







ZERO EMISSIONI.* ZERO COMPROMESSI.

RESTAZIONI PARI

GUIDIAMO LCAMBIAMENTO Grazie agli avanzamenti tecnologici di elettronica, motore e batterie MILWAUKEE®, la piattaforma MX FUEL™ raggiunge livelli di prestazioni mai visti sul batteria. Con l'obiettivo

grazie agli avanzamenti tecnologici di elettronica, motore e batterie MiLWAUKEE®, Ta piattaforma MX FUEL™ raggiunge livelli di prestazioni mai visti sul batteria. Con l'obiettivo di affiancare e gradualmente sostituire gli utensili a scoppio, a filo e pneumatici, MILWAUKEE® MX FUEL™ offre le prestazioni che l'utilizzatore professionale si aspetta, eliminando i rischi associati ad emissioni, rumore, vibrazioni e manutenzione del motore.











L'UE PUNTA ALLA NEUTRALITÀ CLIMATICA ENTRO L 2050



SYSTEM

L'IMPEGNO VERSO LE ZERO EMISSIONI

Le decisioni prese nel prossimo decennio avranno un ruolo fondamentale nel determinare il percorso verso il 2050. Le emissioni totali di CO_2 dovranno diminuire di circa il 45% rispetto ai livelli del 2010 entro il 2030 * .

COSA SIGNIFICHERÀ PER TE?

Gli Stati membri dell'UE dovranno sviluppare strategie a lungo termine per ridurre le emissioni di gas serra e rispettare gli impegni assunti. I progetti che non rispetteranno gli standard sulle emissioni rischieranno di essere sospesi o eliminati.



COME SI IMPEGNA MILWAUKEE® NEL CONCRETO?



VOGLIAMO CHE I NOSTRI UTIIZZATORI LAVORINO IN MODO SICURO, SOSTENIBILE E PRODUTTIVO.

POTENTI. PRODUTTIVI. MIGLIORI PER LE PERSONE INTORNO A NOI. MIGLIORI PER IL PIANETA. Con zero emissioni, non ti devi preoccupare di alcuna limitazione circa il luogo di lavoro. All'interno, sottoterra o in ambienti remoti senza accesso alla corrente elettrica non fa differenza: le piattaforme a batteria MILWAUKEE® rimuovono ogni ostacolo e permettono di lavorare ovunque.

di CO₂ del settore energetico e dei processi industriali dovranno essere intorno a 20,1 gt,

^{*}Zero emissioni durante l'utilizzo degli utensili

**Informazione estrapolata dal comunicato stampa della commissione Europea: Making the EU climate-neutral by 2050 (europa.eu)





TECNOLOGIA SENZA RIVALI*

BATTERIA REDLITHIUM™

Leader di mercato nella tecnologia delle batterie al litio.

Il design brevettato garantisce massima resistenza in caso di cadute acqua e ambienti ostili.

L'elettronica di queste batterie ottimizza la performance in ogni situazione.





Il sistema di elettronica più avanzato del settore.

Protegge l'attrezzatura dal sovraccarico e dal surriscaldamento.

Garantisce erogazione ottimizzata per ogni applicazione.

MOTORE SENZA SPAZZOLE POWERSTATE™

Ogni motore è progettato per la macchina su cui sarà montato.

Ottimizzato per fornire la massima prestazione, produttività e portabilità.

I magneti in Terre Rare che compongono il motore garantiscono le più alte prestazioni.

MILWAUKEE® MX FUELTM

Prestazioni doppie

OLTRE 25 SOLUZIONI





REDLITHIUM FORGE

LE PIÙ POTENTI I CARICA ULTRA RAPIDA I MASSIMA VITA UTILE

LA TECNOLOGIA REDLITHIUM™ FORGE™

NUOVA TECNOLOGIA ELETTRONICA DI ULTIMA **DI CELLE AL LITIO**



- ✓ MAGGIORE POTENZA
- ✓ MINOR **SURRISCALDAMENTO**
- ✓ CARICA PIÙ RAPIDA
- √ 50% MINOR RESISTENZA **ELETTRICA**

GENERAZIONE



- ✓ MASSIMIZZA LA POTENZA TRASMESSA ALL'UTENSILE
- ✓ ACCELERA LA VELOCITÀ DI
- ✓ COMPATIBILITÀ TOTALE DI **SISTEMA**

NUOVA SCOCCA ESTERNA



- GESTIONE TERMICA **AVANZATA**
- ✓ PROTEZIONE CONTRO LE VIBRAZIONI
- ✓ RESISTENZA AGLI AMBIENTI PIÙ DURI

MAGGIOR **RESISTENZA**



- **RIVESTIMENTO BREVETTATO: PROTEGGE** DA ACQUA E POLVERE
- SCOCCA RESISTENTE CONTRO OLI, GRASSI E SOLVENTI

FINO AL DOPPIO DI AUTONOMIA E DI RICARICA PIÙ RAPIDA

TABELLA TEMPI DI RICARICA

CARICABATTERIE SUPER RAPIDO

MXF SC ART# **4932492630**

MXF C ART# **4933471839**

	NOVITÀ	NOVITÀ	•	
	MXF HD812 4932492128	MXF XC608 4932492130	MXF XC406 4933471837	MXF CP203 4933471838
,	65 MIN	45 MIN	45 MIN	45 MIN
	160 MIN	110 MIN	90 MIN	45 MIN

it.milwaukeetool.eu it.milwaukeetool.eu * Secondo i dati di Febbraio 2020 del mercato delle attrezzature leggere





BATTERIE MX FUELTM

- ✓ Le batterie MX FUEL™ REDLITHIUM™ sono costruite
 ✓ Le batterie MX FUEL™ REDLITHIUM™ sono progettate
 ✓ Consente all'utente di lavorare in spazi ristretti e al con le tecnologie agli ioni di litio più avanzate e
- ✓ Garantiscono prestazioni pari al filo in una forma compatta, permettendo di lavorare in aree difficili da
- per resistere contro cadute, vibrazioni, acqua e
- ✓ Permettono di lavorare fino a -28° di temperatura
- ✓ Sistema elettronico di gestione della potenza avanzato: in equilibrio con la massima durata.
- utensili a scoppio

FORGE"	FORGE"		
		₹	



	MXF HD812	MXF XC608	MXF XC406	MXF XC-2406	MXF CP203	MXF CP-2203
Sistema	MX FUEL™					
Capacità batteria (Ah)	12.0	8.0	6.0	6.0	3.0	3.0
N.ro batterie in dotazione	1	1	1	2	1	2
Tempo ricarica caricabatterie MXF	160 min	110 min	90 min	90 min	45 min	45 min
Tempo ricarica caricabatterie MXF SC	65 min	45 min				
Peso (Kg)	5.9	4.5	4.8	4.8	2.7	2.7
Fornibile in	Fornito senza kitbox o borsa					
Codice articolo	4932492128	4932492130	4933471837	4933479162	4933471838	4933479161

REDLITHIUM"

CARICABATTERIE MX FUELTM

- ✓ In grado di ricaricare tutte la batterie MX FUEL™
- ✓ Massima produttività, minimi tempi morti
- ✓ L'elettronica intelligente REDLINK™ ottimizza il tasso di ricarica di ogni batteria per minimizzare il tempo di
- ✓ Maniglia integrata, per facile trasporto
- ✓ Luce LED per indicazione dell'80% di carica della





	MXF SC	MXFC
Porta di ricarica	1 x MX FUEL™	1 x MX FUEL™
Tipo di carica	Singolo	Singolo
Sorgente energia	AC	AC
Maniglia per il trasporto	V	V
Montabile a parete	2	V
Peso (Kg)	8.9	2.7
Fornibile in	Fornito senza kitbox o borsa	Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4932492848	4933471839

ENERGY KIT MX FUEL™ CON BATTERIE E CARICABATTERIE







	MXF NRG-406	MXF FORGENRG-802	MXF FORGENRG-122
Sistema	MX FUEL™	MX FUEL™	MX FUEL™
Kit incluso	2 x MXF XC406 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF XC608 Pacco Batterie, MXF SC Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF HD812 Pacco Batterie, MXF SC Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933479160	4933493548	4933493549

REDLITHIUM"

MXF PBE

ZAINO PER BATTERIA MX FUELTM



ALLEGGERISCE L'UTENSILE, **DIMINUENDO LA FATICA DELL'UTILIZZATORE**

MANTIENE INALTERATE LE PRESTAZIONI **DEGLI UTENSILI**

OFFRE LA FLESSIBILITÀ NECESSARIA PER UTILIZZARE L'ATTREZZATURA DA TERRA, DA UN ASCENSORE, DA UNA SCALA O DA UN'IMPALCATURA

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Riduce il peso dell'utensile fino al 45%, allocando il peso della batteria sulla parte posteriore
- ✓ Mantiene le prestazioni delle batterie, senza compromessi sulla ergonomia
- ✓ Massime prestazionilmbracatura per zaino rimovibile
- ✓ Maniglia pieghevole per facile trasporto o per essere
- ✓ Compatibile con tutte la batterie MX FUEL™
- ✓ II sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF PBE-0
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	11.5 (MXF HD812)
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933498067





MXF PS



MXF PC50

FUEL

ONE TKEY

GENERATORE 3.600/1.800W MX FUELTM



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Primo compattatore reversibile tra quelli di peso leggero
- quelli di peso leggero
 ✓ Il compattatore con piastra da 50 cm più veloce sul mercato
- ✓ 2 velocità per massimo controllo dell'utilizzatore (fino a 26 m/min)
- accessibile sull'impugnatura
- Maniglia facilmente girabile, per cambio di direzione
- ✓ Possibilità di ripiegare la maniglia per facile trasporto e stoccaggio
 ✓ Compatta fino a 325 m² / 35 min con 1 batteria MXF HD812 (12 Ah)
- Combina le prestazioni dei compattatori a scoppio con i vantaggi del batteria

- Tanica d'acqua, piastra per pietre e set di ruote per il trasporto disponibili separatamente
- ✓ Indicatore dello stato di carica della batteria
- ✓ Il sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa.
- ✓ Il sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di funzionalità di blocco a distanza

ALIMENTA GLI UTENSILI A FILO DOVUNQUE TU SIA

ENERGIA PORTATILE

POTENZA EFFICIENTE E PULITA

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Il sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa
- ✓ Potenza di picco di 3.600 W e potenza continua di 1.800 W di onde pure: alimenta sia attrezzatura 16A ad alto assorbimento, sia i dispositivi elettronici
- ✓ Può essere utilizzato indoor: nessuna emissione e basso livello di rumorosità (60 dB(A))
- L'alimentazione a batteria elimina i costi associati a benzina e manutenzione, riducendo i tempi di inattività e aumentando la produttività lavorativa
- ✓ Funziona da caricabatterie per le batterie MX FUEL™ quando collegato a corrente
- ✓ II sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di funzionalità di blocco a distanza
- Massima protezione e durabilità grazie al robusto design a gabbia
- ✓ Funziona con una o due batterie, per massimizzare l'autonomia
- ✓ In grado di alimentare un dispositivo 16A ed uno a basso voltaggio simultaneamente
- \checkmark Da non utilizzarsi in caso di maltempo (pioggia, neve)
- \checkmark Dimensioni (L x P x H): 39,3 x 30,4 x 52,8 cm, Peso 28,2 kg con 2 batterie

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF PS-602
Potenza in Uso [W]	1,800
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	28.2 (2 x MXF XC406)
Kit incluso	2 x MXF XC406 Pacco Batterie, Caricabatterie integrato, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933479266



POTENTE NELLA COMPATTAZIONE E VELOCE NEL MOVIMENTO

MX FUELTM

COMBINA LE PRESTAZIONI DEI COMPATTATORI A SCOPPIO CON I VANTAGGI DEL BATTERIA

COMPATTA FINO A 325 M² / 40 MIN CON 1 BATTERIA MXF HD812 (12 AH)

SPECIFICHE PRODOTTO

	MAF PUDU-U	WAF PG0U-122
Forza centrifuga (kN)	16	16
Direzione movimento	Reversibile	Reversibile
Max velocità (mlmin)	26	26
Impostazioni di velocità	2	2
Lunghezza piastra (mm)	558	558
Larghezza piastra (mm)	508	508
Altezza utensile maniglia piegata (mm)	584	584
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	79 (MXF HD812)	79 (MXF HD812)
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF HD812 Pacco Batterie, MXF SC Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933493267	4933493268

MXF PC50 PP

PIASTRA BASE PER PAVIMENTAZIONE PER PIASTRA VIBRANTE MX FUEL™

Codice prodotto. 4932493273

- Si monta direttamente sulla piastra, per un accesso
 facile e veloce
- Compattazione a doppia direzione su mattoni, pavimentazioni, sanpietrini e pietre da patio
- ✓ Da utilizzarsi con Piastra vibrante MX FUEL™



MXF PC50 WT

PIASTRA VIBRANTE

TANICA D'ACQUA PER PIASTRA VIBRANTE MX FUEL™

Codice prodotto. 4932498924

- ✓ Serbatoio d'acqua da 13 litri con attacco rapido pe piastra vibrante MXF PC50
- Ghiera di regolazione della portata per un facile controllo e un flusso d'acqua ottimizzato
- ✓ Da utilizzarsi con Piastra vibrante MX FUEL™







MX

MXF COS350G2



TRONCATRICE MX FUELTM 350 MM 2[^] GENERAZIONE



FINO A 38 TAGLI IN CORDOLI DA 25 X 8 CM CON UNA BATTERIA FORGE™ DA 8AH

FINO A 6.3 CAVALLI (HP) DI POTENZA DI PICCO SISTEMA RAPIDSTOP™ CHE FERMA IL DISCO IN MENO DI 3 SECONDI E SISTEMA ANTI CONTRAC<u>COLPO</u>

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Troncatrice a batteria, può essere utilizzata indoor grazie all'assenza di emissioni
- ✓ Sistema di approvvigionamento idrico incorporato per effettuare tagli ad umido (compatibile con pompa irroratrice M18™ SWITCH TANK™)
- ✓ Carrellino disponibile separatamente per effettuare lunghi tagli precisi (MXF COSCG2)
- per tagliare cemento armato con profondità di taglio massima 125 mm e velocità di 5.370 giri/min
- Tagli più rapidi: è sufficiente tenere premuto il pulsante d'avvio per 3 secondi per mettere in funzione l'utensile, eliminando la necessità di miscelare benzina ed olio e di effettuare manutenzione sul motore a scoppio.
- ✓ RAPIDSTOP™: il disco si ferma in meno di 3 secondi
 ✓ Sistema anti contraccolpo: previene infortuni
- Sistema anti contraccolpo: previene infortuni
 all'utilizzatore
- ✓ Fornita con 1 disco diamantato HUDD 350 mm (4932471985) e borsa
- Dischi raccomandati: DUH / DU per taglio tubi metallici, scarichi, condotti: XHUDD / HUDD / Steelhead per taglio di cemento armato duro; HUDD / DUH per taglio di tondini; Steelhead / XHUDD / HUDD per taglio di metallo spesso; Steelhead / Disco abrasivo per taglio di ghisa; ADD / AUDD per taglio di asfalto; Disco multimateriale per taglio di ferro duttile
- ✓ Il sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa

SPECIFICHE PRODOTTO

MXF COS350G2-0	MXF C0S350G2-802
5,370	5,370
350	350
125	125
4/ 58	4/ 58
13.4 (MXF XC608)	13.4 (MXF XC608)
Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Borsa in cordura	2 x MXF XC608 Pacco Batterie, MXF SC Caricatore, Borsa in cordura
Disco diamantato SPEEDCROSS™ HUDD 350 mm (4932471985) e borsa in cordura	Disco diamantato SPEEDCROSS™ HUDD 350 mm (4932471985) e borsa in cordura
4933480478	4933480480
	5.370 350 125 4/ 58 13.4 (MXF XC608) Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Borsa in cordura Disco diamantato SPEEDCROSS™ HUDD 350 mm (4932471985) e borsa in cordura



MXF COSCG2 CARRELLO PER TRONCATRICE MXF COS350G2 Codice prodotto. 4933493264

- Carrello per troncatrice da 350 mm per mantenere tagli rettilinei con una profondità di taglio di 125 mm.
- Impugnatura di guida regolabile in altezza e impugnatura di regolazione della profondità facile da raggiungere per agevolare l'uso con una sola mano
- ✓ Attacco per macchina e serbatoio dell'acqua senza attrezzi, compatibile con il sistema di irrorazione e alimentazione dell'acqua intercambiabile M18™ SWITCH TANK™
- ✓ Possibilità di stoccare una batteria di scorta
- ✓ Per tagli rettilinei precisi nel calcestruzzo o nell'asfalto



DISCO DIAMANTATO ADD - SPECIFICO ASFALTO

- ✓ Il disco ADD è la soluzione migliore per il taglio asfalto
- Anima a doppia tensione per una maggiore durata e una migliore stabilità durante il taglio.
- ✓ Segmenti angolati e speciali antiusura per evitare la rottura.

Tipo	(mm)	(mm)	mento (mm)	taglio max (mm)	prodotto
ADD 350 mm	350	25.4	10	2.8	4932478952

SPEED CROSS

- I dischi HUDD sono adatti in particolare per materiali da costruzioni duri e medio-duri; più il materiale è resistente più le prestazioni aumentano.
- ✓ Lama Universale per una grande varietà di materia
- ✓ Distinti nelle due categorie per la massima durata.



DISCO DIAMANTATO HUDD -MATERIALI DURI



Tipo	Diametro disco (mm)	Alesaggio (mm)	Altezza seg- mento (mm)	Larghezza di taglio max (mm)	Codice prodotto
HUDD 350	350	25.4	8	2.6	4932471985

DISCO DIAMANTATO DUH - MATERIALI DURI





Disco diamantato di ottima qualità, con performance eccellenti in applicazioni su materiali particolarmente duri. Applicazioni: ideale per materiali duri, anche cemento armato.

Tipo	Diametro disco (mm)		Altezza seg- mento (mm)	taglio max (mm)	Codice prodotto
DUH 350	350	25.4	10	2.8	4932471986

DISCO DIAMANTATO STEELHEAD™ - ACCIAIO E ACCIAIO INOX





- STEELHEAD™ è adatto per acciaio e acciaio inossidabile. Adatto anche pe cemento armato.
- L'elevata densità e qualità dell'impasto diamantato, saldobrasati garantisce resistenza e performance elevate.

Tipo	Diametro disco	Alesaggio	Altezza seg-	taglio max	Codice
	(mm)	(mm)	mento (mm)	(mm)	prodotto
STEELHEAD™ 350	350	25.4		2.8	4932471988

DISCHI DA TAGLIO SOTTILI PRO+



- Applicazioni: adatti per tutti gli acciai. Consigliati per il taglio dell'acciaio inox, hardox, ghisa, acciaio resistente al calore, acciaio dolce.
- Caratteristiche: + 50% in più di vita utile, il 50% meno di tempo di taglio, il 50% in meno di polveri.

Tipo	(mm)	Spessore (mm)	Alesaggio (mm)	Codice prodotto
SCS 41 /350	350	4	25.4	4932471989

DISCO DA TAGLIO MULTIMATERIALE



- Applicazioni: ferro duttile, materiali non ferrosi e pietra.
- *Ordine minimo = 10 pz. Gli ordini maggiori di 10 pz devono essere ordinati in multipli di 10 (es. 10, 20, 30, 40)

Tipo	Diametro disco (mm)	Spessore (mm)	Alesaggio (mm)	Codice prodotto
CCS 41 / 350	350	4	25.4	4932472264



CARATTERISTICHE

Il vibratore per calcestruzzo ad alta frequenza MX FUEL™ è la soluzione

ideale quando si lavora su aree di grandi dimensioni, offrendo

prestazioni paragonabili a quelle

presa di corrente in cantiere

dei vibratori a filo, senza il fastidio

di calcestruzzo con 1 batteria MXF

FORGE™ da 8 Ah (MXF XC608)

Avviamento istantaneo grazie ad

un solo pulsante, eliminando i

i lavori più rapidamente senza

✓ II design modulare permette una

si lavora con muri e colonne

valigetta in un click

Design modulare - passa da zaino a

a strappo e riducendo i tempi di

PRODOTTO

MXF CVHF



VIBRATORE PER CALCESTRUZZO AD ALTA FREQUENZA MX FUELTM

MXF PSC

ONEÎKEY

STAGGIA VIBRANTE MX FUELTM

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ La Staggia vibrante MX FUEL™ , chiamata anche Libellula, è la soluzione ideale quando si lavora su ampie superfici, fornendo prestazioni pari ai modelli a benzina, ma eliminandone le emissioni e i rischi associati
- ✓ Compatibile con stagge Milwaukee fino a 4.87 metri, intercambiabili
- Il pulsante di accensione fornisce potenza istantanea, eliminando la lentezza dell'accensione a scoppio e riducendo i tempi morti - ciò permette di terminare il lavoro più in fretta, senza compromessi su potenza o autonomia
- ✓ Motore brushless POWERSTATE™
 in grado di erogare fino a 9.000
 vibrazioni al minuto (con staggia
 da 4.87 metri) regolabili tramite
 potenziometro, per massimo
 controllo nel calcestruzzo
- ✓ Maniglie pieghevoli per facilie
 e trasporto sul cantiere
- Olli ✓ Connessione rapida tra utensile stagge grazie a due bulloni
 - ✓ Fino a due ore di autonomia con 1 batteria CP203 da 3.0 Ah (con staggia da 3.65 m)
 - ✓ Stagge disponibili separatamente (1.22, 1.83, 2.44, 3, 3.65, 4.25, 4.87

EDLITHIUM"



DESIGN MODULARE A

ZAINO

MINORI TEMPI DI CONFIGURAZIONE, MAGGIORE PRODUTTIVITÀ

IN GRADO DI CONSOLIDARE FINO A 55 M³ DI CALCESTRUZZO CON 1 BATTERIA MX FUEL™ DA 8 AH (MXF XC608)

EDLITHIUM'

ACCETTA STAGGE FINO A 4.87 M **NESSUNA EMISSIONE**

FINO A 2 ORE DI AUTONOMIA CON STAGGIA DA 3.65 M E BATTERIA DA 3 AH

SPECIFICHE PRODOTTO

	MIAF GVIIF-U	WAF GVIIF-OUZ
Vibrazioni (1lmin)	11,200	11.200
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	10.4 (MXF XC608)	10.4 (MXF XC608)
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF XC608 Pacco Batterie, MXF SC Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933498132	4933498133

SPECIFICHE

PRODOTTO

	MXF PSC-0	MXF PSC-302
Vibrazioni (1lmin)	9,000	9,000
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	16.8 (MXF CP203)	16.8 (MXF CP203)
Equipaggiamento standard	-	-
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF CP203 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933479771	4933479772

AGHI VIBRANTI PER VIBRATORE PER CALCESTRUZZO AD ALTA FREQUENZA MX FUEL™

✓ Disponibili aghi vibranti di lunghezze da 2 m a 10 m

✓ II telecomando wireless consente di accendere la macchina fino a 9 metri

quando si utilizzano lunghi aghi.

aghi vibranti disponibili separatamente

permette di raggiungere

batteria: prestazioni delle

o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni

rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa ✓ Il sistema ONE-KEY™ Tracking

& Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione

dell'inventario basata su cloud,

✓ II sistema MX FUEL™

nuovi orizzonti a

blocco a distanza

	Ø (mm)	Lunghezza (m)	Codice articolo	
MXF CVSHF-2/44	44		4932498135	
MXF CVSHF-5/44	44		4932498136	
MXF CVSHF-10/44	44	10	4932498137	
MXF CVSHF-2/57	57	2	4932498917	
MXF CVSHF-5/57	57	5	4932498138	5
MXF CVSHF-10/57	57	10	4932498139	

STAGGE PER STAGGIA VIBRANTE MX FUEL™ MXF PSC

	Lunghezza (m)	Peso (Kg)	Codice articolo	
MXF PSB-1.22m	1.22	3.6	4932479776	
MXF PSB-1.83m	1.83	5.5	4932479777	
MXF PSB-2.44m	2.44	7.3	4932479778	
MXF PSB-3.00m	3.00	9.1	4932479779	
MXF PSB-3.65m	3.65	10.9	4932479780	
MXF PSB-4.25m	4.25	12.8	4932479781	
MXF PSB-4.87m	4.87	14.6	4932479782	



MXF CVBP



VIBRATORE PER CALCESTRUZZO A ZAINO MX FUELTM

VIBRATORE PER CALCESTRUZZO A VALIGETTA MX FUEL™



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Il Vibratore per calcestruzzo a zaino
 ✓ MX FUEL™ è la soluzione ideale
 ✓ Compatibile con tubi fino a 6.4 metri di lunghezza e teste fino a quando si lavora in aree di grandi dimensioni: fornisce le prestazioni di un utensile a filo, senza l'ingombro di cavi e senza la necessità di una
- ✓ Con ago vibrante fino a 63 mm di diametro, genera più di 11.200 vibrazioni al minuto per un consolidamento ottimale, anche nel calcestruzzo più rigido
- Il pulsante di accensione genera dell'avviamento a strappo è un lontano ricordo. Ciò assicura massima produttività, unita all'autonomia e alla potenza di cui hai bisogno
- ✓ II design modulare permette di per utilizzo più agevole per muri e
- ✓ Design modulare: da zaino a valigetta con un solo click

- 63 mm di diametro
- ✓ Consolida fino a 40 m³ di calcestruzzo con 1 batteria MXF XC406 (6.0 Ah)
- utilizzare l'utensile fino a 9 metri di distanza, per massima libertà e agio quando si utilizzano lunghi aghi vibranti
- Accessori di sistema, teste e tubi disponibili separatamente (testa da 38 mm e tubo da 2 m inclusi nella versione kit)
- ✓ II sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché





CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Design compatto ed ergonomico: ideale sia per applicazioni da fermo, sia in movimento
- ✓ Tracolla e maniglia per massima flessibilità d'uso e di trasporto
- ✓ Dotato di anello per poter essere agganciato a ponteggi o cas
- ✓ Il vibratore per calcestruzzo a valigetta MX FUEL™ è la soluzione ideale quando si lavora con muri e colonne, garantendo le prestazioni degli utensili a filo, senza avere fili per terra e senza la necessità di una
- Potente: accetta teste fino a 63 mm e raggiunge oltre 11.200 vibrazioni al minuto, per un consolidamento ottimale anche nel calcestruzzo più
- ✓ Il pulsante di accensione fornisce potenza istantanea: elimina l'avviamento a strappo e riduce i tempi morti, permettendo di completare il lavoro senza sacrificare la potenza e l'autonomia di cui hai
- ✓ Compatibile con tubi fino a 6.4 m e teste fino a 63 mm
- ✓ Consolida fino a 40 m³ di struzzo con 2 batterie MXF da 6.0 Ah (MXF XC406 con tubo da 4 m e testa da 38 mm)
- remoto fino a 9 m. per massima
 - ✓ Teste e tubi disponibili separatamente (testa da 38 mm e tubo da 4 m inclusi nella versione kit)

REDLITHIUM'

ACCETTA TESTE FINO A 63

CONSOLIDA FINO A 40 M³ DI CALCESTRUZZO CON 1 BATTERIA MXF XC406 (6 AH) CON TESTA DA 38 MM E TUBO DA 2 M

MASSIMA PRODUTTIVITÀ **GRAZIE AI TEMPI DI** PREPARAZIONE LIMITATI

ACCETTA TESTE FINO A 63

MXF CVBC

CONSOLIDA FINO A 40 M³ DI CALCESTRUZZO CON 1 BATTERIA MXF XC406 (6 AH) CON TESTA DA 38 MM E TUBO DA 2 M

MASSIMA PRODUTTIVITÀ **GRAZIE AI TEMPI DI** PREPARAZIONE LIMITATI

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF CVBP-0	MXF CVBP-602	MXF CVBPKIT-602
Vibrazioni (1lmin)	11,200	11,200	11,200
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	15.7 (MXF XC406)	15.7 (MXF XC406)	15.7 (MXF XC406)
Equipaggiamento standard	Telecomando per controllo remoto	Telecomando per controllo remoto	Tubo da 2 m, Testa da 38 mm, telecomando per controllo remoto
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF XC406 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF XC406 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933479595	4933479591	4933479593

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF CVBC-0	MXF CVBC-602	MXF CVBCKIT-602
Vibrazioni (1lmin)	11,200	11,200	11,200
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	10.3 (MXF XC406)	10.3 (MXF XC406)	10.3 (MXF XC406)
Equipaggiamento standard	Telecomando per controllo remoto	Telecomando per controllo remoto	Telecomando per controllo remoto, tubo da 4 m, testa da 38 mm
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF XC406 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF XC406 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933479607	4933479608	4933479610

SCEGLI LA TUA CONFIGURAZIONE





ACCESSORI DI SISTEMA -TUBI PER VIBRATORI



ACCESSORI DI SISTEMA -TESTE PER VIBRATORI

	Lastre MXF CVBP	Lastre MXF CVBC	Marcia- piedi MXF CVBP	Marcia- piedi MXF CVBC	Colonne MXF CVBP	Colonne MXF CVBC	Muri MXF CVBP	Muri MXF CVBC	Codice articolo	
MXF CVS-2 m	vvv	V	vvv	V	×	x	x	×	4932478611	0
MXF CVS-3 m	vvv	~	vvv	~	~	V	~	~	4932479612	
MXF CVS-4 m	~	v	V	v	vvv	vvv	vvv	vvv	4932478610	\bigcirc
MXF CVS- 6.4 m	x	vvv	×	vvv	×	vvv	×	vvv	4932479613	

Codice articolo 4932479839



MXF WBT60



MXF WBT90



ONETKEY

FRATTAZZATRICE MX FUELTM 900 MM

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Fornisce un'esperienza di finitura fluida ed equilibrata con prestazion da 5 CV
- ✓ Sistema AUTOSTOP™ per massima protezione dell'utilizzatore
- ✓ Fino a 35 minuti di autonomia con ✓ Velocità variabile del disco tra 30 e
- ✓ Impugnatura ergonomica, per
- ✓ Regolazione dell'altezza del
- manubrio per un maggiore comfort Quadrante a passo fine per una regolazione precisa del passo della
- ✓ Gancio di sollevamento per una maggiore manovrabilità in cantiere
- Il sistema MX FUELTI oneumatiche, eliminando i pericol associati ad emissioni, rumore, ibrazioni, inciampo nonché II sistema ONE-KEY™ Tracking

FRATTAZZATRICE

MX FUELTM 600 MM

& Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, olocco a distanza



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Fornisce un'esperienza di finitura fluida ed equilibrata con prestazioni da 5 CV
- ✓ Sistema AUTOSTOP™ per massima protezione dell'utilizzatore
- ✓ Fino a 25 minuti di autonomia con
- ✓ Regimi variabili, massima velocità 130 giri/min
- ✓ Impugnatura ergonomica, per
- Regolazione dell'altezza del manubrio per un maggiore comfo
- Quadrante a passo fine per una regolazione precisa del passo della

- Gancio di sollevamento per una maggiore manovrabilità in cantiere
- II sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzio a benzina, a filo o pneumatiche, ad emissioni, rumore, vibrazioni
- II sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di funzionalità d

DLITHIUM"

5 CV DI PRESTAZIONI

SISTEMA AUTOSTOP™ PER MASSIMA PROTEZIONE **DELL'UTILIZZATORE**

FINO A 35 MINUTI DI AUTONOMIA CON 1 **BATTERIA**

5 CV DI PRESTAZIONI

SISTEMA AUTOSTOP™ PER MASSIMA PROTEZIONE DELL'UTILIZZATORE

FINO A 25 MINUTI DI AUTONOMIA CON 1 **BATTERIA**

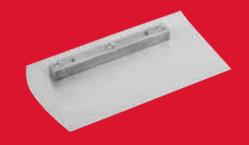
SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF WBT60-0	MXF WBT60-122
Velocità in funzione (giri/min)	1,600 - 3,600	1,600 - 3,600
Velocità a vuoto (giri/min)	70 - 160	70 - 160
Ø (mm)	610	610
Altezza (mm)	933	933
Lunghezza (mm)	1422	1422
Larghezza (mm)	762	762
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	62 (MXF HD812)	62 (MXF HD812)
Equipaggiamento standard	1 x Set Dischi combinati (4 pz)	1 x Set Dischi combinati (4 pz)
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF HD812 Pacco Batterie, MXF SC Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933498325	4933493601

MXF WBT60CB

SET LAME COMBINATE 4 PZ PER FRATTAZZATRICE MX FUEL™ 600 MM

Codice prodotto. 4932498918



MXF WBT60P

PIATTO FLOTTANTE PER FRATTAZZATRICE MX FUEL™ **600 MM**



SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF WBT90-0	MXF WBT90-122
Velocità in funzione (giri/min)	1,600 - 3,600	1,600 - 3,600
Velocità a vuoto (giri/min)	60 - 130	60 - 130
Ø (mm)	914	914
Altezza (mm)	1028	1028
Lunghezza (mm)	1600	1600
Larghezza (mm)	939	939
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	80 (MXF HD812)	80 (MXF HD812)
Equipaggiamento standard	1 x Set Dischi combinati (4 pz)	1 x Set Dischi combinati (4 pz)
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF HD812 Pacco Batterie, MXF SC Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933498326	4933493602

MXF WBT90CB

SET LAME COMBINATE 4 PZ PER FRATTAZZATRICE MX FUEL™ 900 MM

Codice prodotto. 4932498920

MXF WBT90FLB

SET LAME FLOTTANTI 4 PZ PER FRATTAZZATRICE MX FUEL™ 900 MM

Codice prodotto. 4932498922

MXF WBT90P

PIATTO FLOTTANTE PER FRATTAZZATRICE MX FUEL™ 900 MM

Codice prodotto. 4932498921

MXF WBT90FIB

SET LAME FINITURA 4 PZ PER FRATTAZZATRICE MX FUEL™ 900 MM

Codice prodotto. 4932498923





MXF RAM60



MXF SMP2



ONETKEY

COSTIPATORE **MX FUELTM**



POMPA SOMMERGIBILE MX FUELTM



COSTIPATORE A BATTERIA: EVITA EMISSIONI E FUMI TOSSICI IN TRINCEA

PRESTAZIONI PARI **ALLO SCOPPIO**

CONTROLLI UTENSILE INTEGRATI **NELL'IMPUGNATURA**

3 MODALITÀ DI UTILIZZO

MODALITÀ ECO PER AUTONOMIA ESTESA

FINO A 2.5 ORE DI AUTONOMIA E 26.000 LITRI CON 1 BATTERIA

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Costipatore a batteria: evita emissioni e fumi tossici in
- Prestazioni pari allo scoppio per massima sicurezza dell'utilizzatore
- ✓ L'esclusiva funzione Tip-Detect rileva automaticamente sicuro e controllato in ogni tipo di ambiente di lavoro
- ✓ 2 velocità per massimo controllo dell'utente e per
- ✓ Pulsanti semplici ed intuitivi accessibili ✓ Indicatore dello stato di carica della batteria
- ✓ 2 velocità: fino a 25 minuti di autonomia ed oltre FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché
- ✓ II sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF RAM60-0	MXF RAM60-122
Forza centrifuga (kN)	17	17
Numero di corse (corse/min)	680	680
Max velocità (mlmin)	20	20
Direzione movimento	Unico verso	Unico verso
Lunghezza piastra (mm)	345	345
Larghezza piastra (mm)	280	280
Livello vibrazioni (m/s²)	7.2	7.2
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	77.9 (MXF HD812)	77.9 (MXF HD812)
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF HD812 Pacco Batterie, MXF SC Carica- tore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933498158	4933498159
	<u> </u>	



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- 🗸 3 modalità operative per la perfetta portata: Alta, Bassa 📝 Fino a 320 l/min di portata, per massima produttività
- ✓ Modalità Eco per autonomia estesa: la pompa adatta la portata a seconda della quantità di acqua presente
- ✓ Tecnologia Auto-Sensing: in modalità eco, la pompa si spegne automaticamente quando riconosce che non c'è più acqua da risucchiare, o ricomincia a funzionare
- ✓ Fino a 18 m di prevalenza

- ✓ La pompa invia notifiche all'utente tramite telecomando, sia con vibrazioni che con un segnale
- ✓ Pompa a batteria: elimina la necessità di un generatore
- ✓ Fino a 2.5 ore di autonomia e 26.000 litri per carica di batteria con 1 batteria MX FUEL™ da 8 Ah (MXF XC
- ✓ Ricezione da 2" adatta ai tubi più comuni
- ✓ II sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo
- ✓ II sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di funzionalità di blocco a distanza

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF SMP2-0	MXF SMP2-802
Portata (litri al minuto)	320	320
Max altezza testa (m)	18	18
Velocità a vuoto (g/min)	2,000 - 3,500	2,000 - 3,500
Impostazioni di velocità	3	3
Water outlet size [mm]	50	50
IPX rating	Testa della pompa IPX8	Testa della pompa IPX8
Run dry auto shut_off	Si	Si
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF XC608 Pacco Batterie, MXF FC Carica- tore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933498162	4933498163





MXF DH2528H



MX FUEL™ MARTELLO DEMOLITORE 28 MM HEX 25 KG



POTENZA IN BATTUTA CON VIBRAZIONI RIDOTTE

NESSUN INGOMBRO DI CAVI O BENZINA IN GRADO DI DEMOLIRE FINO A 12 METRI DI CEMENTO PROFONDI 200 MM E LARGHI 300 MM CON 1 BATTERIA

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Il primo martello demolitore con attacco da 28 mm Hex a batteria, garantisce le stesse prestazioni degli utensili alimentati a filo, a miscela o ad aria compressa.
- ✓ Fornisce un'energia in battuta di 64 J, per le applicazioni più dure.
- ✓ La tecnologia anti-vibrazioni permette all'utilizzatore di lavorare tutto il giorno senza essere esposto a pericolosi livelli di vibrazione e rumore.
- Minime vibrazioni (5,17 m/s²) consentono un utilizzo prolungato di oltre 7 ore.
- Demolisce con estrema rapidità grazie ai 1300 BPM, garantisce la massima produttività in tutte le
- ✓ Demolisce fino a 2 tonnellate di cemento o crea una traccia di 12 m (profonda 20 cm e larga 30 cm) con una batteria MXF XC406.
- La vita utile dell'utensile è paragonabile ad attrezzi similari alimentati a filo, l'indicatore di manutenzione avvisa l'utilizzatore in caso di necessità di aggiungere lubrificante dopo 40 ore.
- ✓ Il sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa
- ✓ Il sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di funzionalità di blocco a distanza

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF DH2528H-0	MXF DH2528H-602
Attacco	28 mm K-Esagonale	28 mm K-Esagonale
Energia del colpo (EPTA)(J)	64	64
Percussioni al minuto a pieno carico	1,300	1300
Vibrazioni scalpellatura (m/s²)	5.17	5.17
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	29.6 (MXF XC406)	29.6 (MXF XC406)
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF XC406 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice prodotto	4933478985	4933464877





MX FUEL™ CARRELLO PER MARTELLO DEMOLITORE

Codice prodotto. 4933464879

- ✓ Carrello per il trasporto del martello demolitore, estremamente leggero e dotato di grandi ruote in gomma per agevolare il trasporto su terreni sconnessi.
- ✓ Cinghie per assicurare il martello demolitore.
- ✓ Dotato di 4 scomparti per scalpelli

AS 30 MAC

ASPIRATORE 30L CLASSE M CON PULIZIA FILTRO AUTOMATICA

Codice prodotto. 493345941

- Aspiratore adatto per solidi e liquidi con serbatoio compatto da 30 l
- Portata d'aria di 4500 litri/min con 250 mbar di depressione massima

AS 42 MAC

ASPIRATORE 42L CLASSE M CON PULIZIA FILTRO AUTOMATICA

Codice prodotto. 4933459418

- Aspiratore adatto per solidi e liquidi con serbatoio compatto da 42 I
- Portata d'aria di 4500 litri/min con 250 mbar di depressione massima



SCALPELLI ATTACCO 28 MM HEX



	Descrizione	Lunghezza totale (mm)	Diametro della lama (mm)	Codice prodotto
	Scalpello a punta 28 mm Hex	400		4932459774
2.	Scalpello piatto	400	35	4932459775
3.	Scalpello largo	400	80	4932459776
4.	Scalpello a spatola	400	125	4932479221
5.	Scalpello taglia asfalto	440	115	4932479222
6.	Codolo conico	390	-	4932479223
7.	Costipatore	200	200	4932479224

SISTEMA DI ASPIRAZIONE PER SCALPELLI

Codice prodotto. 4932471992

- ✓ Universale Adatto alla maggior parte dei martelli demolitori da 28 e 30 mm. Abbinamento perfetto al demolitore MX FUEL™ da 28 mm.
- ✓ Universale per scalpelli a punta e piatti.
- ✓ Design sottile per raggiungere aree ristrette.
- ✓ Adattatore per aspirapolveri MILWAUKEE®.





FUEL

MXF DCD350

ONE TKEY. UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.

CAROTATRICE A 4 VELOCITÀ MX FUELTM 350 MM



MXF DCD150

MX FUEL™ CAROTATRICE A 2 VELOCITÀ SECCO-UMIDO 150 MM



POTENTE: CAROTAGGI FINO A 350 MM SU CEMENTO ARMATO

A BATTERIA: CAROTAGGIO PORTATILE CONNESSIONE TRA
CAROTATRICE E TELAIO
SENZA UTENSILI

=DLITHIUM"

PERMETTE CAROTAGGIO SEMPLICE E ACCURATO CAROTAGGIO DI FORI FINO A 152 MM DI DIAMETRO MINIMI TEMPI DI CONFIGURAZIONE, MASSIMA PRODUTTIVITÀ

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Fora con estrema facilità, ottenendo le stesse prestazionini del filo, fino ad un diametro di 350 mm, grazie all'elevata potenza erogata dal motore a batteria.
- Possibilità di scegliere tra 4 velocità con diametri consigliati per ciascuna velocità segnati sul corpo de macchina
- Velocità 1: fino a 51 mm / Velocità 2: 51-76 mm / Velocità 3: 76-152 mm / Velocità 4: 152 - 350 mm
- L'indicatore della pressione permette all'utilizzatore di ottimizzare la velocità di foratura e di non sforzare eccessivamente l'utensile.
- L'indicatore dello stato di carica della batteria permette all'utilizzatore di monitorare l'energia residua durante ogni applicazione.
- Attacchi da 1 ¹/₄" UNC o da ¹/₂" G compatibili con le corone più comuni sul mercato, design della piastra pe veloci e facili cambi d'accessorio.
- ✓ Può essere utilizzata con una pompa del vuoto opzionale su superfici lisce e uniformi
- ✓ Connessione della carotatrice al telaio facile e senza attrezzi
- ✓ Il sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa
- ✓ II sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche d funzionalità di blocco a distanza

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF DCD350 KIT-0	MXF DCD350 KIT-122
Foro calcestruzzo max (mm)	350	350
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 390/ 0 - 850/ 0 - 1,650/ 0 - 2,200	0 - 390/ 0 - 850/ 0 - 1,650/ 0 - 2,200
Attacco	1 1/4" UNC	1 ¼" UNC
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	54 (MXF HD812)	54 (MXF HD812)
Equipaggiamento standard	Colonna MXF DCD350 DR	Colonna MXF DCD350 DR
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	2 x MXF HD812 Pacco Batterie, MXF SC Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933493142	4933493143

MXF DCD350 VP

PIASTRA A VUOTO MX FUEL™ PER MXF DCD350

- ✓ Piastra a vuoto con manometro
- ✓ Aggancio alla carotatrice MXF DCD350 senza necessità di attrezzi
- ✓ Permette di carotare fino a diametri di 300 mm con la pompa del vuoto raccomandata (4932352094)



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Fora a secco e ad umido con estrema facilità, ottenendo le stesse prestazionini del filo, fino ad un diametro di 152 mm, grazie all'elevata potenza erogata dal motore a batteria.
- ✓ Possibilità di scegliere tra 2 velocità per coprire una vasta gamma di applicazioni.
- ✓ Velocità 1: 1600 rpm per fori fino a 75 mm di diametro, sia umido che secco.
- ✓ Velocità 2: 800 rpm per fori da 76 mm fino a 152 mm di diametro, sia umido che secco.
- ✓ Sistema brevettato AUTOSTOP™ per assicurare protezione all'utilizzatore, prevenendo la rotazione accidentale dell'utensile in caso di perdita di controllo o di blocco della corona.
- La livella incorporata guida l'utilizzatore durante l'applicazione orizzontale consentendogli di ottenere risultato preciso e pulito.
- ✓ L'indicatore della pressione permette all'utilizzatore di ottimizzare la velocità di foratura e di non sforzare eccessivamente l'utensile
- ✓ L'indicatore dello stato di carica della batteria permette all'utilizzatore di monitorare l'energia residua durante ogni applicazione.
- ✓ Possibilità di forare ad umido grazie alla compatibilità con la pompa irroratrice a precompressione automatica M18™ SWITCH TANK™.
- ✓ Attacchi da 1 ¼" UNC o da ½" G compatibili con le corone più comuni sul mercato, design della piastra pe veloci e facili cambi d'accessorio.
- ✓ Colonna per carotatrice con collare da 60 mm MXF DR255 TV disponibile separatamente (4933472247
- ✓ Il sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF DCD150-0C	MXF DCD150-302C	MXF DCD150-302C KIT
Velocità a vuoto (giri/min)	0 - 800/ 0 - 1,600	0 - 800/ 0 - 1,600	0 - 800/ 0 - 1,600
Foratura Calcestruzzo 1^ 2^ velocità (mm)	76 - 152/ 25 - 76	76 - 152/ 25 - 76	76 - 152/ 25 - 76
Attacco	1 ¼" UNC + ½" G	1 ¼" UNC + ½" G	1 ¼" UNC + ½" G
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	12.4 (MXF CP203)	12.4 (MXF CP203)	12.4 (MXF CP203)
Equipaggiamento standard	Interruttore con blocco, maniglia laterale	Interruttore con blocco, maniglia laterale	Interruttore con blocco, maniglia laterale, colonna per carotatrice MXF DR255TV
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Valigetta	2 x MXF CP203 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Valigetta	2 x MXF CP203 Pacco Batterie, MXF C Caricatore, Valigetta
Codice prodotto	4933478986	4933464887	4933471835



MXF DR255TV

MX FUEL™ COLONNA PER CAROTATRICE A 2 VELOCITÀ

- ✓ Impugnatura di guida ad altezza regolabile e leva di regolazione della profondità di foratura facilmente raggiungibile ed azionabile con una sola mano.
- Collare con attacco universale da 60 mm, per connessioni
- ✓ Compatibile con il serbatoio d'acqua M18™ SWITCH



ACCESSORI DI SISTEMA PER CAROTATRICE MX FUEL MXF DCD150

Kit di fissaggio: per utilizzo solo su calcestruzzo. Per fissare gli ancoranti sono necessarie punte da 16 mm. Include perno di serraggio, flangia, anello e 5 ancoranti M12

con connessione DW 7, capacità 850 mbar, capacità massima pressione 6 m3/h (100 l/min). Tensione 220-240 V. Fornito con tubo 5m 4932352094

Pompa VP6 (345x205x275 mm). Rapido fissaggio della colonna tramite sottovuoto (DR 255 TV) Equipaggiamento standard: cavo 5m

WT 10 Tanica per l'acqua. Capacità 10 litri, bidone dell'acqua in acciaio con copertura esterna ed interna in poliestere. Pompa con

La Base spalleggiata (M18 18 BPFPH-401) e la tanica (M18 BPFP-WST) garantiscono la pressione ottimale con un solo click, risultando

Collettore raccolta dell'acqua per operazioni di perforazione a umido, da utilizzare con corone fino a Ø 180 mm. Adatto per carotaggi

Collettore raccolta dell'acqua per operazioni di perforazione a umido, da utilizzare con corone fino a 0 152 mm. Uso universale con utensili di foratura diamantati. Adatto solo per carotaggi a pavimento e parete.

WCHP-TK

MX FUEL™ CORONE PER CAROTAGGIO AD **UMIDO THIN KERF**

Guarnizione sostitutiva per Carotatrice

- ✓ Attacco standard ½" G sui diametri più piccoli e attacco standard 1 1/4" UNC sui diametri più grandi.
- ✓ Disegno del dente diamantato studiato appositamente per l'utilizzo con utensili a batteria.
- ✓ Denti da 10 mm saldati a laser per una maggior

MXF DCD350-150 AP

ADATTATORE PER **MONTARE CAROTATRICE** MX FUEL™ 152 MM SU TELAIO 350 MM

Permette alla carotatrice MXF DCD150 di essere



WCHP & WCHP-SB above 52 mm

CORONE DIAMANTATE A UMIDO WCHP & WCHP-SB SOPRA Ø 52 MM

- ✓ Attacco standard 1 1/4" UNC.
- Le caratteristiche (tipo + diametro) sono incise sull'attacco del foretto per garantire una visibilità
- Segmenti saldati a laser per elevate prestazioni
- ✓ Segmento da 10 mm per una durata superiore.
- Dente sagomato con TURBO design: pre-affilati, per una migliore performance sin dal primo.

MXF PTR2



FILETTATRICE STAZIONARIA 2" MX FUELTM CON ONE-KEYTM



CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Capacità di filettatura da 1/8" fino a 2"
- √ 3 in 1: taglio, alesaggio e filettatura Straordinarie prestazioni, con 2 impostazioni di velocità di 39 giri/m e 59 giri/min, pari ai competitor a filo Massima portabilità grazie al carrello
- Sistema autolubrificante integrato con pompa e finestra dell'olio
- ✓ Possibilità di stoccare la filettatrice in verticale, per minimizzare l'ingombro durante il trasporto o ir
- ✓ Autonomia per una giornata di lavoro: fino a 140 cicli (taglio + alesaggio + filettatura) con una batteria MX FUEL™ da 6 Ah
 - Elevata versatilità grazie ai mandrini anteriori e posteriori completamente equipaggiati che consentono l'uso d di attrezzature per la scanalatura sul retro della macchina
- Il sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, blocco a distanza



FACILE TRASPORTO, PER LAVORARE OVUNQUE

RIDOTTI TEMPI DI **CONFIGURAZIONE E DI PULIZIA**

FINO A 140 CICLI (TAGLIO + ALESAGGIO + FILETTATURA) 3/4" CON 1 BATTERIA MX FUEL™ DA 6.0

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF PTR2-601
mpostazioni di velocità	2
'elocità a vuoto (giri/min)	0 - 39/ 0 - 59
Dimensioni filetto (in)	1/8 - 2
quipaggiamento standard	Set pettini BSPT HS 1/2" - 3/4", set pettini BSPT HS 1" - 2"
eso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	115 (MXF XC406)
it incluso	1 x MXF XC406 Pacco Batteria, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
odice articolo	4933492100

MATRICI PER FILETTATRICI

Descrizione	Tipo	Dimensioni filetto (in)	Codice articolo
Pettini per MXF PTR2 1/2" - 3/4" NPT HSS	NPT HSS	1/2 - 3/4	48361205
Pettini per MXF PTR2 1" - 2" NPT HSS	NPT HSS	1 - 2	48361206
Pettini per MXF PTR2 1/2" - 3/4" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1/2 - 3/4	4932492924
Pettini per MXF PTR2 1" - 2" BSPT Alloy	BSPT Alloy	1 -2	4932492925
Pettini per MXF PTR2 1/2" - 3/4" BSPT HS	BSPT HS	1/2 - 3/4	4932492926
Pettini per MXF PTR2 1" - 2" BSPT HS	BSPT HS	1 - 2	4932492927
Pettini per MXF PTR2 1/2" - 3/4" BSPT HSS	BSPT HSS	1/2 - 3/4	4932492928
Pettini per MXF PTR2 1" - 2" BSPT HSS	BSPT HSS	1 - 2	4932492929



PTR2 DH NPT

BUSSOLA PER PETTINI NPT PER FILETTATRICE STAZIONARIA MX FUEL™ 2 **CON ONE-KEY™ MXF PTR2**

Codice prodotto. 49165100

PTR2 CW

ROTELLE TAGLIATUBI PER FILETTATRICE STAZIONARIA MX FUEL™ 2" CON ONE-**KEY™ MXF PTR2**

Codice prodotto, 48361401

OLIO MINERALE PER FILETTATURA

Codice prodotto. 4932493462



PTR2 DH BSPT

BUSSOLA PER PETTINI BSPT PER FILETTATRICE STAZIONARIA MX FUEL™ 2° **CON ONE-KEY™ MXF PTR2**

Codice prodotto. 49165103

PTR2 RC

CONO PER ALESAGGIO PER FILETTATRICE STAZIONARIA MX FUEL™ 2" CON ONE-**KEY™ MXF PTR2**

Codice prodotto. 49165105



OLIO SINTETICO PER FILETTATURA

Codice prodotto. 4932493463



Carotaggio a Secco Sistema di aspirazione per corone Ø 25 - 152 mm. Dotato di spazzole per migliore l'effetto sottovuoto.

4932471990

4931400613



O



MXF LSDP



MX FUELTM MACCHINA PER LA DISOTTURAZIONE



TECNOLOGIA DI ASSISTENZA AL SOLLEVAMENTO POWERTREDZTM MASSIMO CONTENIMENTO DELLO SPORCO HA LA POTENZA PER PULIRE SCARICHI FINO A 60 M DI DISTANZA

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ II sistema integrato MX FUEL™ POWERTREDZ™ agevola il trasporto durante la movimentazione della macchina dal mezzo di trasporto e sulle scale.
- ✓ Tamburo completamente isolato per un maggior contenimento dei detriti.
- Prima macchina a tamburo di grandi dimensioni a batteria, con estrema potenza di disotturazione fino a 60 m in tubi da 75 mm fino a 200 mm
- ✓ Massimo controllo e sicurezza grazie al pedale antiscivolo e al freno interno che rallentano elettronicamente il tamburo.
- Il tamburo è adatto per spirali da 16 mm x 30 m o 20 mm x 30 m.
- ✓ II sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di funzionalità di blocco a distanza
- ✓ Il sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione complessa

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF LSDP-301
/elocità a vuoto (giri/min)	200
Capacità drenaggio (mm)	75 - 200
Diametro spirale (mm)	20
Lunghezza spirale (m)	23
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	56.6 (MXF CP203)
Equipaggiamento standard	Include cavo rinforzato da 20 mm x 15.2 m, cavo rinforzato da 20 mm x 7.6 m, set di teste da 9 pezzi
Kit incluso	1 x MXF CP203 Pacco Batteria, MXF C Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice prodotto	4933471851





ACCESSORI DI SISTEMA PER MXF LSDP

	Descrizione	Adatto a MXF LSDP	Codice prodotto	
	Spirale ad anima interna con giunto 16mm x 7.6m	v	4932471701	
	Spirale ad anima interna con giunto 16mm x 15.2m	V	4932471702	
	Spirale ad anima interna con giunto 20mm x 7.6m	V	4932471703	
Spirali a Bulbo SD	Spirale ad anima interna con giunto 20mm x 15.2m	V	4932471704	
	Giunto di collegamento 16 mm	V	4932471707	
	Cavo guida frazionabile 16mm x 60 cm MXF LSDP	✓	4932471708	
	Cavo guida frazionabile 20mm x 60 cm MXF LSDP	V	4932471709	C.111111111111111111111111111111111111
Trivelle dritte	Trivella dritta per spirali da 16 mm e 20 mm	V	48532830	
Trivelle a Imbuto	Trivella a imbuto per spirali da 16 e 20 mm	V	48532831	€
	Raschiatore a forcella da 75 mm per spirali da 16/20 mm	•	48532832	←
Raschiatori a forcella	Raschiatore a forcella da 100 mm per spirali da 16/20 mm	•	48532833	
	Raschiatore a forcella da 150 mm per spirali da 16/20 mm	V	48532834	
Raschiatori a Lancia	Raschiatore a lancia piccolo per spirali da 16/20 mm	•	48532835	
пазынаюн а саныа	Raschiatore a lancia medio per spirali da 16/20 mm	•	48532836	
Demolitori a Catena	Demolitore a catena da 75 mm per spirali da 16/20 mm	•	48532837	
Demontor a Galeria	Demolitore a catena da 100 mm per spirali da 16/20 mm	•	48532838	
Kit di Teste per Spirali	Kit di teste 9 pz per disotturazione per spirali 16/20 mm	V	48532840	
Tubo Guida MXF LSDP	Tubo Guida per inserimento spirali MXF LSDP	V	4932478110	
Perno Chiave	Perno chiave per tutti i cavi	V	4932471717	0





MXF TLIC

FUEL

ONE KEY. UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE:

TORRE FARO MX FUEL™ BATTERIA/ CORRENTE E CARICABATTERIE



TORRE FARO COMPATTA MX FUEL™ PACKOUT™ BATTERIA/CORRENTE



MASSIMA PORTABILITÀ, PER UTILIZZO IN INTERNA ED ESTERNA 27.0000 LUMEN DI ILLUMINAZIONE SU MISURA PROGETTATA PER RESISTERE ALLE INTEMPERIE

FINO A 15.000 LUMEN DI ILLUMINAZIONE

FINO A 10 ORE DI AUTONOMIA CON BATTERIA MXF 6 AH FUNZIONAMENTO IBRIDO: A BATTERIA O A CORRENTE

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Illuminazione TRUEVIEW™ in grado di fornire fino a 27,000 lumen se collegata ad una sorgente di corrente e 20,000 lumen se alimentata a batteria.
- ✓ Le teste luminose sono orientabili in molteplici direzioni.
- Peso di soli 48 kg, facilmente trasportabile su terreni irregolari grazie alle due grandi ruote.
- ✓ Operativa in meno di 10 secondi grazie all'albero motorizzato. Si estende fino ad un'altezza di 3,10 metri e può resistere a venti fino a 55 km/h.
- Costruita con lenti in policarbonato estremamente resistenti che offrono una durata maggiore.
- ✓ Scomparto batteria isolato per protezione dagli agen
- ✓ Il sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di funzionalità di blocco a distanza e di personalizzazione delle prestazioni dell'utensile
- ✓ Dotata di caricatore incorporato MX FUEL™ che permette di caricare le batterie quando collegata ad una sorgante di correcte.
- ✓ Grado di protezione IP 55
- ✓ Il sistema MX FUEL™ permette di raggiungere nuovi orizzonti a batteria: prestazioni delle soluzioni a benzina, a filo o pneumatiche, eliminando i pericoli associati ad emissioni, rumore, vibrazioni, inciampo nonché manutenzione comolessa

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- ✓ Illuminazione TRUEVIEW™ in grado di fornire fino a 15,000 lumen sia a batteria che a corrente
- ✓ La testa luminosa è orientabile in molteplici direzioni
- Peso di soli 17 kg (senza batteria), facilmente trasportabile su terreni irregolari grazie alle due grandi ruote
- ✓ Compatibilità PACKOUT™: può essere impilata sopra ad un trolley o una cassetta PACKOUT™ per agevole trasporto.
- Tempo di configurazione di circa 7 secondi, grazie all'albero estendibile manualmente fino a 2.4 metri di altezza
- ✓ I due stabilizzatori assicurano la stabilità durante l'utilizzo del faro
- ✓ Il sistema ONE-KEY™ Tracking & Security offre gratuitamente un servizio di tracciamento e gestione dell'inventario basata su cloud, disponendo anche di funzionalità di blocco a distanza e di personalizzazione delle prestazioni dell'utensile
- ✓ Classificazione IP56
- Utilizzabile anche a correnteCostruita con lenti in policarbonato estremamente resistenti che offrono una durata maggiore.

SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF TL-601
Sistema	MX FUEL™
Compatibilità batterie	Tutte le batterie MX FUEL™
Tipo lampada	LED
Max Illuminazione a corrente (lumen)	27,000/ 14,000/ 7000/ -
Max Illuminazione con batteria (lumen)	20,000/ 10,000/ 5000/ -
Max autonomia a corrente (h)	Infinita
Max. autonomia con batteria MXF XC406 (h)	3/ 6/ 10
Altezza Massima (h)	3.1
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	53 (MXF XC406)
Kit incluso	1 x MXF XC406 Pacco Batteria, Caricabatterie integra- to, Fornito senza kitbox o borsa
Codice prodotto	4933471844



SPECIFICHE PRODOTTO

	MXF TLIC-0	MXF TLIC-601
Capacità illuminazione max modalità area (lumens)	15,000/ 8,000/ 5,000	15,000/ 8,000/ 5,000
Max autonomia Alta Media Bassa	3/ 6/ 10	3/ 6/ 10
Massima altezza (m)	2.13	2.13
Peso con il pacco batteria (EPTA) (kg)	21.8 (MXF XC406)	21.8 (MXF XC406)
Kit incluso	Fornito senza batterie, Fornito senza caricatore, Fornito senza kitbox o borsa	1 x MXF XC406 Pacco Batteria, MXF FC Caricatore, Fornito senza kitbox o borsa
Codice articolo	4933498075	4933498072









MILWAUKEE® È <u>IL</u> FORNITORE DI SOLUZIONI A 360°



it.milwaukeetool.eu 31



UNLOCKING THE DIGITAL JOBSITE.



SCARICA L'APP GRATUITA ONE-KEY[™]
TRAMITE APP STORE (IOS) O GOOGLE PLAY
STORE (ANDROID)





PER MAGGIORI INFORMAZIONI CONSULTA IL CATALOGO ELETTROUTENSILI ED IL CATALOGO ACCESSORI, VISITA IL SITO **IT.MILWAUKEETOOL.EU** O CONTATTA IL TUO REFERENTE JSS.

Distribuito da:

Techtronic Industries Italia

Viale G. Matteotti 62 20092 Cinisello Balsamo (MI) Italia e-mail: servizi@tti-emea.com Tel 800-014291

Fax 02-82959973

La parola ed il logo Bluetooth® sono marchi registrati, di proprietà di Bluetooth SIG. Inc. e l'uso di tale marchio da parte di TTI è concesso in licenza d'uso. Tutti i dati, come i servizi e le condizioni di garanzia e la gamma dei prodotti, sono soggetti a modifiche senza preavviso. Immagini a solo scopo illustrativo. Si declina ogni responsabilità per errori di stampa.

Copyright 2025 - Milwaukee Electric Tools