

DA VINCI, IL NUOVO SISTEMA DI TAGLIO FLESSIBILE E COMPONENTIBILE



DA VINCI DV CD35-1500

Consiste in un sistema di taglio in umido che impiega una sega a catena diamantata "COCCODRILLO35" che permette di:

- tagliare tutti i materiali da costruzione per l'edilizia sul mercato ed in particolare: calcestruzzi, muratura, blocchi di cemento, pietra, ecc,
- effettuare un taglio di profondità fino a 35 cm,
- tagliare pareti, solette o altro per l'apertura di porte, finestre, passaggi, allargamenti di aperture esistenti, nicchie profonde, ecc.,
- realizzare tagli ad angolo retto senza sovratagli
- dannosi alla struttura, come accade invece, per tagli eseguiti con disco,
- e infine la testa di taglio COCCODRILLO35 può essere usata anche manualmente per il taglio di pietre, mattoni, blocchi in cemento, ecc. o per lavori di finitura.

DA VINCI DV AL22-1500

Consiste in un sistema di taglio a secco che impiega una sega a catena con inserti in widia "ALLIGATORE22" che permette di:

- tagliare una parte dei materiali da costruzione per l'edilizia sul mercato quali : laterizi in genere, mattoni in argilla pieni e forati, poroton, tufo, limestone, gasbeton e materiali da costruzione simili, ecc,
- effettuare un taglio di profondità fino a 53 cm,
- tagliare pareti divisorie per l'apertura di porte, finestre, passaggi, ecc, realizzare tagli ad angolo retto, senza sovratagli,
- dannosi alla struttura, come accade invece, per tagli eseguiti con disco,
- infine la testa di taglio, ALLIGATORE22, può essere usata anche manualmente per il taglio di materiale in blocchi o per lavori di finitura.



DA VINCI DV PE400-1500

Consiste in un sistema di taglio in umido che impiega la troncatrice "PELLICANO400", con disco diamantato da 400 mm di diametro, che permette di:

- tagliare tutti i materiali da costruzione per l'edilizia sul mercato ed in particolare: calcestruzzi, muratura, blocchi di cemento, pietra, ecc.,
- effettuare un taglio di profondità fino a 16 cm,
- tagliare pareti, solette o altro per l'apertura di porte, finestre, passaggi, allargamenti di aperture esistenti, ecc,
- infine la testa di taglio, PELLICANO 400, può essere utilizzata anche manualmente per il taglio di materiale in blocchi o per lavori di finitura.



DA VINCI DV T10-1500

Consiste in un sistema di carotaggio in umido che impiega un motoriduttore per carotatrice "TALPA T10-500-EL" ed una colonna extralunga che permette di:



- impiegare corone diamantate fino a 1m di lunghezza utile di perforazione, quindi di effettuare carotaggi di notevole lunghezza con risparmio di tempi e danaro,
- effettuare il carotaggio continuo impiegando tubi di prolunga di 1m di lunghezza, riducendo i tempi di esecuzione della perforazione,
- effettuare carotaggi fino ad un diametro massimo di 500 mm, avvalersi della possibilità di inclinare la colonna fino a 45° verso l'operatore e di 5° dalla parte opposta,
- fissare il motore in maniera rapida e sicura, senza l'ausilio di chiavi o altro, grazie al sistema "CARDI cam lock system".
- disporre di una base in acciaio saldato, robusta e particolarmente adatta per un uso professionale, a differenza delle basi in alluminio non adatte ad un uso intensivo.



DA VINCI DV CD35-1500



DA VINCI DV AL22-1500



DA VINCI DV PE400-1500



DA VINCI DV T10-1500



IL SISTEMA DI TAGLIO PER CALCESTRUZZO, MURATURA E PIETRA

Sistema di taglio in umido con catena diamantata		DV CD35-1500	
testa di taglio	Sega con motore elettrico	COCCODRILLO35	CD 35.35
guida principale			T60-1500
guida secondaria			T50-CD
profondità massima di taglio		cm	35
lunghezza utile di taglio		mm	1200
motore			1 ph - 230 V

Sistema di taglio a secco con catena widia		DV AL22-1500	
testa di taglio	Sega con motore elettrico	ALLIGATORE22	AL22.53
guida principale			T60-1500
guida secondaria			T50-AL
profondità massima di taglio		cm	53
lunghezza utile di taglio		mm	1200
motore			1 ph - 230 V

Sistema di taglio in umido con disco diamantato		DV PE400-1500	
testa di taglio	Troncatrice con motore elettrico	PELLICANO400	PE400
guida principale			T60-1500
kit di collegamento			KIT-PE
profondità massima di taglio		cm	16
lunghezza utile di taglio		mm	1200
motore			1 ph - 230 V

Sistema di carotaggio in umido con corona diamantata		DV T10-1500	
testa di taglio	Motoriduttore elettrico	TALPA500	T10 500-EL
guida principale			T60-1500
kit di collegamento		QUICK CON-	CAM-LOCK
diametro massimo di foratura		mm	500
corsa utile/massima lunghezza corona		mm	1200 / 1000
motore			1 ph - 230 V

CARDI s.r.l.
Via Leonardo Da Vinci, 21 - IT - 24030 Pontida (BG), ITALY
Tel. +39 035 795029 - Fax. +39 035 796190

info@cardi.biz - www.cardi.biz

DA VINCI: il nuovo sistema di taglio espandibile, flessibile ed estremamente versatile. Quattro teste, una guida.

IL SISTEMA "DA VINCI"

Consiste in una attrezzatura per il taglio o la perforazione realizzata con elementi modulari, le quattro teste di taglio, che a seconda del lavoro da eseguire possono essere applicate all'elemento comune che la guida e le sorregge, ossia la colonna principale con la slitta a rulli.

COLONNA DI GUIDA CON SLITTA A RULLI

Una speciale colonna con cremagliera in acciaio è l'elemento su cui scorre una robusta slitta, in alluminio estruso, grazie ad un sistema a rulli che garantisce contemporaneamente rigidità e facilità di scorrimento, anche in presenza di acqua e residui di taglio. Questo è l'elemento comune del sistema DA VINCI.

TESTE DI TAGLIO

Attualmente sono disponibili 4 teste di taglio, acquistabili separatamente:

Coccodrillo35

per il taglio in umido con catena diamantata

Alligatore 22

per il taglio a secco con catena al widia

Pellicano400

per il taglio in umido con disco diamantato

T10 500 - EL

per il carotaggio di notevole dimensioni e lunghezza

VANTAGGI

ALIMENTAZIONE A 230 V

Da Vinci è il primo sistema di taglio dotato di un motore elettrico monofase 230V che ne permette l'utilizzo in qualsiasi ambiente, residenziale, industriale e di cantiere.

INVESTIMENTO CONTENUTO

L'utilizzatore ha la possibilità di acquistare con la colonna di guida, una sola testa di taglio e solo al bisogno, altre teste di lavorazione; in tal modo l'investimento iniziale è contenuto e affrontabile quindi anche da quelle imprese di costruzione che non fanno del taglio e del carotaggio il loro business principale. Eseguire dei lavori di taglio e perforazione in autonomia, senza ricorrere a terzi, significa un notevole risparmio di costi e di tempi di attesa.

NESSUN INTERVENTO SUCCESSIVO DI FINITURA

La rigida guida degli utensili di taglio permette di effettuare tagli precisi e veloci e che non richiedono interventi successivi di finitura.

NESSUNA VIBRAZIONE

Tutte le teste di taglio del sistema DA VINCI lavorano senza indurre vibrazioni alla struttura evitando quindi di generare danni alla stessa ed all'operatore come accade invece nell'impiego dei martelli demolitori.



MAGGIORE DURATA DEGLI UTENSILI DI TAGLIO

Il sistema "da Vinci" permette di aumentare la durata degli utensili con notevole riduzione del costo a metro quadro delle aperture realizzate, se confrontato con tagli eseguiti a mano.

UN SOLO OPERATORE

Il peso contenuto del sistema permette il suo utilizzo da parte di un solo operatore con un notevole risparmio di mano d'opera.

FACILITA' DI TRASPORTO

Le dimensioni ridotte permettono il trasporto anche con un mezzo di piccole dimensioni o con un'utilitaria.

USO IN AMBIENTI CHIUSI

Grazie all'assenza di gas di scarico e al rumore contenuto è possibile lavorare all'interno di ambienti chiusi.

MANUTENZIONE CONTENUTA

L'alta qualità dei componenti utilizzati garantisce una minima manutenzione nel corso degli anni, in particolare se confrontata con analoghe attrezzature a scoppio.

PRODOTTO ITALIANO E MARCATURA CE

Da Vinci è progettato e costruito interamente in Italia secondo gli standard delle norme e direttive europee.

IL SISTEMA DI TAGLIO
PER CALCESTRUZZO,
MURATURA
E PIETRA