

Dal protocollo di Kyoto, nasce un'azienda italiana,  
con tecnologia italiana per una migliore ecologia ambientale

From Kyoto protocol, comes an Italian Company,  
with Italian technology for a better beneficial ecology

# SPACCAMOTORE ENGINE CRUSHER



[www.kyotopresse.it](http://www.kyotopresse.it)

**Kyoto**  
Technology Italia s.r.l.



## SPACCAMOTORI SM 140

Lo Spaccamotori SM 140 è progettato per frantumare con facilità i motori endotermici ed elettrici rendendo semplice e veloce la raccolta e la separazione dei metalli di cui sono composti (rame, alluminio, acciaio, ferro ecc) aumentandone così la valorizzazione. La struttura è realizzata in acciaio S355J2G3 e la cassa realizzata interamente in acciaio antiusura Hardox 400. La semplicità di utilizzo, la facile manutenzione ed i bassi costi operativi ne fanno una attrezzatura indispensabile.

### DATI TECNICI

#### DIMENSIONI

Lunghezza totale	4250 mm
Larghezza totale	1200 mm
Altezza max	2400 mm
Cassa di compressione	1070 x 950 x 750 mm
Peso approssimativo	6.200 Kg

#### MATERIALI DI COSTRUZIONE

Struttura	S 355 J2 G3
Cassa antiusura	HARDOX 400

#### TIPO DI CICLO AUTOMATICO

Triturazione

#### PRODUZIONE

Produzione media oraria	2 - 2,5 Ton/h
-------------------------	---------------

#### MOTORE

Elettrico	kW 15 (20 CV)
-----------	---------------

#### IMPIANTO IDRAULICO

N° 1 Pompa a pistoni assiali a cilindrata variabile	
Pressione max. di esercizio	300 bar
N° 1 Pompa a ingranaggi	
Pressione max di esercizio	300 bar
N° 1 Distributore elettroidraulico	24 V
N° 1 Serbatoio olio idraulico capacità	500 Lt

#### ACCESSORI A RICHIESTA

Impianto automatico separazione metalli  
Radiocomando

Con acciaio S355 J2 G3 la macchina può lavorare a temperatura di -20° C.

La macchina può essere fornita con motore diesel al posto del motore elettrico.

## ENGINE CRUSHER SM 140

The Engine crusher SM 140 is designed to crush easily endothermic and electric motors making it simple and fast the collection and separation of the metals of which are compounds (copper, aluminum, steel, iron, etc.), thus increasing the enhancement. The structure is made of steel and S355J2G3 case made entirely of wear-resistant steel Hardox 400. The ease of use, easy maintenance and low operating costs make it an indispensable equipment.

### DATA SHEET

#### DIMENSIONS

Total length	4250 mm
Overall width	1200 mm
Overall height	2400 mm
Pressing box	1070 x 950 x 750 mm
Approximate weight	6.200 Kg

#### CONSTRUCTION MATERIAL

Structure	S 355 J2 G3
Antiwear casing	HARDOX 400

#### AUTOMATIC CYCLE TYPES

Crushing

#### PRODUCTION

Average production per hour	2- 2,5 Ton/h
-----------------------------	--------------

#### ENGINE

Electric	kW 15 (20 CV)
----------	---------------

#### HYDRAULIC CIRCUIT

N° 1 Axial pistons-variable displacement pump	
Max. working pressure	300 bar
N° 1 Gear pump	
Max. working pressure	300 bar
N° 1 Electro distributor	24 V
N° 1 Oil tank capacity	500 Lt

#### OPTIONAL EQUIPMENT

Automatic metal separation system  
Remote control

With S355 J2 G3 carbon steel this machine has got a working temperature of -20° C.

The machine may be equipped with diesel engine instead of electric motor.

