



POTENZA DI FRESATURA E RIPRISTINO. AUTONOMIA PER TUTTA LA GIORNATA.



A volte, un intervento di pulizia delle tubature si trasforma in un vero e proprio lavoro di fresatura o di ripristino.

RIDGID® FlexShaft KM-1004 è un vero tuttofare.

Godetevi la libertà dell'alimentazione a batteria, la possibilità di collegamento alla rete elettrica per la pulizia e la fresatura completa su tubi da 32 a 100 mm, grazie alla macchina più versatile sul mercato.

- La libertà dell'alimentazione a batteria con l'affidabilità dell'alimentazione a cavo: alimentato da una batteria RIDGID da 18 V o da un cavo di alimentazione dedicato.
- Motore brushless con tecnologia I-Clutch™: protezione contro la rottura del cavo nelle impostazioni a coppia elevata.
- Funzionalità di contimetri del cavo: controllo della distanza del cavo e della velocità su un display digitale avanzato.
- Azionamento a due mani: interruttore di attivazione a pedale per un facile utilizzo.
- Utensile connesso: create report condivisibili sui lavori, promemoria di manutenzione e cronologia dell'utensile con l'app RIDGID® Link.

OTTIMIZZATO PER LA FRESATURA E DISINCROSTAZIONE



- Il motore brushless fornisce la potenza necessaria per i lavori di risanamento delle tubazioni.
- Frizione I-Clutch a regolazione automatica con controllo della velocità variabile per proteggere il cavo.
- Sensore di temperatura per evitare il surriscaldamento.
- Conteggio del cavo e controllo della velocità su display digitale avanzato.
- Report dei lavori e cronologia dei dati dell'utensile tramite l'app RIDGID Link.



FACILITÀ DI MANUTENZIONE



- Interamente riparabile sul campo.
- Non sono necessari collegamenti a crimpare in caso di sostituzione del cavo.
- Accesso immediato all'interno del tamburo grazie a chiusure a scatto.



AUTONOMIA PER TUTTA LA GIORNATA



- La libertà di un utensile a batteria con l'affidabilità di una versione a cavo.
- Alimentazione tramite la piattaforma a batteria RIDGID da 18 V o cavo di alimentazione dedicato.
- Azionamento a due mani con pedale.



VERSATILITÀ



- Per tubi da 32 a 100 mm
- Facile passaggio tra cavi DeadCore™ con diametro di 6 mm (lunghezza 15 m) e 8 mm (lunghezza 24 m).
- I-Clutch™ regola automaticamente le impostazioni per un utilizzo ottimale.
- Compatibile con gli accessori FlexShaft esistenti.
- Linea dedicata di accessori per lavori di fresatura e ripristino.
- Facile da trasportare grazie al manico telescopico e alle ruote robuste.



FlexShaft[®] KM-1004 FRESATRICE

SCEGLIERE L'ACCESSORIO GIUSTO

Le macchine FlexShaft di RIDGID utilizzano accessori specializzati collegati a un cavo flessibile che ruotano ad alta velocità per garantire una pulizia e una fresatura efficaci da parete a parete. La scelta dell'accessorio giusto per la vostra applicazione e per il materiale del tubo è fondamentale per ottenere un risultato ottimale.

1
FRESATURA
MACINAZIONE E
DECALCIFICAZIONE

2
PULIZIA
RIPARAZIONI E
MANUTENZIONE

3
RIFACIMENTO
RIPRISTINARE* I
LIMITI DI TEMPO



*I rami dei collegamenti laterali potrebbero essere stati recisi o coperti dal rivestimento e devono essere ripristinati.

SPECIFICHE

Pulizia ad alta velocità degli scarichi / Capacità di fresatura	DN 50-100 mm con cavo da 8 mm di diametro (utensile standard). DN 32-50 mm con cavo da 6 mm di diametro (opzionale)
Capacità del cavo	Per il cavo da 8 mm: lunghezza pari a 24 m (utensile standard). Per il cavo da 6 mm: lunghezza pari a 15 m (opzionale)
Motore	Senza spazzole, 1000-2000 giri/min
Potenza	Piattaforma a batteria da 18 V e cavo di alimentazione RIDGID
Comandi	Interruttore principale ON (I)/OFF (O), interruttore FOR/OFF/REV, pedale pneumatico
Frizione integrale	Sistema I-Clutch™
Portata della connessione wireless	10 m
Memoria	50 registrazioni dei lavori, ciascun lavoro ~2 ore
Temperatura di esercizio	-6°C – 50°C
Peso (macchina e cavo da 8 mm)	30.4 kg
Dimensioni	61.3 × 70.2 × 33.4cm

Cat. N°	OFFERTA DI PRODOTTI	Peso	
		kg	lb
79723	FlexShaft, fresatrice KM-1004, UE	30,4	67.1
79743	FlexShaft, fresatrice KM-1004, UK	30,4	67.1
79783	FlexShaft, fresatrice KM-1004 completa, UE. Include 2 batterie da 18 V, 5 Ah e un caricabatterie da 18 V	32,5	71.6
79803	FlexShaft, fresatrice KM-1004 completa, UK. Include 2 batterie da 18 V, 5 Ah e un caricabatterie da 18 V	32,5	71.6

*Tutte le fresatrici KM-1004 sono dotate di serie di: cavo DeadCore™ da 8 mm × 24 m con giunto di riparazione, battenti a catena in carburo per guaine da 2" e 4", lubrificante per albero flessibile, chiavi esagonali da 3 mm e 4 mm, borsa porta attrezzi RIDGID, manuale d'uso.

ACCESSORI



► FRESE DI RIPRISTINO

Per ripristinare il flusso nelle diramazioni chiuse dopo il rivestimento delle tubazioni. Le frese di ripristino tagliano i rivestimenti per ripristinare il flusso e possono essere utilizzate per rimuovere radici di grandi dimensioni o altri oggetti dalle tubazioni.



► CATENE CIRCOLARI

Una catena più robusta, in grado di resistere meglio durante i lavori di fresatura di lunga durata. Maggiore durata rispetto alle catene standard per la pulizia degli scarichi.



► CATENE PER FRESATURA PER IMPIEGHI GRAVI

Una catena più robusta, in grado di resistere meglio durante i lavori di fresatura di lunga durata. Maggiore durata rispetto alle catene standard per la pulizia degli scarichi.



► FOGLI DI CARTA VETRATA

Può essere utilizzato per preparare le tubazioni prima dell'applicazione di toppe o del rivestimento CIPP al fine di migliorare l'adesione, per levigare i bordi di transizione dopo un intervento di ripristino e come strumento di finitura durante la decalcificazione o la fresatura.

CAT. N°	DESCRIZIONE
FRESE DI RIPRISTINO	
78788	Fresa di ripristino da 50 - 75 mm per cavi da 8 mm. Include 3 spazzole da 50 mm.
80858	Fresa di ripristino da 50 - 75 mm per cavi da 8 mm.
80863	Adattatore per cavo da 6 mm per fresa da ripristino da 50 - 75 mm
80918	Adattatore per cavo da 8 mm per fresa da ripristino da 50 - 75 mm
80868	Fresa di ripristino da 75 - 100 mm per cavi da 8 mm.
80923	Adattatore per cavo da 8 mm per fresa da ripristino da 75 - 100 mm
DEMOLITORI A CATENA CIRCOLARI	
80928	Catena circolare da 50 mm per cavo da 8 mm.
80933	Catena circolare da 75 mm per cavo da 8 mm.
80883	Catena in widia a maglie circolari da 100 mm per cavo da 8 mm.
DEMOLITORI A CATENA CIRCOLARI CON PUNTA IN CARBURO	
80873	Demolitore a catena circolare con punte in widia da 50 mm per cavo da 8 mm)
80878	Demolitore a catena circolare con punte in widia da 75 mm per cavo da 8 mm
80888	Demolitore a catena circolare con punte in widia da 100 mm per cavo da 8 mm
DEMOLITORI A CATENA PER IMPIEGHI GRAVOSI	
80938	Demolitore a catena HD da 50 mm per cavo 8 mm
80943	Demolitore a catena HD da 75 mm per cavo da 8 mm
80948	Demolitore a catena HD da 100 mm per cavo da 8 mm

CAT. N°	DESCRIZIONE
DEMOLITORI A CATENA CON PUNTA IN CARBURO PER IMPIEGHI GRAVOSI	
80893	Demolitore a catena con punte in carburo HD da 50 mm per cavo da 8 mm
80898	Demolitore a catena con punte in carburo HD da 75 mm per cavo da 8 mm
80903	Demolitore a catena con punte in carburo HD da 100 mm per cavo da 8 mm
ACCESSORI PER CARTA VETRATA	
76908	Lama abrasiva RS-1-3 - Larghezza 25 mm - Lunghezza 75 mm (confezione da 4 lame)
76913	Lama abrasiva RS-2-4 - Larghezza 50 mm - Lunghezza 100 mm (confezione da 4 lame)
76918	Lama abrasiva RS-3-4 - Larghezza 75 mm - Lunghezza 100 mm (confezione da 4 lame)
77538	Lama abrasiva RS-3-6 - Larghezza 75 mm - Lunghezza 150 mm (confezione da 4 lame)
77088	Portacarta abrasiva RH-8-1 - Cavo da 8 mm - Larghezza 25 mm
77093	Portacarta abrasiva RH-8-2 - Cavo da 8 mm - Larghezza 50 mm
77533	Portacarta abrasiva RH-8-3 - Cavo da 8 mm - Larghezza 75 mm
77108	Portacarta abrasiva RH-10-3 - Cavo da 10 mm - Larghezza 75 mm
CAVI DEADCORE	
80968	8 mm x 24 m Cavi DeadCore
76328	8 mm x 21 m Cavi DeadCore
76318	6 mm x 15 m Cavi DeadCore
MAGNETI DI RECUPERO	
80093	Magnete di recupero FlexShaft di piccole dimensioni, per cavi da 6 e 8 mm
80103	Magnete di recupero FlexShaft di grandi dimensioni, per cavi da 8 e 10 mm



Per ulteriori dettagli:
RIDGID.com/warranty

