDI MONTATI SULLA MANIGLIA

Consente all'utente di attivare e disattivare l'utensile senza rilasciare l'impugnatura

RULLO DI TRASPORTO

Facile trasporto e carico

ISOLATORI ANTIVIBRANTI

Riducono le vibrazioni della mano e del braccio

MOTORE BRUSHLESS

Sigillato per evitare l'ingresso di detriti

SOFFIETTI COLLAUDATI IN CANTIERE

Il soffietto resistente protegge il meccanismo e la lubrificazione

ALIMENTATO DA BATTERIA DEWALT POWERSHIFT™

SELETTORE DI VELOCITÀ

Cambia rapidamente velocità senza fermare l'utensile

PUNTO DI SOLLEVAMENTO DEDICATO

Maniglia integrata per il sollevamento e il trasporto del costipatore tramite macchinari

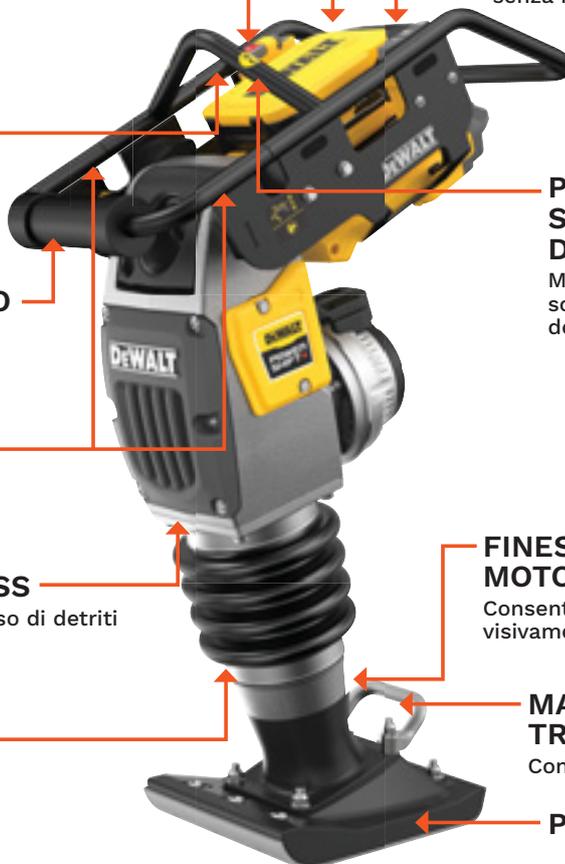
FINESTRA DI ISPEZIONE MOTORE

Consente all'utente di controllare visivamente il livello dell'olio

MANIGLIA DI TRASPORTO INTEGRATA

Consente un facile carico/scarico

PIEDINO SOSTITUIBILE



Il motore brushless sigillato IP56 di questo costipatore alimentato a batteria offre una velocità di marcia in avanti di 15 m/min, leader della categoria, mentre i comandi IP67 facili da raggiungere e il selettore a doppia velocità offrono un controllo migliorato. Il sistema di azionamento diretto e la comoda posizione del contenitore dell'olio e la facile leggibilità del suo livello garantiscono la minima necessità di manutenzione. Un gancio integrato per il sollevamento tramite gru e il kit ruote opzionale offrono una maggiore portabilità nei cantieri più complessi.

SPECIFICHE TECNICHE

CLASSE DI UTENSILI	60 Kg
FORZA CENTRIFUGA	Bassa - 9,5 kN Alta - 11,5 kN
VELOCITÀ MASSIMA DI MARCIA AVANTI	15 m/min
AREA DI COPERTURA MASSIMA	228m per carica*
IMPOSTAZIONI DI VELOCITÀ	2 Velocità
PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	65 Kg
AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH)	16 minuti (229m)

*Con DCBPS0554

PRODOTTI CORRELATI



DCH966

54V XR FLEXVOLT
Martello demolitore
esagonale da 28mm

KIT RUOTE PER COSTIPATORE DEWALT POWERSHIFT™

AF-O-VRT-0042D-004



DCE079

18V XR
Laser rotante



COMPATTATORE A PIASTRA DEWALT POWERSHIFT™

DCPS7154

**ALIMENTATO DA BATTERIA
DEWALT POWERSHIFT™**

**SERBATOIO
DELL'ACQUA DA 11 LITRI**

Serbatoio dell'acqua rimovibile
e irrigatore a gravità inclusi

**MOTORE
BRUSHLESS**

**PIASTRA VIBRANTE A
RIDOTTA MANUTENZIONE**

Fornisce fino a 15 kN di
forza di compattazione

**PUNTO DI
SOLLEVAMENTO
DEDICATO**

Maniglia integrata
per il sollevamento
e il trasporto del
compattatore tramite
macchinari

**IMPUGNATURA
PIEGHEVOLE
DAL DESIGN
ERGONOMICO**

Forma dell'impugnatura
ergonomica per il massimo
comfort dell'utente. Si piega
per il trasporto e può essere
utilizzato in posizione
bloccata o sbloccata

**KIT RUOTE
INTEGRATO**

Accessorio di serie

**PIASTRA IN ACCIAIO
RESISTENTE DA 400 MM**



Il compattatore a piastra vibrante a ridotta manutenzione POWERSHIFT™ offre una velocità di marcia in avanti di 28 m/min, leader della categoria, mentre i comandi IP67 facili da raggiungere e il selettore a doppia velocità offrono un controllo migliorato. Il sistema di trasmissione a cinghia resistente alle vibrazioni offre una maggiore durezza e necessita di manutenzione minima. Il serbatoio dell'acqua integrato con sistema di irrigazione aiuta a prevenire la polvere e riduce l'incollaggio sull'asfalto. Un gancio integrato per il sollevamento tramite gru e le ruote retrattili offrono una maggiore manovrabilità nelle aree più difficili.

SPECIFICHE TECNICHE

FORZA CENTRIFUGA MASSIMA	15 kN
FREQUENZA DI VIBRAZIONE MASSIMA	6,000 VPM
VELOCITÀ MAX DI MARCIA IN AVANTI	28 m/min
VIBRAZIONE MANO-BRACCIO	1,5 m/s ²
SUPERFICIE DI LAVORO	Fino a 528 sqm/h Bassa velocità
PRESSIONE SUPERFICIALE	Alta: 10,7 N/cm ² Bassa: 9,1 N/cm ²
PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	100 kg
LUNGHEZZA X LARGHEZZA PIASTRA	56 x 38 cm
PENDENZA SUPERABILE	30%
INCLINAZIONE MASSIMA	20°
IMPOSTAZIONI DI VELOCITÀ	2 Velocità
AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH)	20 minuti (230m ²)

PRODOTTI CORRELATI

**DEWALTPOWERSHIFT™
TAPPETINO IN GOMMA**

AF-O-VPF-0022D-012



DCS691

Sega circolare 54V
XR FLEXVOLT 230mm



DT20462

Disco diamantato
da 230 mm serie Elite





VIBRATORE DEWALT POWERSHIFT™

DCPS320

CONNESSIONE A CAMBIO RAPIDO

Consente agli utenti di inserire il tubo flessibile desiderato semplicemente spingendo e di rimuoverlo girando il collare



TELECOMANDO WIRELESS PER IL CONTROLLO DELL'UTENSILE (INCLUSO)

Consente all'utente di attivare lo strumento da remoto, fino a 30 piedi.

ALIMENTATO DA BATTERIA DEWALT POWERSHIFT™

GABBIA DI RIVESTIMENTO SUPERFICIALE

Progettato per resistere alle condizioni del cantiere

INTERRUTTORE DI ALIMENTAZIONE

Seleziona tra accensione, spegnimento o controllo wireless dell'utensile

INDICATORE DELLO STATO MINIMO DI CARICA

COLLEGAMENTO DEL LACCIO DI TRASPORTO

Consente all'utente di collegare la cinghia in dotazione per un facile trasporto

SPECIFICHE TECNICHE

PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	5.5 kg
VPM MASSIMO	12,000 VPM
DIMENSIONE MASSIMA DELLA TESTA	59 mm
LUNGHEZZA MASSIMA DEL TUBO	5 m
AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH)	fino a 105 minuti

Questo vibratore alimentato a batteria offre prestazioni equivalenti a quelle di un prodotto equivalente elettrico ma senza le limitazioni del cavo. Il raccordo del tubo flessibile autoespulsivo è utilizzabile con una sola mano e senza attrezzi per facilitare l'uso con i guanti e offre protezione contro l'ingresso di sporco. I tubi flessibili ad alta frequenza (venduti separatamente) sono progettati con il motore nella testa per ridurne il diametro, contribuendo anche a fornire una maggiore autonomia, meno vibrazioni, una maggiore durata e nessuna manutenzione. Il controllo wireless dell'utensile significa che il vibratore può essere accoppiato a un telecomando per facilitarne l'uso con tubi più lunghi. Il rivestimento di sicurezza esterno integrato offre varie posizioni di presa e aiuta a proteggere la batteria per una maggiore durevolezza anche nelle situazioni più scomode e usuranti.



VIBRATORE CON ZAINO DEWALT POWERSHIFT™

DCPS310



**ALIMENTATO DA
BATTERIA DEWALT
POWERSHIFT™**

**CONNESSIONE A
CAMBIO RAPIDO**

Consente agli utenti di inserire il tubo flessibile desiderato semplicemente spingendo e di rimuoverlo torcendone il collare

**INDICATORE DELLO STATO
MINIMO DI CARICA**

Informa l'utente quando la carica è bassa. Situato sui comandi

**COMANDI
AMBIDESTRI**

I comandi possono essere montati su entrambi i lati dell'imbracatura a varie altezze

**IMBRACATURA
IMBOTTITA
AD ALTA VISIBILITÀ**

Progettato per il comfort dell'utente durante l'intera giornata lavorativa

**IMBRACATURA
REGOLABILE**

L'utente può regolare gli spallacci e alzare o abbassare rapidamente l'imbottitura dello schienale per adattarla a XS - XXXL

Questo vibratore a zaino alimentato a batteria offre prestazioni equivalenti a quelle di un prodotto equivalente a benzina, ma con zero emissioni. Il raccordo del tubo flessibile autoespulsivo è utilizzabile con una sola mano e senza attrezzi per facilitare l'uso con i guanti e offre protezione contro l'ingresso di sporco. I tubi flessibili ad alta frequenza (venduti separatamente) sono progettati con il motore nella testa per ridurre il diametro, contribuendo anche a fornire una maggiore autonomia, meno vibrazioni, una maggiore durata e nessuna manutenzione. L'imbracatura completamente regolabile offre una maggiore ergonomia e dispone di comandi montati sulla tracolla con indicatore di batteria scarica. Il rivestimento di sicurezza esterno integrato offre varie posizioni di presa e aiuta a proteggere la batteria per una maggiore durezza anche nelle situazioni più scomode e usuranti.

SPECIFICHE TECNICHE

PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	6,5 kg
VPM MASSIMO	12.000 (senza carico)
DIMENSIONE MASSIMA DELLA TESTA	59 mm
LUNGHEZZA MASSIMA DEL TUBO	5 m
AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH)	fino a 105 minuti





GUIDA ALLA SCELTA DEL VIBRATORE

Lavori di pavimentazione/orizzontali

Lavori strutturali/verticali



DCPS310
DEWALT POWERSHIFT™
Vibratore a batteria con zaino

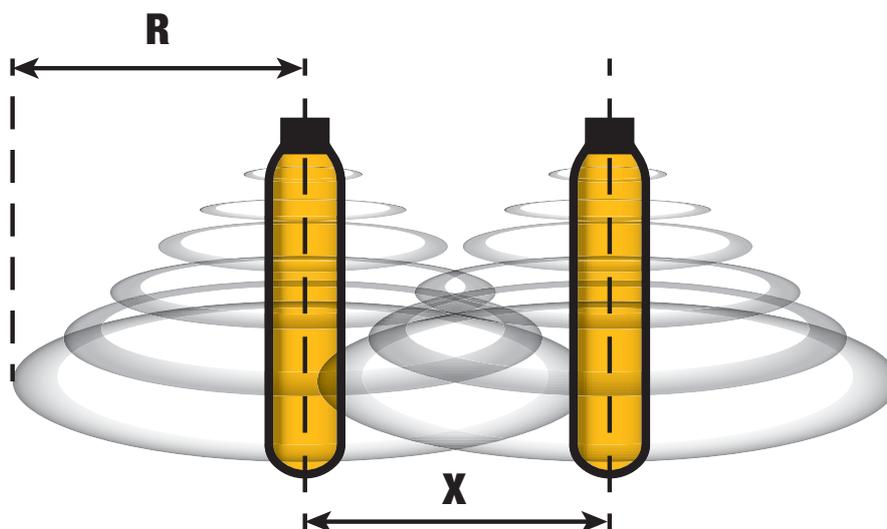


DCPS320
DEWALT POWERSHIFT™
Vibratore a batteria

Nessuna limitazione di dimensioni della testa.

La gamma completa di teste e tubi flessibili può essere utilizzata su entrambi i vibratori.

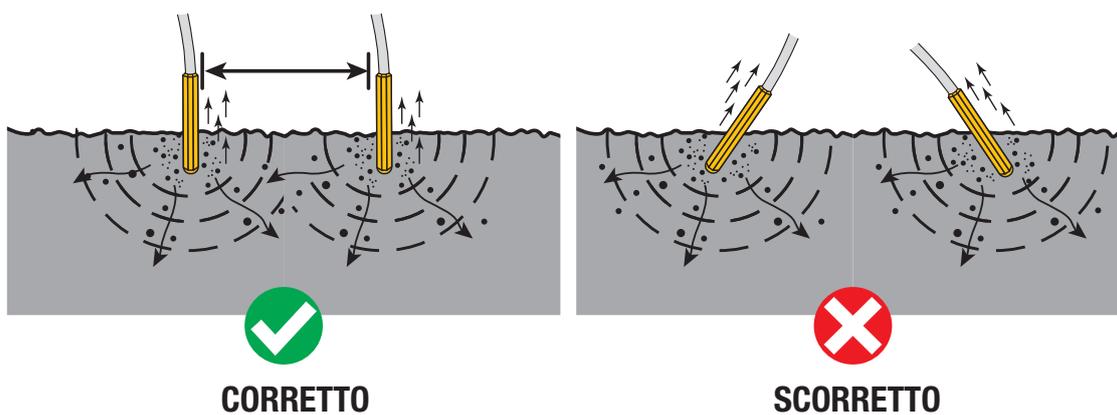
Codice prodotto	Lunghezza tubo [m]	Diametro testa [mm]	Raggio d'azione [mm]	Spaziatura di inserimento (1.5xraggio d'azione) [mm]	Ampiezza (dal centro al bordo laterale) [mm]	Forza centrifuga [kN]	Tasso di compattazione [m ² /hr]
DCPS3382	2	38	150	225	47,5	1,7	23
DCPS3385	5						
DCPS3502	2	50	280	420	46	3,1	30
DCPS3505	5						
DCPS3592	2	59	330	495	44	4,6	32
DCPS3595	5						



R: Raggio d'azione
X: Spaziatura di inserimento = 1.5x Raggio d'azione

Diametro testa [mm]	Raggio d'azione [mm]	1,5x Raggio d'azione [mm]
38	150	225
50	280	420
59	330	495

Spaziatura e inserimento corretti



STAGGIA VIBRANTE DEWALT POWERSHIFT™

DCPS330

GRILLETTO A VELOCITÀ VARIABILE CON TASTO DI BLOCCO

Consente all'utente di controllare le vibrazioni in base al tipo di lavoro da 0 a 7.800 vpm e di agganciare la staggia in modo facile e veloce

ALIMENTATO DA BATTERIA DEWALT POWERSHIFT™

ACOMANDI AMBIDESTRI CON INDICATORI DI ALLINEAMENTO

I comandi possono essere montati su entrambe le impugnature. Gli indicatori di angolo indicano che entrambi i lati sono impostati allo stesso modo

MANIGLIE REGOLABILI

Gli utenti possono regolare rapidamente l'altezza e la larghezza desiderata del manubrio e l'angolazione delle maniglie

MORSETTI PER CAVO ACCELERATORE

Consente all'utente di instradare al meglio il cavo a seconda del lato dell'acceleratore

REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA SENZA ATTREZZI CON INDICATORI

Visual indicator of height setting designed so that both handles can be set at the same height



Questo massetto elettrico alimentato a batteria offre prestazioni equivalenti a quelle di un prodotto equivalente a benzina con la potenza necessaria per rompere un giunto posato fresco ma con zero emissioni. L'attacco per staggia con una sola mano e una chiave è compatibile con tutte le comuni travi a forma di L e travi piene (vendute separatamente). La regolazione dell'altezza senza attrezzi e le impugnature completamente regolabili offrono una maggiore ergonomia e il grilletto a velocità variabile con tasto di blocco consentono all'utente di adattarsi alle condizioni del calcestruzzo. Il cavalletto integrato consente di riporre il massetto in cantiere senza esporre i comandi ad un dannoso contatto col calcestruzzo fresco.

SPECIFICHE TECNICHE

DISCHI DI DISTRIBUZIONE	0 - 7,800
PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	12,7 kg
AUTONOMIA (con 1 batteria POWERSHIFT 554WH)	1.115 m ²

PRODOTTI CORRELATI

DCAFVPS

DEWALT POWERSHIFT™ XR® FLEXVOLT Adattatore



DCB549

BATTERIA 54V XR FLEXVOLT 15AH

DWST83402

CASSETTE IMPILABILI TOUGHSYSTEM® 2.0





CAROTATRICE DEWALT POWERSHIFT™

DCD150



ATTACCO
MASCHIO UNC 1 1/4" (ESTERNO)
FEMMINA 1/2" (INTERNO)

MOTORE
BRUSHLESS
54V

WIRELESS TOOL
CONTROL (WTC)

INTERRUTTORE
VELOCITÀ VARIABILE

SELETORE
3 VELOCITÀ

COLLEGAMENTO ACQUA
CON AGGANCIAMENTO
RAPIDO

FRIZIONE
ELETTRONICA
E-CLUTCH

IMPUGNATURA
COLLEGAMENTO
IDRICO E REGOLAZIONE
FLUSSO ACQUA

ADATTATORE 1/2"
MASCHIO 1/2" INCLUSO



La carotatrice a batteria DCD150 è uno strumento versatile, può essere sia portatile che montato su un supporto. La funzione principale è quella di forare, con l'utilizzo di conore diamantate materiali come laterizi, calcestruzzo o pietra. I fori possono essere effettuati sia a secco che ad umido. La foratura garantisce fori puliti e precisi senza sollecitare e danneggiare il materiale circostante. Può essere utilizzata manualmente quando viene azionata direttamente dall'utilizzatore; oppure tramite supporto a colonna, in questo caso la carotatrice è montata su un supporto che viene ancorato al materiale da forare, come muri, soffitti o pavimenti. In questo modo la carotatrice si muoverà lungo il supporto il quale può anche essere inclinato.

SPECIFICHE TECNICHE

DCD150NK | DCD150X2

BATTERIA	DEWALT 54V XR FLEXVOLT
VELOCITÀ A VUOTO	0-700 / 0-1.350 / 0-2.500
MAX Ø FORATURA	38 mm / 76 mm / 162 mm
FILETTATURA DEL MANDRINO	Interno: 1/2" / Esterno: 1 1/4"
FILETTATURA ADATTATORE ASPIRAZIONE POLVERE	1/2"
APPROVVIGIONAMENTO IDRICO	Sì, integrato nell'impugnatura laterale
PRESSIONE MASSIMA DELL'ACQUA	3 bar
MAX. FORATURA MANUALE	100 ml
MAX. FORATURA SU SUPPORTO	162 ml
PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	5,5 kg

BATTERIA FORI/CARICA DIAMETRO FORO PROFONDITÀ FORO

DCB547-XJ*	4	52 mm	360 mm
DCB547-XJ*	6	82 mm	360 mm
DCB547-XJ*	4	127 mm	360 mm

*Batteria XR FV 9Ah.

PRODOTTI CORRELATI

DCAFPVS

DEWALT
POWERSHIFT™
XR® FLEXVOLT
Adattatore



DCB549

BATTERIA 54V XR
FLEXVOLT 15AH



SUPPORTO PER CAROTATRICE DEWALT POWERSHIFT™

DCPS151

MECCANISMO DI BLOCCAGGIO DELL'UTENSILE

ATTACCO TUBO POMPA A VUOTO

Per fissare il supporto tramite pompa a vuoto (NON in dotazione)

BULLONI DI STABILIZZAZIONE

Consente il livellamento del supporto

LEVA REGOLAZIONE ANGOLO CAROTAGGIO FINO A 45°

INDICATORE CENTRAGGIO CORONA

Si capovolge per consentire all'utilizzatore di centrare la corona prima del carotaggio

BASE ANCORAGGIO E MONTAGGIO SOTTO VUOTO

Asola per ancoraggio meccanico e guarnizione per fissare il supporto in base alle diverse applicazioni

COLLEGAMENTO IDRICO E REGOLAZIONE FLUSSO ACQUA

ALIMENTATO DA DEWALT POWERSHIFT™

LIVELLA A BOLLA
Per la precisione dei fori di carotatura

Ø MAX FORATURA A UMIDO 162 MM

CRICCHETTO AD ANGOLO REGOLABILE

Per carotaggio angolare fino a 45 gradi

RUOTE RIMOVIBILI

Agevola la movimentazione del supporto, possono essere rimosse per ridurre la lunghezza

BASE COMPATTA

Utilizzo in spazi ristretti

SERBATOIO DELL'ACQUA ADATTO: DCE6820N-XJ

SPECIFICHE TECNICHE

BATTERIE COMPATIBILI	DEWALT POWERSHIFT™
MAX Ø FORATURA SUPPORTO	162 mm
MAX LUNGHEZZA CORONA	470 mm
ANGOLO DI CAROTAGGIO	-15° / +45°
METODO DI FISSAGGIO	Ancoraggio, pompa vuoto
ALLACCIAMENTO ACQUA	Integrato
VALVOLA REGOLAZIONE FLUSSO D'ACQUA	Integrato
PESO UTENSILE (SENZA BATTERIA)	20,3 kg
DIMENSIONE PIASTRA DI BASE	508 x 255 mm

PRODOTTI CORRELATI

DCD150

CAROTATRICE A SECCO E UMIDO



DCE6820N

SERBATOIO DELL'ACQUA 18V XR



DCH273H2T

TASSELATORE SDS-PLUS 2.1J 24MM



CORONE DIAMANTATE PER CAROTATRICE DEWALT POWERSHIFT™



SPECIFICHE TECNICHE

CORONE DIAMANTATE ADATTE PER UNA FORATURA AD UMIDO
SUL CORPO DELLA CORONA È INDICATO IL GRADO DI PROFONDITÀ
CON INCREMENTO DI 1" PER FAVORIRE LA PRECISIONE DI FORATURA
CORONA DOTATA DI SEGMENTI TURBO SALDATI AL LASER PROGETTATI
PER FORARE IL CEMENTO ARMATO
ATTACCO UNIVERSALE 1 - 1/4"

Le corone diamantate sono realizzate in acciaio di alta qualità, progettate per resistere alle applicazioni di perforazione più difficili.

CODICE	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA TOTALE	LUNGHEZZA UTILE
DCDW101-XJ	Corona diamantata Ø 52 mm	450 mm	400 mm
DCDW102-XJ	Corona diamantata Ø 61 mm	450 mm	400 mm
DCDW103-XJ	Corona diamantata Ø 82 mm	450 mm	400 mm
DCDW104-XJ	Corona diamantata Ø 102 mm	450 mm	400 mm
DCDW105-XJ	Corona diamantata Ø 117 mm	450 mm	400 mm
DCDW106-XJ	Corona diamantata Ø 122 mm	450 mm	400 mm
DCDW107-XJ	Corona diamantata Ø 127 mm	450 mm	400 mm
DCDW108-XJ	Corona diamantata Ø 152 mm	450 mm	400 mm



COMPLETA LE SOLUZIONI A BATTERIA PER

DCH333X2-QW

TASSELLATORE SDS-PLUS
3.5J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCH416N-XJ

TASSELLATORE SDS-PLUS 4.5J
XR 54V



SOLO CORPO MACCHINA SENZA BATTERIE E
CARICABATTERIA IN VALIGETTA

DCH481X2-QW

MARTELLINO DEMOPERFORATORE
SDS-MAX 6.1J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCH735X2-QW

MARTELLINO DEMO-PERFORATORE
SDS-MAX 13.3J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCH775X2-QW

MARTELLINO DEMO-PERFORATORE
SDS-MAX 19.4J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCH832X2-QW

MARTELLINO DEMOLITORE
SDS-MAX 10.5J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCH911X3-QW

MARTELLINO DEMOLITORE
SDS-MAX 27J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCH966Z2-QW

MARTELLINO DEMOLITORE
EXA 28MM 41J XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 15.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCD150X2-QW

CAROTATORE 162MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCG418X2-QW

SMERIGLIATRICE ANGOLARE
125MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCG440N-XJ

SMERIGLIATRICE 180MM XR 54V



SOLO CORPO MACCHINA SENZA BATTERIE E
CARICABATTERIA IN SCATOLA DI CARTONE

DCG460X2-QW

SMERIGLIATRICE ANGOLARE
230MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

IL CANTIERE CON LA GAMMA

54V XR FLEXVOLT

DCS691X2-QW

TRONCATORE 230MM
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCG200T2-QW

SCANALATRICE 125MM
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCD240X2-QW

MISCELATORE A DOPPIA
IMPUGNATURA XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCS398T2-QW

SEGA ALLIGATOR
430MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCS389T2-QW

SEGA UNIVERSALE
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCS579X2-QW

CIRCOLARE Ø 190MM
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCV586MT2-QW

ASPIRATORE CLASSE M
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCS777T2-QW

TRONCATRICE RADIALE
216MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCS727T2-QW

TRONCATRICE RADIALE
250MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCS781X2-QW

TRONCATRICE RADIALE
305MM XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 9.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCS7485T2-QW

SEGA A BANCO 250MM
XR 54V



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

DCS520T2-QW

SEGA AD AFFONDEMENTO 165MM



DOTAZIONE: 2 BATTERIE XR FLEXVOLT 6.0AH,
CARICABATTERIE, VALIGETTA

GARANZIA E MANUTENZIONE

DEWALT è certa della qualità dei suoi prodotti e offre un'eccezionale garanzia per i professionisti che utilizzano i suoi prodotti.

3 ANNI DI GARANZIA SUGLI UTENSILI POWERSHIFT*

1 anno di garanzia standard più ulteriori 2 anni se registrati entro 28 giorni dall'acquisto.

2 ANNI DI GARANZIA SU BATTERIE E CARICABATTERIE POWERSHIFT*

1 anno di garanzia standard più 1 anno aggiuntivo se registrato entro 28 giorni dall'acquisto.



*RICHIEDE LA REGISTRAZIONE ENTRO 28 GIORNI DALL'ACQUISTO. TERMINI E CONDIZIONI CONSULTABILI SUL SITO WWW.DEWALT.IT



SERVIZIO DEWALT

Gli utensili DEWALT POWERSHIFT richiedono una manutenzione minima rispetto agli utensili a benzina, ma se hai bisogno di supporto, la nostra rete di assistenza dedicata è qui per aiutarti e fornirti tutta l'assistenza necessaria.

COMODITÀ

Al centro del servizio DEWALT ci sono i Centri Assistenza 5 Stelle, presenti su tutto il territorio nazionale, con specialisti preparati e disponibili a rispondere a qualsiasi domanda, sia che tu sia in cantiere o meno.

VELOCITÀ

Riportare i vostri utensili in funzione nel più breve tempo possibile è il nostro obiettivo principale. Sarà nostra cura offrirvi un'ampia disponibilità dei ricambi e svolgere le riparazioni in tempi rapidi.

QUALITÀ

I tecnici che eseguono le riparazioni sono formati dal team di formazione DEWALT Service e tutti i lavori sono coperti da una garanzia di 90 giorni. Ogni riparazione DEWALT è accompagnata da una tool tag che dettaglia l'assistenza effettuata oltre ad un contatto DEWALT per ascoltare la tua voce.

RICAMBI ORIGINALI

Tutti i ricambi utilizzati per le riparazioni sono parti originali DEWALT, per fornirti la massima qualità.



PROVARE PER CREDERE

Mettiti in contatto con un esperto locale per informazioni sul sistema DEWALT POWERSHIFT e per chiedere informazioni su come sperimentare in prima persona le sue qualità.

WWW.DEWALT.IT



IL FUTURO È QUI ▶▶



DEWALT

**POWER
SHIFT**

**NON FERMARTI.
GUARDA AVANTI.**

SCOPRI DI PIÙ



GUARANTEED TOUGH.