



RECYCLING
DIVISION



MECHANICAL SOLUTIONS



TWO-SHAFT PRIMARY
SHREDDERS

TR2A LINE



TR2A LINE

APPLICATIONS



MATERIALI	MATERIALS	TR2A200	TR2A300	TR2A400	TR2A450	TR2A520
alluminio sfuso	<i>aluminium in bulk</i>	✓	✓	✓	✓	✓
alluminio in balle pressate	<i>aluminium in bales</i>					✓
carta	<i>paper</i>	✓	✓	✓	✓	✓
ferro da raccolta	<i>ferrous metals from collection</i>					✓
gomma	<i>rubber</i>	✓	✓	✓	✓	✓
legno	<i>wood</i>	✓	✓	✓	✓	✓
pellami	<i>leather</i>	✓	✓	✓	✓	✓
pneumatici auto	<i>car tires</i>		✓	✓	✓	✓
RAEE	<i>WEEE</i>		✓	✓	✓	✓
scarti animali	<i>animal waste</i>	✓	✓	✓	✓	✓
stracci	<i>rags</i>	✓	✓	✓	✓	✓
scarti vegetali derivanti da lavorazioni industriali	<i>plant waste from industrial processing</i>	✓	✓	✓	✓	✓

TRITURATORI PRIMARI BIALBERO

IMBATTIBILI NELLA RIDUZIONE VOLUMETRICA

I triturator**i** bialbero della serie TR2A sono concepiti per ottenere la **riduzione volumetrica e la sgrossatura del materiale**.

Questi triturator**i** bialbero sono molto compatti nelle dimensioni e non hanno una griglia, pertanto riescono a trattare grandi quantità di materiali con piccole potenze installate. Possono trattare qualsiasi tipologia di rifiuto solido con elevati livelli di performance, mentre i consumi molto contenuti e le lame in acciaio speciale permettono un considerevole risparmio energetico e cicli di vita molto lunghi. La macchina può essere proposta anche in versione idraulica.

TWO-SHAFT PRIMARY SHREDDER

OVER THE TOP FOR VOLUME REDUCTION

Our TR2A two-shaft shredders are designed to **reduce the volume and rough of materials**. These two-shaft shredders are very compact in size and have no screen, so they can process large amounts of materials with small installed power. They can process any type of solid waste with high performance levels, while their very low power consumption and special steel blades guarantee considerable energy saving and very long life cycles. The machine is also available in a hydraulic version.

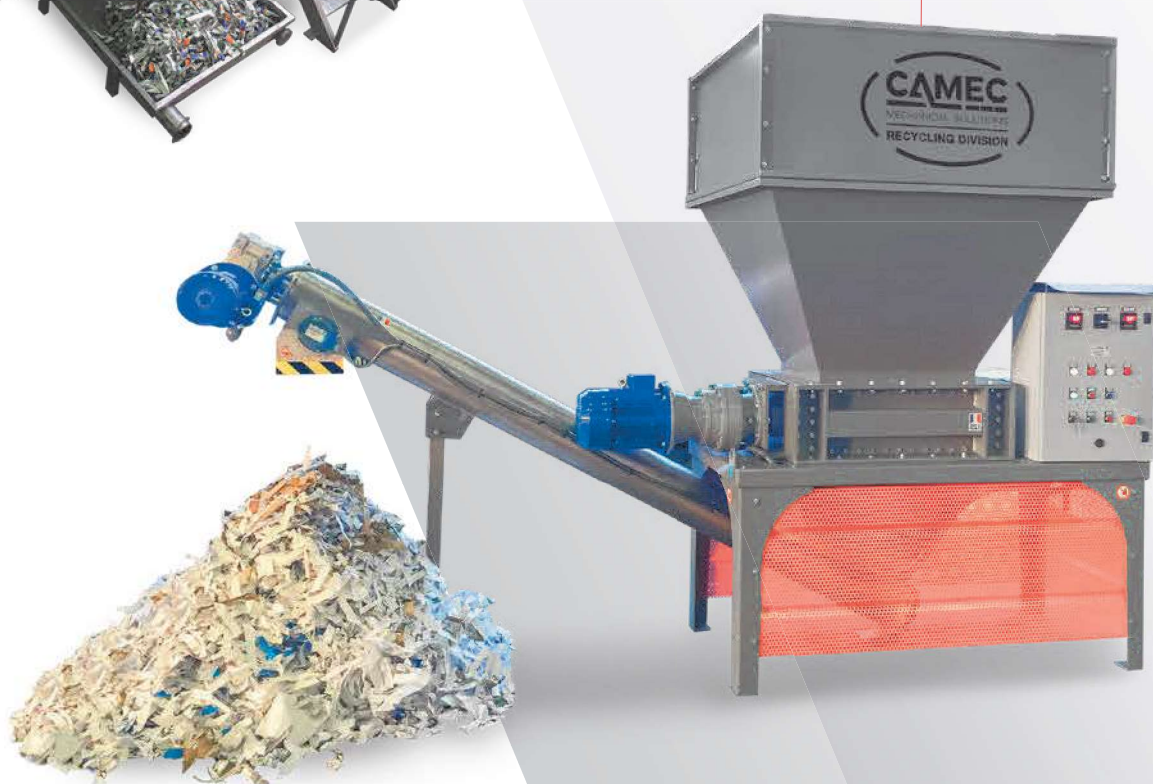
TR2A200

TR2A200 è il tritratore più compatto della serie TR2A. La motorizzazione può essere solo elettrica, con riduttori epicicloidali e dotata di inverter su richiesta.

TR2A200 is the most compact TR2A series shredder. It is available only with an electric motor, with a planetary gear unit and can be equipped with an inverter on request.

TR2A200 LINE

	TR2A200/3	TR2A200/5	TR2A200/7	TR2A200/10
Ingombro \ Overall dimensions \ mm	2.160 x 800 x 320	2.360 x 800 x 320	2.560 x 800 x 320	2.860 x 800 x 320
Camera di taglio \ Cutting chamber \ mm	500 x 300	500 x 500	500 x 700	500 x 1.000
Interasse alberi \ Shaft centre distance \ mm	200	200	200	200
Peso \ Weight \ kg	900	1.100	1.300	1.500
Motore \ Motor \ kW	2 x 4	2 x 4	2 x 5,5	2 x 7,5
Lame \ Blades	Integrali / Integral	Integrali / Integral	Integrali / Integral	Integrali / Integral
Spessore lame \ Blade thickness \ mm	12	22	28	28



TR2A300

TR2A300 è un tritratore medio-piccolo. La motorizzazione può essere solo elettrica, con riduttori epicicloidali e dotata di inverter su richiesta.

TR2A300 is a medium-small shredder. It is available only with an electric motor, planetary gear unit and can be equipped with an inverter on request.

TR2A300 LINE

	TR2A300/7	TR2A300/10	TR2A300/13
Ingombro \ Overall dimensions \ mm	3.268 x 900 x 450	3.568 x 900 x 450	3.868 x 900 x 450
Camera di taglio \ Cutting chamber \ mm	750 x 700	750 x 1.000	750 x 1.300
Interasse alberi \ Shaft centre distance \ mm	300	300	300
Peso \ Weight \ kg	2.500	3.400	4.300
Motore \ Motor \ kW	2 x 11	2 x 15	2 x 18,5
Lame \ Blades	Integrali / Integral	Integrali / Integral	Integrali / Integral
Spessore lame \ Blade thickness \ mm	22	30	40



Tritratore speciale per cartongesso
Special shredder for drywall



Versione con ruote
Mobile version on wheels



TR2A400

TR2A400 è un tritratore disponibile sia in versione elettrica che idraulica.

TR2A400 is a shredder available in both electric and hydraulic versions.

TR2A400 LINE

	TR2A400/10	TR2A400/13
Ingombro \ Overall dimensions \ mm	3.464 x 1.265 x 600	3.764 x 1.265 x 600
Camera di taglio \ Cutting chamber \ mm	900 x 1.000	900 x 1.300
Interasse alberi \ Shaft centre distance \ mm	400	400
Peso \ Weight \ kg	5.400	5.900
Motore \ Motor \ kW	2 x 22	2 x 30
Lame \ Blades	Integrali / Integral	Integrali / Integral
Spessore lame \ Blade thickness \ mm	30	50



TR2A450

TR2A450 è un tritratore di alta gamma adatto alle lavorazioni gravose. La struttura ampiamente dimensionata resiste a sollecitazioni di flessione-torsione anche su materiali molto tenaci.

TR2A450 is a premium shredder suited to heavy processing. The large structure withstands buckling stresses even on very hard materials.

TR2A450 LINE

	TR2A450/13	TR2A450/15	TR2A450/18
Ingombro \ Overall dimensions \ mm	4.440 x 1.500 x 645	4.700 x 1.500 x 645	4.900 x 1.500 x 645
Camera di taglio \ Cutting chamber \ mm	1.100 x 1.300	1.100 x 1.500	1.100 x 1.800
Interasse alberi \ Shaft centre distance \ mm	450	450	450
Peso \ Weight \ kg	8.500	9.400	10.900
Motore \ Motor \ kW	2 x 37	2 x 55	2 x 75
Lame \ Blades	integrali o a settori intercambiabili integral or at interchangeable sectors	integrali o a settori intercambiabili integral or at interchangeable sectors	integrali o a settori intercambiabili integral or at interchangeable sectors
Spessore lame \ Blade thickness \ mm	50	75	100



TR2A520

TR2A520 è un tritratore top di gamma adatto a cicli di lavoro pesanti. La struttura ampiamente dimensionata resiste a sollecitazioni di flessione-torsione anche su materiali molto tenaci. Prodotto prevalentemente con motorizzazione idraulica, la quale rende la macchina altamente performante con tutti i tipi di materiali, mantenendo un consumo energetico proporzionalmente ridotto.

TR2A520 is a premium shredder suitable for heavy work cycles. The large structure withstands buckling stresses even on very hard materials. Primarily with hydraulic motor, making it a high-performance machine for all types of materials, maintaining proportionally reduced energy consumption.

TR2A520 LINE

	TR2A520/20	TR2A520/25
Ingombro \ Overall dimensions \ mm	5.350 x 1.500 x 645	5.850 x 1.500 x 645
Camera di taglio \ Cutting chamber \ mm	1.300 x 2.000	1.300 x 2.500
Interasse alberi \ Shaft centre distance \ mm	520	520
Peso \ Weight \ kg	11.700	12.200
Motore \ Motor \ kW	2 x 90	2 x 110
Lame \ Blades	Integrali o a settori intercambiabili integral or at interchangeable sectors	Integrali o a settori intercambiabili integral or at interchangeable sectors
Spessore lame \ Blade thickness \ mm	75	100



PARLACI DEL TUO PROGETTO

Ti forniamo le SOLUZIONI più adatte
sulla base delle tue specifiche
esigenze tecniche

**TELL US ABOUT YOUR PROJECT**

*We provide you the most
appropriate SOLUTIONS based
on your specific technical needs*

info@camec.net
www.camec.net

CAMEC
MECHANICAL SOLUTIONS

25TH
ANNIVERSARY
1993 / 2018

CAMEC s.r.l.
Via Borgo Vicenza, 128
35013 Cittadella (PD) Italy
Fax +39 049 963 0778
Tel. +39 049 552 115



EN1090

CQOP SOA
Costruttori Qualificati Opere Pubbliche

