



Scopri di più su
Cayman

Zato®

Recycling Solutions

CAYMAN

Cesoia da demolizione



zato.it



Cesoia idraulica da demolizione

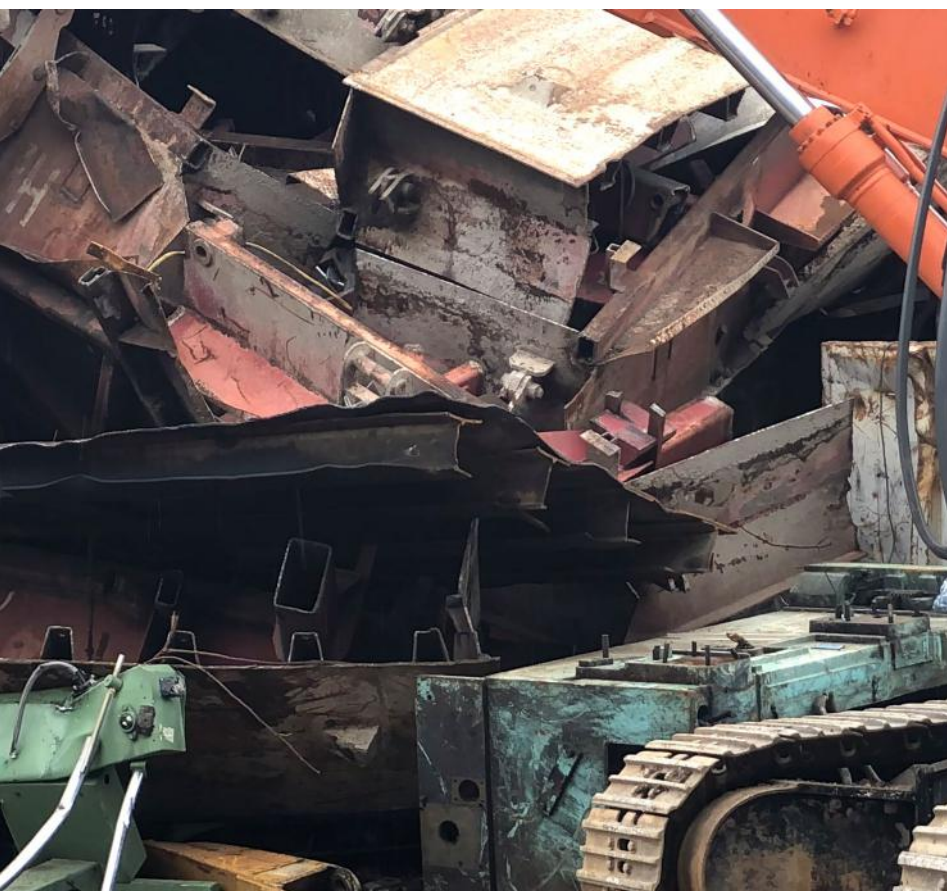


Le cesoie idrauliche sono lo strumento fondamentale per i settori della demolizione, rottamazione e riciclo.

La gamma di cesoie Cayman è la scelta ideale per rispondere a tutte le esigenze dei cantieri industriali del riciclo di rottame medio e pesante, grazie a soluzioni tecniche all'avanguardia, a innovative geometrie di taglio e a una struttura in acciaio di massima qualità.



Il sistema idraulico di rotazione continua permette alla cesoia di lavorare sempre nella posizione ottimale. Inoltre il design delle ganasce, la rapidità nel ciclo di apertura e chiusura e la potenza di taglio, garantiscono velocità ed efficacia in tutte le operazioni di demolizione. Caratteristiche apprezzate da operatori sparsi in tutto il mondo.



APPLICAZIONI

- 01 Lavorazione di rottami metallici leggeri e pesanti
- 02 Demolizioni industriali e civili
- 03 Demolizioni navali o di impianti speciali
- 04 Demolizione travi
- 05 Auto demolizione

SCHEDA TECNICA		06R	10R	20R	30R	40R	50R	70R	90R
Peso	Kg	650	1100	2100	3000	4450	5800	7800	9500
Lunghezza	mm	1663	1920	2610	2960	3390	3825	4110	4485
Apertura	mm	370	430	585	625	735	780	890	970
Profondità	mm	334	410	585	595	750	820	960	997
Peso escavatore posto braccio	t	4-6	7-10	14-18	20-28	24-35	34-50	40-60	60-80
Peso escavatore posto benna	t	6-9	10-12	18-27	28-39	39-50	51-65	70-90	91-110
Pressione taglio	bar	250-300	350-380	350-380	350-380	350-380	350-380	350-380	350-380
Portata taglio	l/min	130-150	150-180	150-180	200-250	250-300	350-400	450-500	650-700
Pressione rotazione	bar	100-110	100-110	100-110	100-110	100-110	100-110	120-140	140-160
Portata rotazione	l/min	15	15	28	28	28	45	50	60

10 step verso una nuova definizione di efficienza

Il riciclo dei rottami è **ancora più sostenibile**

AFFIDABILITÀ E PRECISIONE

La perfetta geometria e forma della bocca unita alla scelta del materiale di costruzione del gruppo lame assicurano tagli precisi e netti.

01

TELAIO ROBUSTO

Il telaio protegge il cilindro da urti e colpi accidentali. Il corpo è uno scatolato rinforzato in acciaio ad alto limite elastico usato anche per il becco mobile, con particolari in acciaio antiusura (Strenx® e Hardox®).

02

QUALITÀ 100% MADE IN ITALY

Le cesoie Cayman sono prodotte in Italia e integrano tecnologie all'avanguardia con soluzioni ingegneristiche avanzate. Ogni macchina prima di essere consegnata deve superare accurati test funzionali.

05

POTENZA DEL CILINDRO

Il cilindro progettato con alesaggi elevati consente di raggiungere forze di taglio superiori. La qualità dei materiali garantisce grande resistenza a torsioni e usura, offrendo una potenza ideale per ogni stress in un peso contenuto.

03

LAME DI TAGLIO

Le lame di taglio, progettate per essere intercambiabili e reversibili fino a 4 volte, assicurano la massima produttività.

04

LOTTA AL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Il riciclo dei metalli evita il conferimento in discarica di risorse riutilizzabili al 100%. Una scelta ecologica e conveniente, nel rispetto dei principi dell'economia circolare e dell'uso responsabile delle materie prime.

CONSUMO E PRODUZIONI RESPONSABILI

Il recupero dell'acciaio riduce le emissioni di CO₂ dell'80% rispetto alla produzione da minerale. L'acciaio è infatti un "materiale permanente", grazie ai processi dell'intera filiera del riciclo.

ALTA VALORIZZAZIONE DEI MATERIALI

I tagli di Cayman liberano e riducono i materiali ingombranti e pesanti, portando a un'alta valorizzazione del rottame.

06

COMPONENTISTICA

Ogni componente idraulico e meccanico soddisfa elevati standard di sicurezza ed è scelto con particolare attenzione per la sua durata nel tempo e la sua prestazione.

07

MINIMI COSTI E TEMPI DI MANUTENZIONE

Gli ampi pannelli di ispezione permettono di accedere facilmente alle zone di manutenzione dei componenti principali, riducendo i costi e garantendo interventi rapidi e sicuri.

08

RICAMBI A STOCK

L'ampia disponibilità a magazzino di macchine e ricambi assicura un servizio di fornitura continuo e rapido, a vantaggio dell'operatività riducendo al minimo i fermi macchina.

09

ESPERIENZA E REFERENZE

La lunga esperienza unita al feedback di numerosi clienti, sparsi in tutto il mondo, ha portato Cayman a un livello di prestazione e qualità tali da essere apprezzata dai leader del settore.

10

Visita il sito per ogni approfondimento sui prodotti.

Seguici su:    



Guarda il video di Cayman

Zato®

Zato s.r.l. Via Campi Grandi, 23
25080 Prevalle (BS) - Italy

Tel. +39 030 6461800
e-mail info@zato.it



Abbiamo contenuto le brochure per ridurre il consumo di materiali di stampa.

Il materiale usato è carta riciclata e riciclabile al 100% certificata FSC.