

Parts Manual
Catalogo Parti Ricambi
Manuel des Pièces de Rechange
Ersatzteilkatalog
Manual de Repuestos

C1.8X
V40XMU

HYSTER

Specify the following information when ordering spare parts:

Per ordinare parti di ricambio specificare:

Pour les commander les pièces détachées veuillez préciser:

Zum Bestellen von Ersatzteilen bitte folgende Angaben machen:

Para solicitar los repuestos especificar:

- truck model
- *tipo della macchina*
- type machine
- *Staplertyp*
- tipo de la máquina.

- table N°
- *N° della tavola*
- N° plan
- *Tafel-Nr.*
- N° de la máquina.

- quantity
- *quantità dei particolari richiesti*
- nombre de pièces
- *Erforderliche Stückzahl*
- cantidad de piezas solicitadas.

Model		C1.8X
Serial number		A465T1501X

ARD
FIGURE 3
DESCRIPTION
Rubber Back rest

	Q.TY	DESCRIP
00	1	Rubber
00	1	Back
55	4	Screw
31	4	Screw
51	8	Elastic
92	4	Washes

C1.8X	A465T1501X	FIGURE 3	2790000	4	Screw
--------------	-------------------	-----------------	----------------	----------	--------------

Model		C1.8X
Serial number		A465T1501X

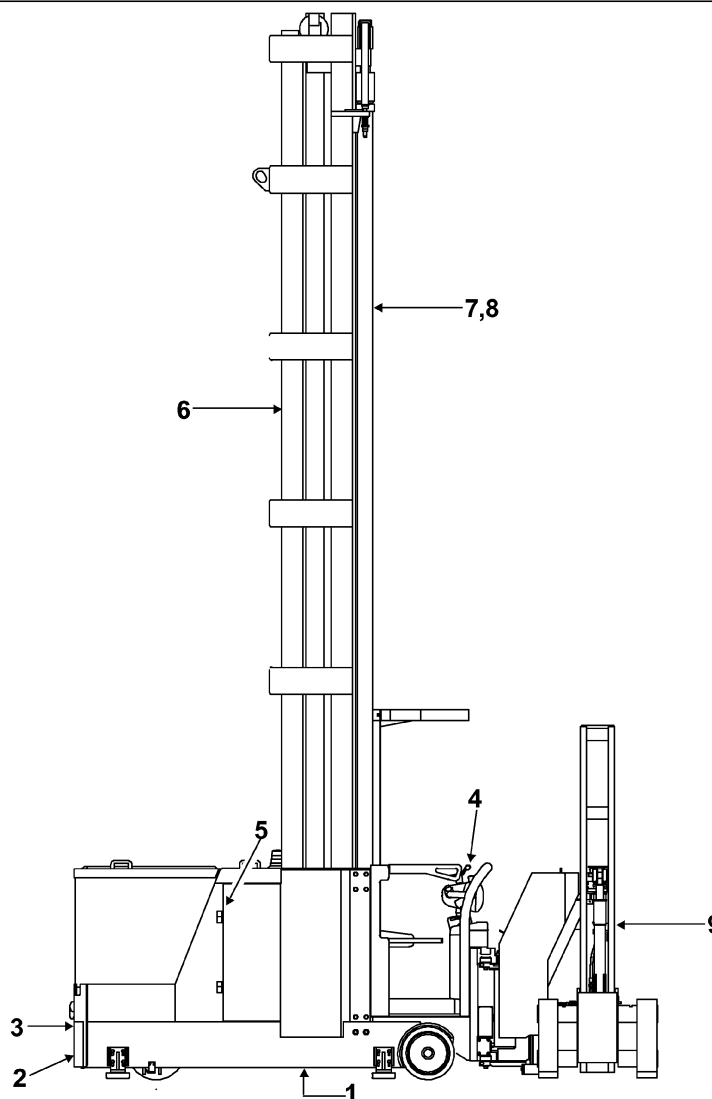
EF.	PART NO.
1	2791010
2	2790000
3	2791002
4	2781235
5	2781124

Q.TY	DESCRIPTION
1	Rubber
1	Back rest
4	Screw
4	Screw
8	Elastic wash

- truck serial number
- *matricola della macchina*
- N° matricule
- *Seriennummer der Maschine*
- matrícula de la máquina.

- part number of required component
- *N° di codice del particolare richiesto*
- N° code de la pièce
- *Best. Nr. des erforderlichen Teils*
- N° de código de la pieza solicitada.

- part description
- *demoninazione del particolare richiesto*
- désignation de la pièce
- *Bezeichnung des erforderlichen Teils*
- denominación de la pieza solicitada.



REF. DIVISION / SEZIONE / SECTION / SEKTION / DIVISIÓN

1	FRAME / TELAIO / CHÂSSIS / RAHMEN / BASTIDOR.....	11
2	DRIVE UNIT/GRUPPO TRAZIONE / GROUPE DE TRACTION / ZUGAGGREGAT / GRUPO DE TRACCION	23
3	STEERING GROUP/GRUPPO STERZO / GROUPE DIRECTION / EINHEIT LENKUNG / GRUPO DIRECCIÓN	31
4	OPERATOR'S COMPARTMENT / CABINA / CABINE / KABINE / CABINA	39
5	ELECTRICAL ARRANGEMENT / IMPIANTO ELETTRONICO / INSTALLATION ÉLECTRONIQUE / ELEKTRONIK / INSTALACION ELECTRONICA	53
6	HYDRAULICS / GRUPPO SOLLEVAMENTO / GROUPE DE SOULEVEMENT / HEBE-GRUPPE / GRUPO ELEVACIÓN	67
7	MAST-TWO STAGE / MONTANTI DUPLEX / MONTANTS DUPLEX / PFOSTEN DUPLEX / MONTANTE DUPLEX	89
8	MAST-THREE STAGE / MONTANTI TRIPLEX / MONTANTS TRIPLEX / PFOSTEN TRIPLEX / MONTANTE TRIPLEX	101
9	ATTACHMENTS / ACCESSORI / ACCESSOIRES / ZUBEHÖRTEILE / ACCESSORIOS.....	111
	OPTIONS / OPTIONAL / OPTIONNEL / WAHLFREI / OPCIONAL	141
	IDIAGRAMS / SCHEMI / SCHÉMA / SCHEMA / ESQUEMA	185
	INDEX NUMERICAL / INDICE NUMERICO / INDEX NUMÉRIQUE / NUMERISCH INDEX / INDICE NUMÉRICO.....	189
	MM-INCH CONVERSION TABLE.....	196
	KG-POUND CONVERSION TABLE.....	197

DESCRIPTION / DESCRIZIONE / DESIGNATION / BENENNUNG / DENOMINACIONES	PAGE NO.
GENERAL TRUCK / CARRELLO GENERALE / CHARIOT GÉNÉRAL / STAPLER-ALGEMEINE / CARRETILLA GENERAL (FIGURE 1)	12-13
SAFETY DEVICES / DISPOSITIVI DI SICUREZZA / DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ / SCHUTZVORRICHTUNGER / DISPOSITIVO DE SEGURIDAD CARRER (FIGURE 2)	14-17
LABELS C1.8X / TARGHETTE E ADESIVI C1.8X / AUTOCOLLANTS DE SIGNALISATION C1.8X / SELBSTKLEBESCHILDER C1.8X / TARJETAS ADHESIVAS C1.8X (FIGURE 3)	18-19
LABELS V40XMU / TARGHETTE E ADESIVI V40XMU / AUTOCOLLANTS DE SIGNALISATION V40XMU / SELBSTKLEBESCHILDER V40XMU / TARJETAS ADHESIVAS V40XMU (FIGURE 4)	20-21
DRIVE UNIT / GRUPPO TRAZIONE / GROUPE DE TRACTION / ZUGAGGREAGAT / GRUPO DE TRACCION (FIGURE 5)	24-25
ELECTROMAGNETIC BRAKE / FRENO ELETTROMAGNETICO / FREIN ÉLECTRONIQUE / ELEKTROMAGNETISCHE BREMSE / FRENO ELECTROMAGNÉTICO (FIGURE 6)	26-27
LOAD WHEELS / RUOTE DI CARICO / ROUES DE CHARGEMENT / BESCHICKUNGSRÄDER / RUEDAS DE CARGA (FIGURE 7)	28-29
STEERING MOTOR-POTENTIOMETER / GRUPPO MOTORE STERZO-POTENZIOMETRO / GROUPE MOTEUR DIRECTION-POTENTIOMETER / EINHEIT MOTORLENKUNG-POTENTIOMETER / GRUPO MOTOR DIRECCIÓN-POTENCIOMETRO (FIGURE 8)	32-33
ELECTRIC STEERING DRIVE MOTOR / MOTOR RIDUTTORE STERZO ELETTRICO / MOTOREDUCTEUR DIRECTION ELECTRIQUE / MOTOR VERMINDERER FÜR ELEKTRISCHE LENKUNG / MOTOREDUCTOR DIRECCION ELÉCTRICO (FIGURE 8.1)	34-35
STEERING WHEEL POTENTIOMETER / STERZO ELETTRICO / BARRE DE DIRECTION ÉLECTRIQUE / ELEKTRISCHE STEUERUNG / MANUBRIO ELÉCTRICO (FIGURE 9)	36-37
CONTROL PANEL (return to center steering) / PANNELLO COMANDI (sterzo con ritorno al centro) / PANNEAU DE CONTRÔLE (direction avec retour au centre) / STEUERTAFEL (Lenkung mit Rückstellwerk) / TABLERO DE MANDO (dirección y retorno al centro) (FIGURE 10)	40-41
OPERATOR CONSOLE SUPPORT / BRACCIO TELESCOPICO / BRAS TÉLESCOPIQUE / TELESKOPARME / BRAZO TELESCÓPICO (FIGURE 11)	42-43
SIDE GATES C1.8X / CANCELLETTI CABINA C1.8X / GRILLES CABINE C1.8X / KABINENGITTER C1.8X / PUERTA CABINA C1.8X (FIGURE 12)	44-45
SIDE GATES V40XMU / CANCELLETTI CABINA V40XMU / GRILLES CABINE V40XMU / KABINENGITTER V40XMU / PUERTA CABINA V40XMU (FIGURE 12.1)	46-47
OPERATOR COMPARTMENT-CARRIAGE / CABINA / CABINE / KABINE / CABINA (FIGURE 13)	48-49
SEAT / SEDILE / SIÈGE / SITZ / ASIENTO (FIGURE 14)	50-51
ELECTRICAL ARRANGEMENT / IMPIANTO ELETTRONICO / INSTALLATION ÉLECTRONIQUE / ELEKTRONIK / INSTALACION ELECTRONICA (FIGURE 15 - 15.1 - 15.2)	54-61
CONNECTORS, CONTACTS, TOOLS / CONTATTI, CONNETTORI, UTENSILI / CONNECTEURS, CONTACTS, OUTILS / KONNEKTORS, KONTAKTS, WERKZEUG / CONTACTO, CONECTOR, UTENSILIO (FIGURE 16)	62-65
LIFTING UNIT / GRUPPO SOLLEVAMENTO / GROUPE DE SOULEVEMENT / HEBE-GRUPPE / GRUPO ELEVACIÓN (FIGURE 17)	68-71
PROPORTIONAL VALVE / VALVOLA PROPORZIONALE / SOUPAPE PROPORTIONNELLE / PROPORTIONAL VENTIL / VÁLVULA PROPORCIONAL (FIGURE 18)	72-73
MAIN HYDRAULIC ARRANGEMENT (two stage) / IMPIANTO IDRAULICO (duplex) / INSTALLATION HYDRAULICA (duplex) / HYDRAULIKANLAGE (duplex) / INSTALACION HIDRAULICA (duplex) (FIGURE 19)	74-77
MAIN HYDRAULIC ARRANGEMENT (three stage) / IMPIANTO IDRAULICO (triplex) / INSTALLATION HYDRAULICA (triplex) / HYDRAULIKANLAGE (triplex) / INSTALACION HIDRAULICA (triplex) (FIGURE 20)	78-81
SOLENOID VALVE / ELETTRORVALVOLA / SOUPAPE ÉLECTRIQUE / ELEKTROVENTIL / ELECTROVÁLVULA (FIGURE 21)	82-83
MAIN LIFT MOTOR AND PUMP / MOTOPOMPA SOLLEVAMENTO PRINCIPALE / MOTOPOMPE SOULEVEMENT PRINCIPAL / HAUPTHUB-MOTORPUMPE ZUR ANAEBUNG / MOTOBOMBA ELEVACIÓN PRINCIPAL (FIGURE 22)	84-85
AUXILIARY LIFT MOTOR AND PUMP / MOTOPOMPA SOLLEVAMENTO AUSILIARIO / MOTOPOMPE SOULEVEMENT AUXILIAIRE / HILFSHUB-MOTORPUMPE ZUR ANAEBUNG / MOTOBOMBA ELEVACIÓN AUXILIAR (FIGURE 23)	86-87

DESCRIPTION / DESCRIZIONE / DESIGNATION / BENENNUNG / DENOMINACIONES	PAGE NO.
MASTS (two stage) / MONTANTI (duplex) / MONTANTS (duplex) / PFOSTEN (duplex) / MONTANTE (duplex) (FIGURE 24)	90-91
MAIN LIFT CYLINDER (two stage) / CILINDRO SOLLEVAMENTO (duplex) / CYLINDRE DE SOULEVEMENT (duplex) / HUBZYLINDER (duplex) / CILINDRO DE ELEVACIÓN (duplex) (FIGURE 25)	92-95
CABLES AND CHAINS (two stage) / CAVI E CATENE (duplex) / CÂBLES ET CHÂÎNES (duplex) / KABEL UND KETTEN (duplex) / CABLE Y CADENAS (duplex) (FIGURE 26)	96-99
MASTS (three stage) / MONTANTI (triplex) / MONTANTS (triplex) / PFOSTEN (triplex) / MONTANTE (triplex) (FIGURE 27)	102-103
MAIN LIFT CYLINDER (three stage) / CILINDRO SOLLEVAMENTO (triplex) / CYLINDRE DE SOULEVEMENT (triplex) / HUBZYLINDER (triplex) / CILINDRO DE ELEVACIÓN (triplex) (FIGURE 28)	104-105
CABLES AND CHAINS (three stage) / CAVI E CATENE (triplex) / CÂBLES ET CHÂÎNES (triplex) / KABEL UND KETTEN (triplex) / CABLE Y CADENAS (triplex) (FIGURE 29)	106-109
TRAVERSE FRAME / TRAVE / POUTRE / BALKEN / TRAVE (FIGURE 30)	112-115
ROTATOR / ROTAZIONE / ROTATION / ROTATION / ROTACIÓN (FIGURE 31)	116-117
ROTATOR CYLINDER / CILINDRO ROTAZIONE / CYLINDRE DE ROTATION / ROTATION ZYLINDER / CILINDRO ROTACIÓN (FIGURE 32)	118-119
ROTATOR LATCH / FERMO ROTAZIONE / ARRÊT DE ROTATION / ROTATIONSHALTER / SUJETADOR ROTACIÓN (FIGURE 33)	120-121
ROTATOR LATCH CYLINDER / CILINDRO GANCIO / CYLINDRE CROCHET / HACKENZYLINDER / CILINDRO GANCHO (FIGURE 34)	122-123
FORK CARRIAGE WITH FORKS / PIASTRA PORTA FORCHE CON FORCHE / PLAQUE PORTE-FOURCHES AVEC FOURCHES / GABELHALTERSPLATTE MIT GABELN / PLANCHA PORTE HORQUILLAS Y HORQUILLAS (FIGURE 35)	124-125
FRONT ARM / BRACCIO ANTERIORE / BRAS ANTÉRIEUR / VORDERAUSLEGER / BRAZO ANTERIOR (FIGURE 36)	126-127
REAR ARM / BRACCIO POSTERIORE / BRAS POSTÉRIEUR / HINTERAUSLEGER / BRAZO POSTERIOR (FIGURE 37)	128-129
PULLEYS ASSY (1 way group) / ASSIEME CARRUCOLE (gruppo 1 via) / ENSEMBLE POUBLIES (groupe 1 voie) / SATZ-SCHEIBE (Gruppe 1 Weg) / GRUPO POLÉA (grupo 1 vía) (FIGURE 38)	130-131
HYDRAULIC CIRCUIT / IMPIANTO IDRAULICO / INSTALLATION HYDRAULIQUE / HYDRAULIKANLAGE / INSTALACIÓN HIDRÁULICA (FIGURE 39)	132-133
HYDRAULIC HOSE SWIVEL (1 way) / GIUNTO GIREVOLE (1 via) / JOINT PIVOTANT (1 voie) / DREHKUPPLUNG (1 Weg) / JUNTURA GIRATORIA (1 vía) (FIGURE 40)	134-135
AUXILIARY LIFT MAST (lift height mm 1700) / MONTANTE SUPPLEMENTARE (sollevam. mm 1700) / MONTANT SUPPLÉMENTAIRE (levée mm 1700) / ZUSATZ-PFOSTEN (Heben mm 1700) / MONTANTE SUPLEMENTARIO (elevación mm 1700) (FIGURE 41)	136-137
AUXILIARY CYLINDER (lift height mm 1700) / CILINDRO AUSILIARIO (sollevam. mm 1700) / CYLINDRE AUXILIARE (levée mm 1700) / HILFSZYLINDER (Heben mm 1700) / CILINDRO AUXILIAR (elevación mm 1700) (FIGURE 42)	138-139
SAFETY DEVICES AND WIRE GUIDANCE / DISPOSITIVI DI SICUREZZA E FILOGUIDA / DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ ET GUIDE-FIL / SCHUTZVORRICHTUNGER-LENKSYSTEM / DISPOSITIVO DE SEGURIDAD CARRER Y GUÍA-HILOS (FIGURE 43)	142-143
WIRE DRIVER C1.8X / GENERATORE FREQUENZA C1.8X / GÉNÉRATRICE FRÉQUENCE C1.8X / GENERATOR FREQUENZ C1.8X / GENERADOR C1.8X (FIGURE 44)	144-145
WIRE DRIVER V40XMU / GENERATORE FREQUENZA V40XMU / GÉNÉRATRICE FRÉQUENCE V40XMU / GENERATOR FREQUENZ V40XMU / GENERADOR V40XMU (FIGURE 44.1)	146-147
GUIDE ROLLERS / RULLI LATERALI DI GUIDA / ROULEAUX LATÉRAUX GUIDE / SEITLICHE FÜHRUNGSRÄDER / RODILLOS LATERAL DE GUIA (FIGURE 45)	148-149
CONTROL PANEL (Multi-Turn) / PANNELLO COMANDI / PANNEAU DE CONTRÔLE / STEUERTAFEL / TABLERO DE MANDO (FIGURE 46)	150-151
OPERATOR COMPARTMENT-CARRIAGE / CABINA / CABINE / KABINE / CABINA (FIGURE 47)	152-153
AUXILIARY LIFT MAST (lift height mm 1850) / MONTANTE SUPPLEMENTARE (sollevam. mm 1850) / MONTANT SUPPLÉMENTAIRE (levée mm 1850) / ZUSATZ-PFOSTEN (Heben mm 1850) / MONTANTE SUPLEMENTARIO (elevación mm 1850) (FIGURE 48)	154-155

DESCRIPTION / DESCRIZIONE / DESIGNATION / BENENNUNG / DENOMINACIONES	PAGE NO.
AUXILIARY CYLINDER (lift height mm 1850) / CILINDRO AUSILIARIO (sollevam. mm 1850) / CYLINDRE AUXILIARE (levée mm 1850) / HILFSZYLINDER (Heben mm 1850) / CILINDRO AUXILIAR (elevación mm 1850) (FIGURE 49)	156-157
TRAVERSE FRAME FOR FORKS-TELESCOPIC/ TRAVE PER FORCHE ESTENSIBILI/ POUTRE POUR FOURCHES TÉLESCOPIQUE/ BALKEN-TELESCOPISCHE GABELN/ TRAVE PARA HORQUILLAS TELESCÓPICAS (FIGURE 50)	158-161
FORK CARRIAGE FOR FORKS-TELESCOPIC AND HEAVY DUTY CARRIAGE/ PIASTRA PORTA FORCHE ESTENSIBILI E PIASTRA PORTA FORCHE RINFORZATA/ PLAQUE PORTE-FOURCHES TÉLESCOPIQUE ET PLAQUE PORTE-FOURCHES AVEC RENFORT/ GABELHALTERSPLATTE-TELESCOPISCHE GABELN UND GABELHALTERSPLATTE MIT VERSTEIFEN/ PLANCHA PORTE HORQUILLAS TELESCÓPICAS Y PLANCHA PORTE HORQUILLAS Y REFUERZ (FIGURE 51)	162-163
FORKS-TELESCOPIC/ FORCHE TELESCOPIQUE/ FOURCHES TÉLESCOPIQUE/ TELESCOPISCHE GABELN/ HORQUILLAS TELESCÓPICAS (FIGURE 52)	164-167
CYLINDER-TELESCOPIC FORKS/ CILINDRO FORCHE TELESCOPIQUE/ CYLINDRE FOURCHES TÉLESCOPIQUE/ ZYLINDER TELESCOPISCHE GABELN/ CILINDRO HORQUILLAS TELESCÓPICAS (FIGURE 53)	166-169
PULLEYS ASSY (3 ways group) / ASSIEME CARRUCOLE (gruppo 3 vie) / ENSEMBLE POUBLIES (groupe 3 voies) / SATZ-SCHEIBE (Gruppe 3 Wegig) / GRUPO POLÉA (grupo 3 vías) (FIGURE 54)	170-171
HYDRAULIC CIRCUIT WITH FORKS-TELESCOPIC/ IMPIANTO IDRAULICO CON FORCHE ESTENSIBILI/ INSTALLATION HYDRAULIQUE AVEC FOURCHES TÉLESCOPIQUE/ HYDRAULIKANLAGE MIT TELESCOPISCHE GABELN/ INSTALACIÓN HIDRÁULICA Y HORQUILLAS TELESCÓPICA (FIGURE 55)	172-173
HYDRAULIC HOSE SWIVEL (3 ways) / GIUNTO ROTAZIONE (3 vie) / JOINT PIVOTANT (3 voies) / DREHKUPPLUNG (3 Wegig) / JUNTURA GIRATORIA (3 vías) (FIGURE 56)	174-175
SOLENOID VALVE FOR FORKS-TELESCOPIC/ ELETTROVALVOLA PER FORCHE ESTENSIBILI/ SOUPAPE ÉLECTRIQUE POUR FOURCHES TÉLESCOPIQUE/ ELEKTROVENTIL-TELESCOPISCHE GABELN/ ELECTROVÁLVULA PARA HORQUILLAS TELESCÓPICAS (FIGURE 57)	176-177
RELAY FOR FORKS-TELESCOPIC/ RELÉ PER FORCHE ESTENSIBILI/ RELAIS POUR FOURCHES TÉLESCOPIQUE/ RELAIS-TELESCOPISCHE GABELN/ CONECTOR PARA HORQUILLAS TELESCÓPICAS (FIGURE 58)	178-179
KIT LAP TOP / KIT LAP TOP / KIT LAP TOP / KIT LAP TOP / KIT LAP TOP (FIGURE 59)	180-181
CONSOLE ADAPTER/ ADATTATORE PER CONSOLLE/ ADAPTEUR POUR CONSOLE/ ADAPTER FÜR KONSOLLE/ ADAPTADOR PRO CONSOLA (FIGURE 60)	182-183
HYDRAULIC DIAGRAM/ SCHEMA OLEODINAMICO/ SCHÉMA HYDRAULIQUE/ HYDRAULIKSCHALTPLAN/ ESQUEMA OLEODINAMICO (FIGURE 61)	186-187
INDEX NUMERICAL/ INDICE NUMERICO/ INDEX NUMÉRIQUE/ NUMERISCH INDEX/ INDICE NUMÉRICO	189-195
MM-INCH CONVERSION TABLE	196
KG-POUND CONVERSION TABLE	197

Please Click Here To Download The Complete Manual
Download Other Manuals
If Having Any Questions Feel Free To Contact us

admin@servicemanualbit.com