



## **SPARE PARTS CATALOGUE**

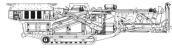


## We congratulate you on your purchase of CAMS construction machine.

The quality of this equipment, which is characterized by its easy operation and maintenance, is based on years manutenzione, si basa su anni of experience of CAMS in engineering. Please read the Operating manual carefully in order to prevent any damages incurred by incorrect operation and maintenance, and keep it in e conservarlo in un luogo a safe place for future use.

## Ci congratuliamo per l'acquisto della macchina da costruzione CAMS.

La qualità di questa apparecchiatura, caratterizzata da un facile funzionamento e di esperienza in ingegneria di CAMS. Leggere attentamente il manuale di istruzioni per evitare danni dovuti all'uso e alla manutenzione non corretti sicuro per un utilizzo futuro.



Kind regards, CAMS Srl

Cordialmente CAMS Srl



Machine identification

Identificazione della

macchina

How to demand the spare

parts

Modalità per la richiesta

delle parti di ricambio

How to read the table

Guida alla lettura delle tavole

Notes on reading of spare

parts book

Avvertenze per la lettura del

catalogo ricambi

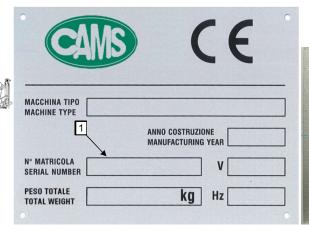
Tables index

Indice delle tavole



## **Machine identification**

## Identificazione della macchina





- 1) FRAME SERIAL NUMBER
- 1) NUMERO MATRICOLA TELAIO

- 2) ENGINE SERIAL NUMBER
- 2) NUMERO MATRICOLA MOTORE



# How to demand the spare parts

# Modalità per la richiesta delle parti di ricambio

For the spare parts demand and for a right delivery, indicate the following points

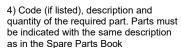
Per la richiesta delle parti di ricambio attenersi alle seguenti modalità al fine di ottenere una precisa e sollecita consegna

#### INDICATE:

- 1) Machine model
- 2) Serial number
- 3) Table number and position number of the required part

### INDICARE:

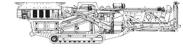
- 1) Modello della macchina
- 2) Numero di matricola
- 3) Numero della tavola e numero di riferimento del pezzo desiderato



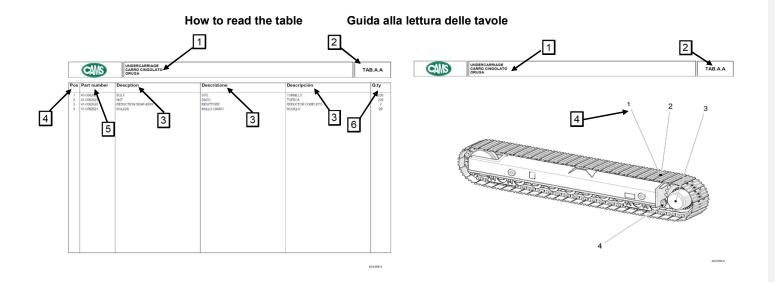
- 4) Codice (se riportato), descrizione e quantità richiesta del particolare, indicando la stessa descrizione riportata ne Catalogo Ricambi.
- 5) Delivery (by railway, forwarding agent, by aircraft etc...)
- 5) Il modo in cui si desidera venga effettuata la consegna ( per ferrovia, per corriere, per aereo, ecc.)

### COPY OF THIS CATALOGUE MUST BE ALWAYS KEPT BY OPERATOR

UNA COPIA DEL SEGUENTE CATALOGO RICAMBI DEVE ESSERE SEMPRE IN POSSESSO DELL'OPERATORE











- 1) TABLE NAME
- 2) TABLE NUMBER
- 3) DESCRIPTION
- 4) POSITION NUMBER
- 5) CODE NUMBER
- 6) QUANTITY ON THE MACHINE
- 1) TITOLO TAVOLA
- 2) NUMERO TAVOLA
- 3) DESCRIZIONE
- 4) NUMERO DI POSIZIONE
- 5) NUMERO DI CODICE
- 6) QUANTITA' SULLA MACCHINA



# Notes on reading of spare parts book

## Avvertenze per la lettura del catalogo ricambi

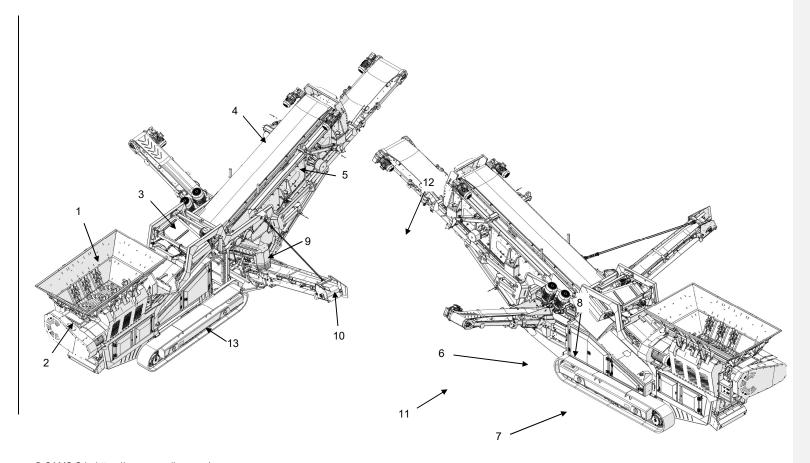
THIS SPARE PARTS BOOK IS RELATED TO A STANDARD MACHINE (OPTIONALS IN LAST PAGES) IL PRESENTE CATALOGO RICAMBI E' REALIZZATO PER LA MACCHINA IN VERSIONE BASE (OPTIONALS NELLE ULTIME PAGINE)

## **ATTENTION**

## ATTENZIONE

AN ASTERISK BESIDE A NUMBER (\*) MEANS THAT THERE IS A NOTE; ALL THE NOTES CAN BE FOUND AT THE END OF THE SPARE PARTS BOOK I NUMERI CON ASTERISCO (\*) INDICANO L'ESISTENZA DI UNA NOTA; TUTTE LE NOTE SI TROVANO IN APPENDICE AL CATALOGO RICAMBI





© CAMS Srl - https://camsrecycling.com/



Number Numero	Description Descrizione	Number Numero	Description Descrizione
TAB. <u>1A.A</u>	FEEDING UNDERCARRIAGEHOPPER CARRO CINGOLATOTRAMOGGIA DI CARICO	TAB. <u>11</u> B.H	INTERMEDIATE MATERIAL CONVEYOR ASSY (FOLDABLE)CYLINDER ASSIEME NASTRO MATERIALE INTERMEDIO (PIEGHEVOLE)CILINDRAIA
TAB.2TAB.A.B	PRIMARY SHREDDERUNDERCARRIAGE  TRITURATORE PRIMARIOCARRO CINGOLATO	TAB. <u>12</u> B.H.A	FINE MATERIAL CONVEYOR  BELTCYLINDER  NASTRO RACCOLTA FINICILINDRAIA
TAB.3TAB.A.C	MAGNETIC SEPARATORUNDERCARRIAGE SEPARATORE MAGNETICOGARRO CINGOLATO	TAB. <u>13</u> B. <del>l</del>	CYLINDERCRAWLER UNDERCARRIAGE CILINDRAIACARRO CIGOLATO
TAB.4TAB.B.A	SCREEN FEEDING CONVEYOR BELTCYLINDER NASTRO ALIMENTAZIONE VAGLIOCILINDRAIA	TAB. <u>14</u> C.A	ELECTRICAL SYSTEMFTR 1200  IMPIANTO ELETTRICOFTR 1200
TAB.5TAB.B.B	VIBRATING SCREENCYLINDER VAGLIO VIBRANTEGILINDRAIA	TAB. <u>15</u> C.B	REMOTE CONTROLFTR 1200 RADIOCOMANDO FTR 1200
TAB.6TAB.B.C	SECONDARY SHREDDERCYLINDER TRITURATORE SECONDARIOCILINDRAIA	TAB. <u>16</u> C.C	TOUCHPANELSFTR 1200 PULSANTIEREFTR 1200
TAB.7_TAB.B.C.A	POWER GENERATOR ASSYCYLINDER ASSIEME GRUPPO ELETTROGENOCILINDRAIA	TAB. <u>17</u> C.D	HYDRAULIC SYSTEMFTR 1200 IMPIANTO IDRAULICOFTR 1200
TAB.8TAB.B.D	FRAMECYLINDER  TELAIOCILINDRAIA	TAB 18 <del>TAB.C.E</del>	FTR 1200REGISTRATION TOOLS  ATTREZZATURA DI REGOLAZIONEFTR 1200



<del>TAB.B.E</del>	CYLINDER CILINDRAIA	TAB.C.F	FTR 1200 FTR 1200
TAB.9TAB.B.G	FEEDING CONVEYOR BELTCYLINDER  NASTRO ALIMENTAZIONE CILINDRAIA	TAB 19TAB.C.G	DIESEL LOADING PUMP (OPTIONAL)ETR 4200 POMPA DI CARICO GASOLIO (OPTIONAL)ETR 4200
TAB.10	RECIRCULATION BELT NASTRO DI RICIRCOLO	TAB 20	DUST SUPPRESSION SYSTEM (OPTIONAL) SISTEMA DI ABBATTIMENTO POLVERI (OPTIONAL)
Number Numero	Description Descrizione	Number Numero	Description Descrizione
TAB 21	WEIGHING SYSTEM (OPTIONAL) SISTEMA DI PESATURA (OPTIONAL)		
TAB 22	FEEDING HOPPER EXTENSION (OPTIONAL) SOVRASPONDE TRAMOGGIA (OPTIONAL)		
		-	



© Ammann Schweiz AG, www.ammann-group.com

RSS 120-M Table of contens Sommario

# **AMMANN**

Number	<b>Description</b>	Number	Description
Numero	Descrizione	Numero	Descrizione
TAB.D.A -	VIBRATING-SCREEN	TAB.D.M -	VIBRATING SCREEN
	VAGLIO VIBRANTE		VAGLIO VIBRANTE
	- VIBRATING SCREEN		- VIBRATING SCREEN
	VAGLIO VIBRANTE		VAGLIO VIBRANTE
	<del></del>		-
TAB.D.C -	VIBRATING SCREEN	TAB.E.A	RECIRCULATION BELT
	VAGLIO VIBRANTE		NASTRO DI RICIRCOLO
<u> </u>	=	<u> </u>	=
TAB.D.D -	VIBRATING SCREEN	TAB.E.B	RECIRCULATION BELT
	VAGLIO VIBRANTE		NASTRO DI RICIRCOLO
	=		<del>-</del>
TAB.D.E -	VIBRATING SCREEN	TAB.E.C	RECIRCULATION BELT
	VAGLIO VIBRANTE		NASTRO DI RICIRCOLO
_	<del>-</del>		<del>-</del>
TAB.D.F -	VIBRATING SCREEN	TAB.E.D -	RECIRCULATION BELT
	VAGLIO VIBRANTE		NASTRO DI RICIRCOLO
	=		=
TAB.D.G	VIBRATING SCREEN	<del>TAB.E.E</del> -	RECIRCULATION BELT
	VAGLIO VIBRANTE		NASTRO DI RICIRCOLO



TAB.D.H	VIBRATING SCREEN VAGLIO VIBRANTE	TAB.E.F	-	RECIRCULATION BELT NASTRO DI RICIRCOLO
	-	_	_	-
TAB.D.I	VIBRATING SCREEN	<del>TAB.E.G</del>	-	RECIRCULATION BELT
	VAGLIO VIBRANTE			NASTRO DI RICIRCOLO
	_	_	-	=
TAB.D.L	VIBRATING SCREEN	TAB.E.H	_	RECIRCULATION BELT
	VAGLIO VIBRANTE			NASTRO DI RICIRCOLO
<u> </u>	=		-	=
	_		_	<del>-</del>

<sup>©</sup> Ammann Schweiz AG, www.ammann-group.com

Table of contens Sommario

# **AMMANN**

Number	<b>Description</b>	Number		<b>Description</b>
Numero	Descrizione	Numero		Descrizione
TAB.F.A -	FINE MATERIAL CONVEYOR BELT	TAB.G.D	_	FOLDING LATERAL CONVEYOR BEI
	NASTRO RACCOLTA FINI			NASTRO LATERALE PIEGHEVOLE
	=	_	_	=
TAB.F.B.A -	FINE MATERIAL CONVEYOR BELT	TAB.G.E	_	FOLDING LATERAL CONVEYOR BEI
	NASTRO RACCOLTA FINI			NASTRO LATERALE PIEGHEVOLE
	=	_	_	=
TAB.F.B.B -	FINE MATERIAL CONVEYOR BELT	TAB.G.F	_	FOLDING LATERAL CONVEYOR BEL
	NASTRO RACCOLTA FINI			NASTRO LATERALE PIEGHEVOLE
= =	=	<u>=</u>	-	=
TAB.F.C -	FINE MATERIAL CONVEYOR BELT	TAB.H.A		SCREEN FEEDING CONVEYOR BEL
	NASTRO RACCOLTA FINI			NASTRO ALIMENTAZIONE VAGLIO
	-	_	_	=
TAB.F.D -	FINE MATERIAL CONVEYOR BELT	TAB.H.B	-	SCREEN FEEDING CONVEYOR BELL



	NASTRO RACCOLTA FINI			NASTRO ALIMENTAZIONE VAGLIO
	-	-	-	-
TAB.F.E -	FINE MATERIAL CONVEYOR BELT	<del>TAB.H.C</del>	-	SCREEN FEEDING CONVEYOR BEL
	NASTRO RACCOLTA FINI			NASTRO ALIMENTAZIONE VAGLIO
= =	=	-	-	=
TAB.F.F -	FINE MATERIAL CONVEYOR BELT	TAB.H.D	_	SCREEN FEEDING CONVEYOR BEL
	NASTRO RACCOLTA FINI			NASTRO ALIMENTAZIONE VAGLIO
_	=	_	_	=
TAB.G.A	FOLDING LATERAL CONVEYOR BELT	TAB.H.E	_	SCREEN FEEDING CONVEYOR BEL
	NASTRO LATERALE PIEGHEVOLE			NASTRO ALIMENTAZIONE VAGLIO
_	=	_	_	=
TAB.G.B -	FOLDING LATERAL CONVEYOR BELT	TAB.I.A	_	FEEDING CONVEYOR BELT
	NASTRO LATERALE PIEGHEVOLE			NASTRO ALIMENTAZIONE
_	=	_	_	=
TAB.G.C	FOLDING LATERAL CONVEYOR BELT	TAB.I.B	_	FEEDING CONVEYOR BELT
	NASTRO LATERALE PIEGHEVOLE			NASTRO ALIMENTAZIONE
_	-	_	_	-

<sup>©</sup> Ammann-Schweiz AG, www.ammann-group.com

RSS 120-M Table of contens Sommario

# **AMMANN**

A	lumber		Description	Number		<b>Description</b>	
4	lumero		Descrizione	Numero		Descrizione	
Ŧ	AB.I.C	-	FEEDING CONVEYOR BELT	<del>TAB.N.B</del>	=	FRAME ASSY	
			NASTRO ALIMENTAZIONE			ASSIEME TELAIO	
<u>-</u>		-	=		-	-	
Ŧ	AB.I.D	_	FEEDING CONVEYOR BELT	TAB.N.C	-	FRAME ASSY	
			NASTRO ALIMENTAZIONE			ASSIEME TELAIO	
_		_	_	_	_	_	



TAB.I.E	-	FEEDING CONVEYOR BELT	TAB.O.A		LATERAL CONVEYOR FEEDING HOPPER
		NASTRO ALIMENTAZIONE			ASSIEME TRAMOGGIA DI CARICO LAT.
=	-	=		_	=
TAB.L.A	_	FEEDING HOPPER WITH PUSHER	TAB.O.B		LATERAL CONVEYOR FEEDING HOPPER
		TRAMOGGIA CON SPINTORI			ASSIEME TRAMOGGIA DI CARICO LAT.
_	_	=	_	-	=
TAB.L.B	-	FEEDING HOPPER WITH PUSHER	TAB.O.C	-	LATERAL CONVEYOR FEEDING HOPPER
		TRAMOGGIA CON SPINTORI			ASSIEME TRAMOGGIA DI CARICO LAT.
_	_	=	_	=	<del>-</del>
TAB.L.B.A	_	FEEDING HOPPER WITH PUSHER	TAB.P.A	_	POWER GENERATOR ASSY
		TRAMOGGIA CON SPINTORI			ASSIEME GRUPPO ELETTROGENO
_	_	_	_	_	<del>-</del>
TAB.L.C	_	FEEDING HOPPER WITH PUSHER	TAB.P.B	=	POWER GENERATOR ASSY
		TRAMOGGIA CON SPINTORI			ASSIEME GRUPPO ELETTROGENO
_	_	_	_	_	<del>-</del>
TAB.M.A		MAGNETIC SEPARATOR	TAB.P.C	-	POWER GENERATOR ASSY
		SEPARATORE MAGNETICO			ASSIEME GRUPPO ELETTROGENO
_	_	_	=	_	_
TAB.M.B	_	MAGNETIC SEPARATOR	TAB.P.D	_	POWER GENERATOR ASSY
		SEPARATORE MAGNETICO			ASSIEME GRUPPO ELETTROGENO
=	_	-	=	_	_
TAB.N.A	_	FRAME ASSY	TAB.P.E	_	POWER GENERATOR ASSY
		ASSIEME TELAIO			ASSIEME GRUPPO ELETTROGENO

© Ammann Schweiz AG, www.ammann-group.com

RSS 120-M Table of contens Sommario **AMMANN** 

Number Description
Numero Descrizione



TAB.P.F	_	ENGINE	TAB.T.D	_	ELECTRICAL SYSTEM
		MOTORE			IMPIANTO ELETTRICO
_	-	-		-	-
TAB.Q.A	-	SHREDDER DISCHARGING HOPPER	TAB.T.E	-	ELECTRICAL SYSTEM
		ASSIEME TRAMOGGIA SCARICO FTR			IMPIANTO ELETTRICO
_	-	-	_	-	-
TAB.Q.B	-	SHREDDER DISCHARGING HOPPER	TAB.T.F	-	ELECTRICAL SYSTEM
		ASSIEME TRAMOGGIA SCARICO FTR			IMPIANTO ELETTRICO
_	-	-		-	-
TAB.Q.C	-	SHREDDER DISCHARGING HOPPER	TAB.T.G	-	ELECTRICAL SYSTEM
		ASSIEME TRAMOGGIA SCARICO FTR			IMPIANTO ELETTRICO
_	_	=		_	=
TAB.R.A	-	RECIRCULATION BELT CHUTE	TAB.T.H	_	ELECTRICAL SYSTEM
		ASSIEME SCIVOLO NASTRO RICIRCOLO			IMPIANTO ELETTRICO
_	_	=	<u>-</u>	_	=
TAB.S.A	-	DISCHARGE CYLINDER HOPPER	TAB.T.I		REMOTE CONTROL
		ASSIEME TRAMOGGIA SCARICO			
		CILINDRAIA			RADIOCOMANDO
	-	=			=
TAB.S.B	-	DISCHARGE CYLINDER HOPPER	TAB.T.L	-	TOUCHPANEL
		ASSIEME TRAMOGGIA SCARICO			DULGANTIEDE
		CILINDRAIA			PULSANTIERE
	_	- ELECTRICAL OVOTEM	- -	_	- LIVER ALII IO OVOTEM
TAB.T.A	-	ELECTRICAL SYSTEM	TAB.U.A	-	HYDRAULIC SYSTEM
		IMPIANTO ELETTRICO			IMPIANTO IDRAULICO
	-		<u> </u>	-	
TAB.T.B	-	ELECTRICAL SYSTEM	TAB.U.B	-	HYDRAULIC SYSTEM
		IMPIANTO ELETTRICO			IMPIANTO IDRAULICO
-	-	=	<u>-</u>	-	<u> </u>
TAB.T.C	-	ELECTRICAL SYSTEM	TAB.U.B.A	-	HIGH PRESSURE FILTER
		IMPIANTO ELETTRICO			FILTRO ALTA PRESSIONE
_	-	-		-	-
_	_	<del>-</del>		_	=

<sup>©</sup> Ammann Schweiz AG, www.ammann-group.com



RSS 120-M	Table of contens Sommario	1	ΛN	ИMANN
	-		-	<u> </u>
Number Numero	Description Descrizione			
TAB.U.C -	HYDRAULIC SYSTEM	TAB.U.N	-	HYDRAULIC SYSTEM
	IMPIANTO IDRAULICO			IMPIANTO IDRAULICO
TAB.U.D.A -	HYDRAULIC SYSTEM	TAB.U.O	-	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO
	IMPIANTO IDRAULICO	=	_	-
TAB.U.D.B -	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO	TAB.U.O.A	-	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO
	-	-	_	-
<del>TAB.U.E</del> -	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO	<del>TAB.U.P</del>	-	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO
<u> </u>	-		-	=
TAB.U.F	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO	TAB.V.A	=	SPECIFIC TOOL ATTREZZI SPECIFICI
TAB.U.G -	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO	TAB.V.B	=	GASOLINE LOADING PUMP OPTIONAL OPTIONAL POMPA DI CARICO GASOLIO
<u>-</u> -	=			
TAB.U.H -	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO	<del>TAB.V.C</del>		DUST SUPPRESSION SYSTEM OPTIONAL OPTIONAL ABBATTIMENTO POLVERI
<u>-</u> - TAB.U.1 -	HYDRAULIC SYSTEM	TAB.V.D		WEIGHING SYSTEM OPTIONAL
	IMPIANTO IDRAULICO			OPTIONAL SISTEMA DI PESATURA
TAB.U.L -	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO	TAB.V.E		FEEDER EXTENSION OPTIONAL SOVRASPONDE OPTIONAL



	TAB.U.M	-	HYDRAULIC SYSTEM IMPIANTO IDRAULICO			
	_	=	=			
_	_	_	-	 _	_	

© Ammann Schweiz AG, www.ammann-group.com



Ref.	ANSI Z535 / OSHA PLATES					
Kei.	Symbol	Code				
	WARNING AVERTISSEMENT					
1	Read and understand operator's manual before using this machine. Failure to follow operating instructions could result in death or serious injury	UL001				
2	Warning  Wear ear protection  AVERTISSEMENT  Protection auditive obligatoire	UL002				
3	↑ WARNING  Wear head protection  ↑ AVERTISSEMENT  Port du casque obligatoire	UL003				
4	Warning Wear protective gloves AVERTISSEMENT Port des gants obligatoire	UL004				
5	FIRE EXTINGUISHER EXTINCTEUR D'INCENDIE	UL005				
6	EMERGENCY URGENCE First aid kit inside Trousse de premier soins	UL006				

Ref.	ANSI Z535 / OSHA PLATES					
Rei.	Symbol	Code				
7	Failure to read and understand operator's manual & all safety signs could result in serious injury Manual must remain with machine  AVERTISSEMENT  Ne pas lire et comprendre le manuel de l'opérateur et tous les signes de sécurité pourrait entraîner des biessures graves Le manuel doit rester avec la machine	UL007				
8	DANGER Hazardous voltage Disconnect power before servicing or cleaning A DANGER Tension dangereuse Debrancher l'alimentation avant de procider à l'entretien ou au nettoyage	UL008				
9	Moving parts can crush and cut. Keep hands away from moving parts.  AVERTISSEMENT Les pièces mobiles peuvent écraser et couper Garder les mains à l'écart des pièces mobiles	UL009				
10	WARNING  Point of clamp  Use only appropriate handling systems  AVERTISSEMENT  Point de serrage  Utiliser uniquement des systèmes de manutention appropriés	UL010				
	DANGER  Hazardous chemicals located within this enclosure  A DANGER  Produits chimiques dangereux situés dans cette enceinte	UL011A				

Ref.	ANSI Z535 / OSHA PI	LATES
Kei.	Symbol	Code
	DANGER Explosion hazard Do not operate in the presence of explosive atmospheres  DANGER Risque d'explosion Ne pas opérer en présence d'atmosphères explosives	UL011B
11	Risk of fire Do not use combustible or flammable materials in this area  DANGER Risque d'incendie. N'utilisez pas de matériaux combustibles et inflammables dans cette zone	UL011C
	Risk of eye injury Eye protection required AVERTISSEMENT Risque de blessure aux yeux Lunettes de protection obligatoires	UL011D
12	Exposed moving parts can cause sever injury  LOCK OUT POWER  Before removing guard  AVERTISSEMENT  Las pièces mobiles exposées peuven causer des blessures graves  VERCOULLER L'ALIMENTATION  Avant d'enlever la garde	UL012
13	CAUTION Burn hazard. Hot surfaces Do not touch ATTENTION Risque de brülure Surfaces chaudes Ne pas toucher	UL013
14	Moving parts can crush and cut Do not operate with guard removed Follow lockout procedure before servicing AVERTISSEMENT Les pièces mobiles peuvent dicraser et Ne pas utiliser avec la protection retire Surve la procédure de verrorialige awant	UL014