

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

CESOIA INCLINATA

INCLINED SHEAR



Kyoto
Technology Italia s.r.l.

www.kyotopresse.it



DATI TECNICI

DIMENSIONI

Lunghezza totale	13500 mm
Larghezza totale	2600 mm
Altezza max	5000 mm
Lunghezza cassa	10500 mm
Peso approssimativo	95.000 Kg

MATERIALI DI COSTRUZIONE

Struttura	S 355 J2 G3 WELDOX700
Cassa antiusura	HARDOX 500

SISTEMA DI FUNZIONAMENTO

Cilindri cesoia	1 / 2
Cilindro pressino	1
Flipper laterali	1+1

TIPO DI CICLO AUTOMATICO

Taglio

PRODUZIONE

Taglio	20 - 40 Ton/h
--------	---------------

MOTORE

Diesel	kW 350 (474 CV)
Elettrico	kW 320 (433 CV)

IMPIANTO IDRAULICO

N°4 Pompa a pistoni assiali a cilindrata variabile	
Pressione max. di esercizio	330 bar
N°1 Pompa a palette doppia	
Pressione max di esercizio	330 bar
N°2 Pompa a palette	
Pressione max. di esercizio	350 bar
N°2 Scambiatore di calore aria/olio	

DOTAZIONE DI SERIE

Sistema di raffreddamento e pulizia olio idraulico
Ciclo automatico di lavoro
Sistema controllato da PLC
Impianto di ingrassaggio automatico

ACCESSORI A RICHIESTA

Controllo remoto (teleassistenza)
Sistema di preriscaldamento olio
Radiocomando

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

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

DATA SHEET

DIMENSIONS

Total length	13500 mm
Overall width	2600 mm
Overall height	5000 mm
Casing length	10500 mm
Approximate weight	95.000 Kg

CONSTRUCTION MATERIAL

Structure	S 355 J2 G3 WELDOX 700
Antiwear casing	HARDOX 500

OPERATING SYSTEM

Shear cylinders	1 / 2
Power tamper	1
Flipper	1+1

AUTOMATIC CYCLE TYPES

Cutting

PRODUCTION

Sheared material	20 - 40 Ton/h
------------------	---------------

ENGINE

Diesel	kW 350 (474 CV)
Electrical	kW 320 (433 CV)

HYDRAULIC CIRCUIT

N°4 Axial pistons-variable displacement pump	
Max. working pressure	330 bar
N° 1 Double vane pump	
Max. working pressure	330 bar
N°2 Vane pump	
Max. working pressure	350 bar
N°2 Heat exchanger	

STANDARD EQUIPMENT

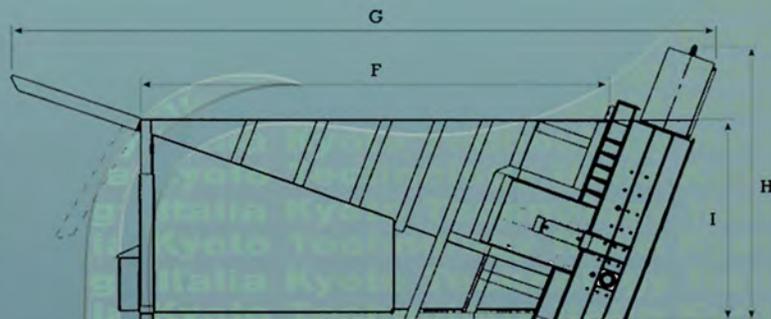
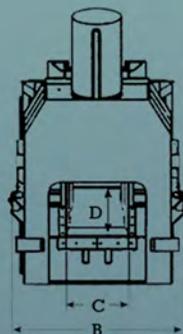
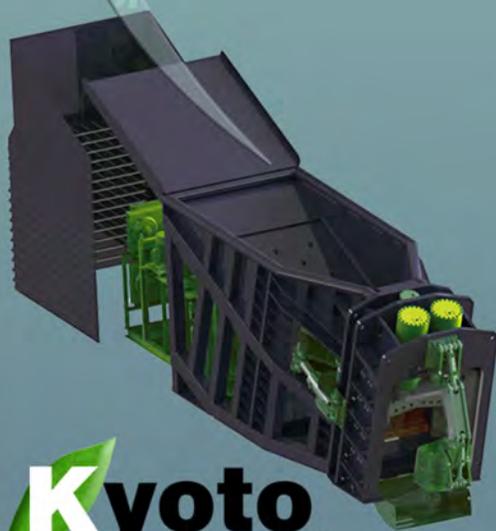
System cooling / cleaning hydraulic oil
Automatic working cycle
Electrical control system with PLC
Automatic greasing system

OPTIONAL EQUIPMENT

Remote control centralized interface
Oil pre-heating 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 electric motor instead of diesel engine.



B	2550 mm
C	900 mm
D	800 mm
F	10500 mm
G	13500 mm
H	5000 mm
I	4000 mm

L'Azienda si riserva di modificare i dati indicati in ogni momento e senza alcun preavviso.

The Company reserves the right to change the show data in any time and without notice.

