



MANUAL DE PEÇAS SOBRESSELENTES VM2

2018

XT10 PNA/PGA/DGA
PROGRESSIVE SIRGA,
TRV e ELLIPTICAL

**MELHORAMOS
DIARIAMENTE
O MUNDO DA
COLHEITA**

EQUIPAMENTOS DE
COLHEITA DE FRUTOS
SECOS E AZEITONAS

www.agromelca.com



1. Equipamento de vibração

1.1. Cabeça vibradora

1.1.1. CORPO CENTRAL



CABEÇA COMPLETA Ref. V110000

- 1 SILENT BLOCKS (X2) Ref. V111002
- 2 CAIXA CENTRAL Ref. V111001
- 3 TAMPA DE PROTEÇÃO DA CABEÇA Ref. V111006
- 4 PARAFUSOS (X4) Ref. V113103
PORCA (X4) Ref. V113104
- 5 CASQUILHOS PARAFUSOS BRAZOS (X2) Ref. V113105

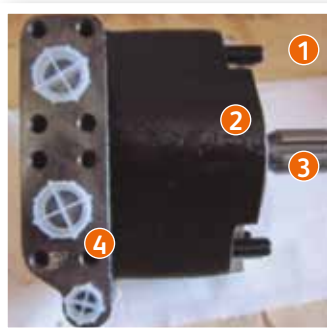


- 5 CASQUILHOS (x4) Ref. V111005
- 6 CORRENTES (x2) Ref. V111003
(indicam ligações)
- 7 PROTETOR DE CORRENTE (x2) Ref. V111007

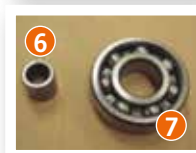
1.1.2. CONJUNTO MOTOR, TAMPAS E CONTRAPESO



- 1 CONJUNTO MOTOR Ref. V112020
- 2 TAMPA SUPERIOR Ref. V112001



- 1 CONJUNTO MOTOR Ref. V112020
- 2 CARCAÇA EXTERIOR Ref. V112021
- 3 EIXO Ref. V112022
- 4 TAMPA Ref. V112027
- 5 CARTUCHO Ref. V112023
- 6 ROLAMENTO POSTERIOR Ref. V112025
- 7 ROLAMENTO DIANTEIRO Ref. V112024
- 8 KIT JUNTAS E RETENTORES Ref. V112026



NOTA: para peças sobresselentes para o MOTOR HIDRÁULICO é necessário indicar MARCA e MODELO, CILINDRADA ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.

**CONJUNTO GROSSO 30MM (A):**

- 1 TAPA SUPERIOR Ref. V112001
- 2 CAVILHA RANHURADA (x2) Ref. V112007
- 3 TAMPA INFERIOR Ref. V112002
- 4 CASQUILHO DE TAMPA SUPERIOR Ref. V112003
- 5 CASQUILHO DE TAMPA INFERIOR Ref. V112004
- 6 ROLAMENTOS DE ROLOS (x2) Ref. V112005
- 7 RETENTORES (x2) Ref. V112006

**CONJUNTO GROSSO 50MM (B):**

- 1 TAPA SUPERIOR Ref. V112041
- 2 CAVILHA RANHURADA (x2) Ref. V112047
- 3 TAMPA INFERIOR Ref. V112042
- 4 CASQUILHO DE TAMPA SUPERIOR Ref. V112043
- 5 CASQUILHO DE TAMPA INFERIOR Ref. V112044
- 6 ROLAMENTOS DE ROLOS (x2) Ref. V112045
- 7 RETENTORES (x2) Ref. V112046

- 1 EIXO CONTRAPESO Ref. V112008
- 2 CONTRAPESO Ref. V112010

**SUPLEMENTOS CONTRAPESO:**

- 3 SUPLEMENTO SUPERIOR 20 mm Ref. V112011
- SUPLEMENTO SUPERIOR 10 mm Ref. V112014

**SUPLEMENTOS CONTRAPESO:**

- 4 SUPLEMENTO INTERMÉDIO Ref. V112013

1.1.3. CILINDROS HIDRÁULICOS E MANGUEIRAS



- 1 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 MOTOR Ref. V113311
- 2 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 MOTOR Ref. V113321
- 3 MANGUEIRA DRENAGEM TROÇO 1 Ref. V113301
- 4 CILINDRO APERTO PINÇA Ø95 (x2) Ref. V113100
- 4 CILINDRO APERTO PINÇA Ø70 (x2) Ref. V113200
- 5 PARAFUSO (x2) Ref. V113103
PORCA (x2) Ref. V113104
- 6 KIT DE JUNTAS CIL. Ø95 (x2) Ref. V113102
- 6 KIT DE JUNTAS CIL. Ø70 (x2) Ref. V113202



CILINDRO APERTO PINÇA Ø95 (x2) Ref. V113100

- 1 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 CIL. Ø95 (x2) Ref. V113111
- 2 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 CIL. Ø95 (x2) Ref. V113121

CILINDRO APERTO PINÇA Ø70 (x2) Ref. V113200

- 1 Mangueira 1 Troço 1 CIL. Ø70 (x2) Ref. V113211
- 2 Mangueira 2 Troço 1 CIL. Ø70 (x2) Ref. V113221



CILINDRO APERTO PINÇA Ø95 (x2) Ref. V113100

- 3 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 CIL. Ø95 (x2) Ref. V113111
- 4 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 CIL. Ø95 (x2) Ref. V113121

CILINDRO APERTO PINÇA Ø70 (x2) Ref. V113200

- 3 Mangueira 1 Troço 1 CIL. Ø70 (x2) Ref. V113211
- 4 Mangueira 2 Troço 1 CIL. Ø70 (x2) Ref. V113221

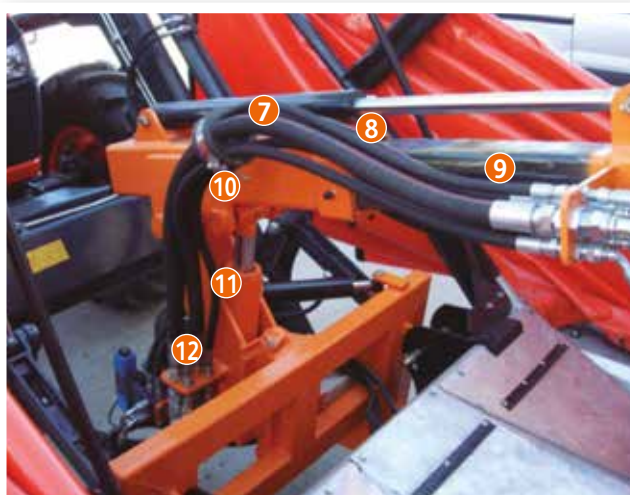
NOTA: para peças sobresselentes para MANGUEIRAS DE MOTOR é necessário indicar MODELO de CABEÇA ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



- 1 FLANGE MANGUEIRAS (x3) Ref. V113001
- 2 MANGUEIRA 1 TROÇO 2 MOTOR Ref. V113312
- 3 MANGUEIRA 2 TROÇO 2 MOTOR Ref. V113322
- 4 MANGUEIRA DRENAGEM TROÇO 2 Ref. V113302

CILINDRO APERTO PINÇA Ø95 (x2) Ref. V113100
CILINDRO APERTO PINÇA Ø70 (x2) Ref. V113200

- 5 MANGUEIRA 1 TROÇO 2 Ref. V113116
- 6 MANGUEIRA 2 TROÇO 2 Ref. V113126



- 7 MANGUEIRA 1 TROÇO 3 MOTOR Ref. V113313
- 8 MANGUEIRA 2 TROÇO 3 MOTOR Ref. V113323
- 9 MANGUEIRA DRENAGEM TROÇO 3 Ref. V113303
- 10 FLANGE MANGUEIRAS (x3) Ref. V113001

CILINDRO APERTO PINÇA Ø95 (x2) Ref. V113100
CILINDRO APERTO PINÇA Ø70 (x2) Ref. V113200

- 11 MANGUEIRA 1 TROÇO 3 Ref. V113113
- 12 MANGUEIRA 2 TROÇO 3 Ref. V113123



CILINDRO APERTO PINÇA Ø95 (x2) Ref. V113100
CILINDRO APERTO PINÇA Ø70 (x2) Ref. V113200

- 13 MANGUEIRA 1 TROÇO 4 Ref. V113114
- 14 MANGUEIRA 2 TROÇO 4 Ref. V113124

- 15 MANGUEIRA 1 TROÇO 4 MOTOR Ref. V113314
- 16 MANGUEIRA 2 TROÇO 4 MOTOR Ref. V113324
- 17 MANGUEIRA DRENAGEM TROÇO 4 Ref. V113304

NOTA: para peças sobresselentes para MANGUEIRAS DE MOTOR é necessário indicar MODELO de CABEÇA ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.

1.1.4. CONJUNTO BRAÇOS APERTO

1.1.4.1. CONJUNTO BRAÇOS APERTO ÁRVORE NORMAL Ref. 114100

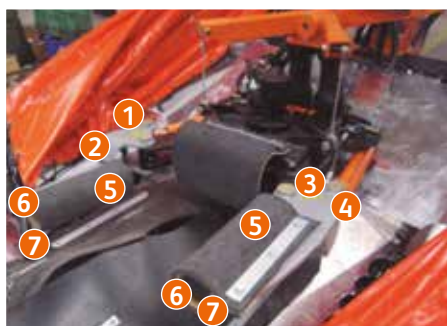


- 1 BRAÇO DIREITO COMPLETO Ref. V114110
- 2 ARMAÇÃO BRAÇO DIREITO Ref. V114111
- 3 BRAÇO ESQUERDO COMPLETO Ref. V114120
- 4 ARMAÇÃO BRAÇO ESQUERDO Ref. V114121
- 5 SAIA EXTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto têxtil Ref. V114150
Composto médio Ref. V114152
Composto macio Ref. V114153
- 6 SAIA INTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto médio Ref. V114162
Composto macio Ref. V114163

- 7 SAIA EXTERIOR TOPO TRONCO
Composto têxtil Ref. V114180
Composto médio Ref. V114182
Composto macio Ref. V114183
- 8 SAIA INTERIOR TOPO TRONCO
Composto médio Ref. V114192
- 9 BUCHA TOPO TRONCO
Composto genérico Ref. V114171
Composto macio Ref. V114172
- 10 ABAS FIXAÇÃO SAIAS TOPO TRONCO (x2) Ref. V114142
- 11 ABAS SAIAS BRAÇOS (x4) Ref. V114141
- 12 BUCHA BRAÇO APERTO (x2)
Composto genérico Ref. V114131
Composto macio Ref. V114132

ME

1.1.4.2. CONJUNTO BRAÇOS APERTO ÁRVORE JOVEM Ref. 114200

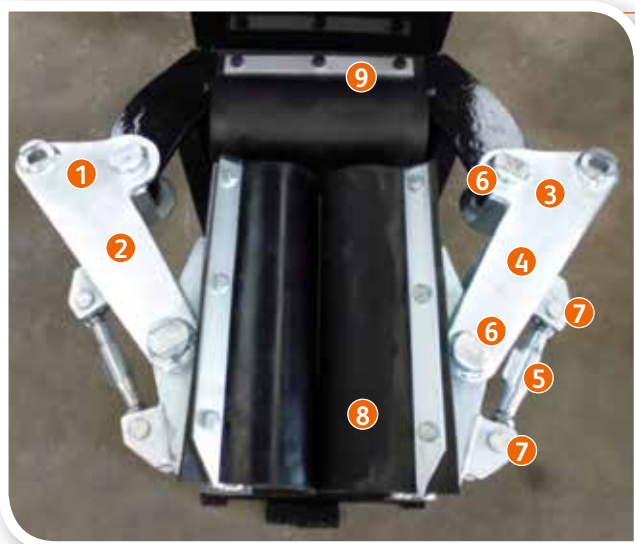


- 1 BRAÇO DIREITO COMPLETO Ref. V114210
- 2 ARMAÇÃO BRAÇO DIREITO Ref. V114211
- 3 BRAÇO ESQUERDO COMPLETO Ref. V114220
- 4 ARMAÇÃO BRAÇO ESQUERDO Ref. V114221
- 5 SAIA EXTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto têxtil Ref. V114251
- 6 SAIA INTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto macio Ref. V114263
Composto médio Ref. V114262
- 7 BUCHA BRAÇO APERTO (x2)
Composto macio Ref. V114232

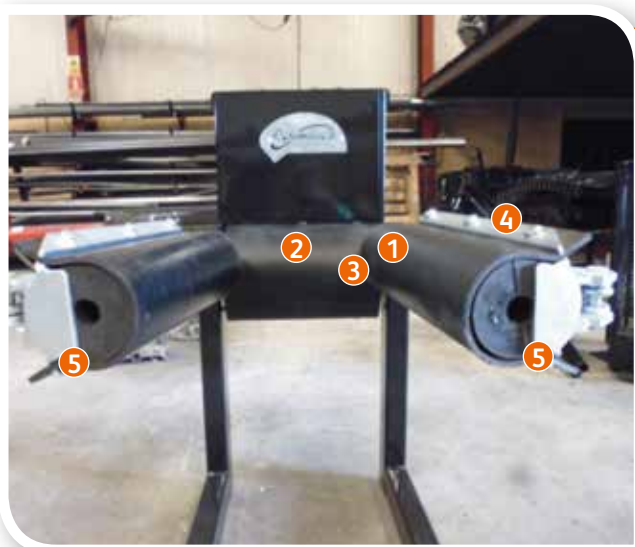
- 8 SAIA EXTERIOR TOPO TRONCO
Composto têxtil Ref. V114180
Composto macio Ref. V114183
- 9 SAIA INTERIOR TOPO TRONCO
Composto médio Ref. V114192
Composto macio Ref. V114193
- 10 BUCHA TOPO TRONCO
Composto genérico Ref. V114171
Composto macio Ref. V114172
- 11 ABAS FIX. SAIAS (x6) Ref. V114142

NOTA: para peças sobresselentes para BRAÇOS APERTO é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.

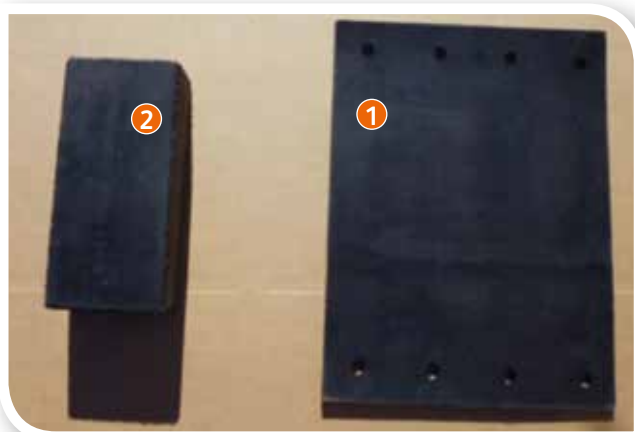
1.1.4.3. CONJUNTO BRAÇOS ADAPTATIVO



- 1 BRAÇO DIREITO COMPLETO Ref. V114230
- 2 ARMAÇÃO BRAÇO DIREITO Ref. V114231
- 3 BRAÇO ESQUERDO COMPLETO Ref. V114240
- 4 ARMAÇÃO BRAÇO ESQUERDO Ref. V114241
- 5 TENSÃO Ref. V114350
- 6 PARAFUSO (x2) Ref. V121303
- 7 PARAFUSO (x2) Ref. V121304
- 8 SAIA INTERIOR/EXTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto médio Ref. V114162
Composto macio Ref. V114163
- 9 ABAS FIXAÇÃO SAIAS TOPO TRONCO (x2)
Ref. V114142



- 1 SAIA EXTERIOR TOPO TRONCO
Composto têxtil Ref. V114180
Composto médio Ref. V114182
Composto macio Ref. V114183
- 2 SAIA INTERIOR TOPO TRONCO
Composto médio Ref. V114192
Composto macio Ref. V114193
- 3 BUCHA TOPO TRONCO
Composto genérico Ref. V114171
Composto macio Ref. V114172
- 4 ABAS SAIAS BRAÇOS (x4) Ref. V114141
- 5 BUCHA BRAÇO APERTO (x2)
Composto macio Ref. V114232



- 1 SAIA TOPO TRONCO ANTIGO
Composto genérico Ref. VM05
- 2 BUCHA TOPO TRONCO ANTIGO
Composto genérico Ref. VM07

1.2. Chassis equipamento vibração

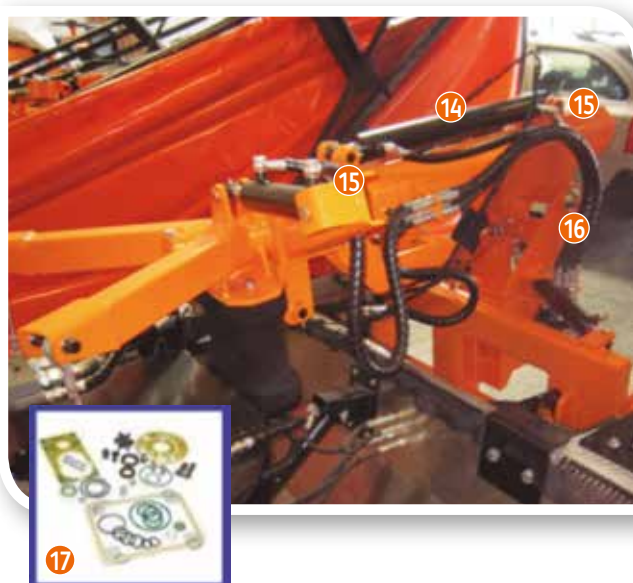
1.2.1. ARTICULAÇÕES E MOVIMENTOS



- 1 BRAÇO EXTENSÍVEL 60cm Ref. V121161
- 2 BRAÇO EXTENSÍVEL 75cm Ref. V121160
- 3 SUPORTE TELESCÓPICO Ref. V121132
- 4 CILINDRO ELEVAÇÃO MÁQUINA Ref. V121300
- 5 SUPORTE ROTAÇÃO MÁQUINA Ref. V121120
- 6 PARAFUSO CHARNEIRA Ref. V121111
- 7 CILINDRO ROTAÇÃO MÁQUINA Ref. V121200
- 8 BASE CHASSIS Ref. V121110



- CILINDRO ELEVAÇÃO MÁQUINA Ref. V121300
- 9 PARAFUSO (x2) Ref. V121303
PORCA (x2) Ref. V113104
- 10 KIT JUNTAS Ref. V121302
- 11 CILINDRO ROTAÇÃO MÁQUINA Ref. V121200
- 12 PARAFUSO (X2) Ref. V121203
- 13 KIT JUNTAS Ref. V121202



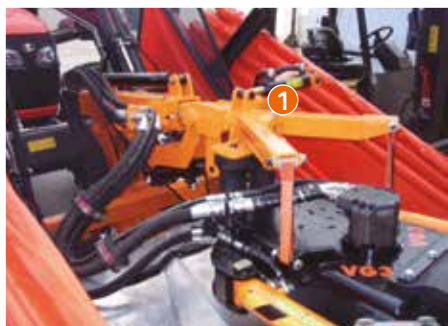
- 14 CILINDRO TELESCÓPICO 1 Ref. V121400
(para VM2 fabricado a partir de 2015
Cilindro telescópico 1 Ref. V121410)
- 15 PARAFUSO (X2) Ref. V121403
- 16 PARAFUSO SUPORTE TELESCÓPICO Ref. V121131
PORCA Ref. V113104
- 17 KIT JUNTAS Ref. V121402



- ① SUPORTE EQUIPAMENTO VIBRAÇÃO Ref. V121150
- ② PARAFUSO NIVELAÇÃO PINÇA Ref. V121141
- ③ SUPORTE NIVELAÇÃO PINÇA E EXTENSÍVEL FINAL Ref. V121140
- ④ CILINDRO NIVELAÇÃO PINÇA Ref. V121600



- CILINDRO NIVELAÇÃO PINÇA** Ref. V121600
- ⑤ PARAFUSO (x2) Ref. V121603
- ⑥ KIT JUNTAS Ref. V121602



- ① CILINDRO ROTAÇÃO PINÇA Ref. V121700
- ② PARAFUSO (x2) Ref. 121703
- ③ KIT JUNTAS Ref. V121702

- ④ PARAFUSOS BASE CHASSIS (x2) Ref. V121113
- ⑤ PARAFUSOS BASE CHASSIS (x8) Ref. V121112

GUIAS E CASQUILHOS NYLON PARA BRAÇOS EXTENSÍVEIS E ROTAÇÃO PINÇA



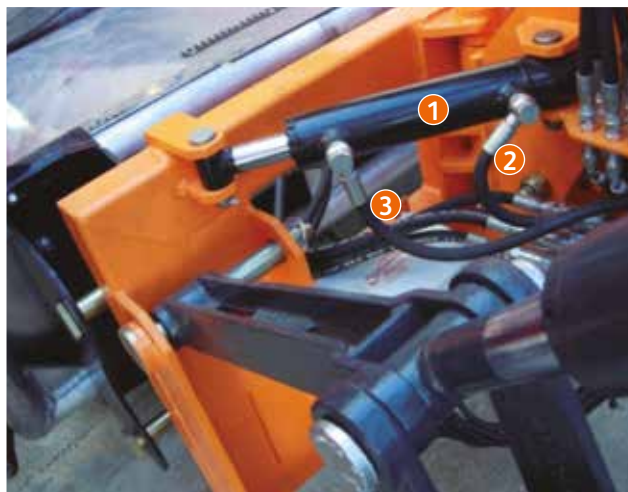
- ① GUIAS DIANTEIRAS SUPORTE TELESCÓPICO (x3) Ref. V121191
- ② GUIA POSTERIOR Ref. V121192



- ③ GUIAS CILÍND. ROTAÇÃO PINÇA (x2) Ref. V121175



1.2.2. MANGUEIRAS HIDRÁULICAS CHASSIS EQUIPAMENTO VIBRAÇÃO



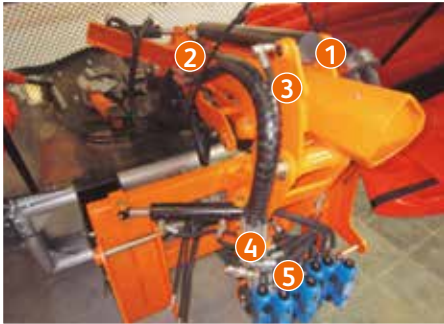
- ① CILINDRO ROTAÇÃO MÁQUINA Ref. V121200
- ② MANGUEIRA 1 TROÇO 1 Ref. V121211
- ③ MANGUEIRA 2 TROÇO 1 Ref. V121221



- ④ CILINDRO ELEVAÇÃO MÁQUINA Ref. V121300
- ⑤ MANGUEIRA 1 TROÇO 1 Ref. V121311
- ⑥ MANGUEIRA 2 TROÇO 1 Ref. V121321



- ⑦ CILINDRO ELEVAÇÃO MÁQUINA Ref. V121300
- ⑧ MANGUEIRA 1 TROÇO 1 Ref. V121311
- ⑨ MANGUEIRA 2 TROÇO 1 Ref. V121321

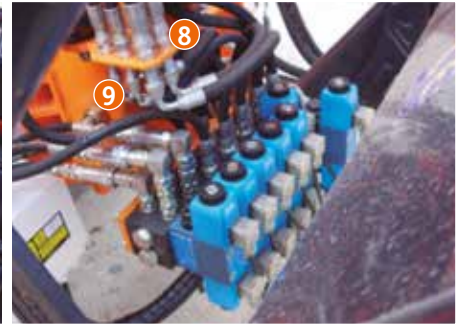


- 1 CILINDRO TElescÓPICO 1 Ref. V121400
- 2 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 Ref. V121412
- 3 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 Ref. V121422
- 4 MANGUEIRA 1 TROÇO 2 Ref. V121413
- 5 MANGUEIRA 2 TROÇO 2 Ref. V121423



CILINDRO NIVELÇÃO PINÇA Ref. V121600

- 6 MANGUEIRA 1 TROÇO 2 Ref. V121612
- 7 MANGUEIRA 2 TROÇO 2 Ref. V121622
- 8 MANGUEIRA 1 TROÇO 3 Ref. V121613
- 9 MANGUEIRA 2 TROÇO 3 Ref. V121623



CILINDRO ROTAÇÃO PINÇA Ref. V121700

- 1 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 Ref. V121715
- 2 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 Ref. V121725
- 3 MANGUEIRA 1 TROÇO 2 Ref. V121716
- 4 MANGUEIRA 2 TROÇO 2 Ref. V121726

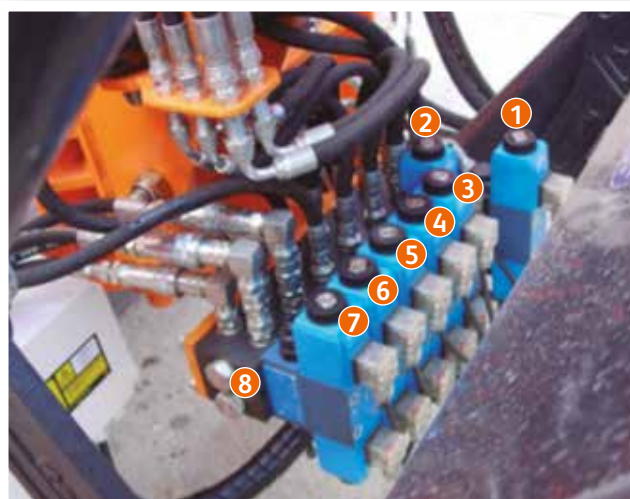


CILINDRO ROTAÇÃO PINÇA Ref. V121700

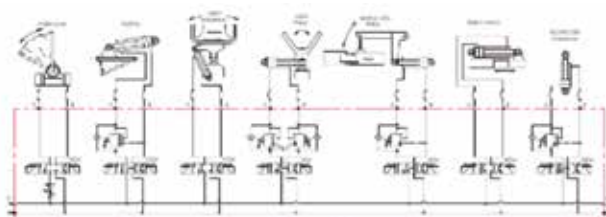
- 5 MANGUEIRA 1 TROÇO 3 Ref. V121713
- 6 MANGUEIRA 2 TROÇO 3 Ref. V121723



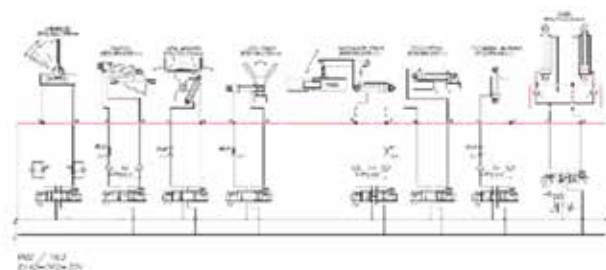
1.2.3. BLOCO HIDRÁULICO CHASSIS



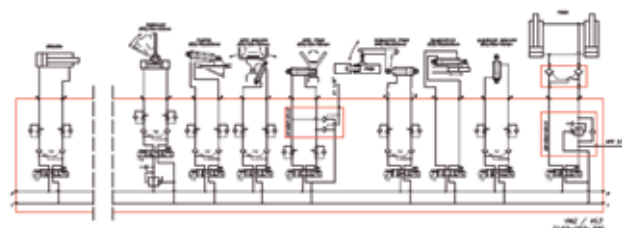
- 1 E.V. ELEVAÇÃO MÁQUINA Ref. V123112
- 2 E.V. TELESCÓPICOS 1 e 2 Ref. V123111
- 3 E.V. NIVELACÃO PINÇA Ref. V123113
- 4 E.V. ROTAÇÃO PINÇA Ref. V123114
- 5 E.V. ROTAÇÃO MÁQUINA Ref. V123115
- 6 E.V. ABRIR/FECHAR PORTA Ref. V123116
- 7 E.V. ABRIR/FECHAR GUARDA-CHUVA Ref. V123117
- 8 E.V. ABRIR/FECHAR PINÇA Ref. V123128
- 9 BLOCO HIDRÁULICO CHASSIS:
Versão Prog. Sirga / TRV Ref. V123110
Versão Elliptical 2012 Ref. V123120
Versão TRV 2013 Ref. V123130
Versão Elliptical 2013 Ref. V123140



Versão Progressive Sirga / TRV Ref. V123110



Versão Elliptical 2012 Ref. V123120



Versão TRV 2013 Ref. V123130

NOTA: para peças sobresselentes do BLOCO DE ELETROVÁLVULAS, especificar a versão: Progressive Sirga, TRV ou Elliptical ou o N° de BASTIDOR DA MÁQUINA

1.3. Grupo hidráulico – Depósito

1.3.1. GRUPO HIDRÁULICO VERSÃO PROGRESSIVE SIRGA

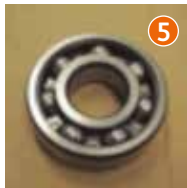


GRUPO HIDRÁULICO COMPLETO Ref. V130100

- 1 DEPÓSITO Ref. V130001
- 2 CHASSIS GRUPO HIDRÁULICO Ref. V130002
- 3 TIRANTES (x2) Ref. V130003
- 4 CARENAGEM Ref. V130004

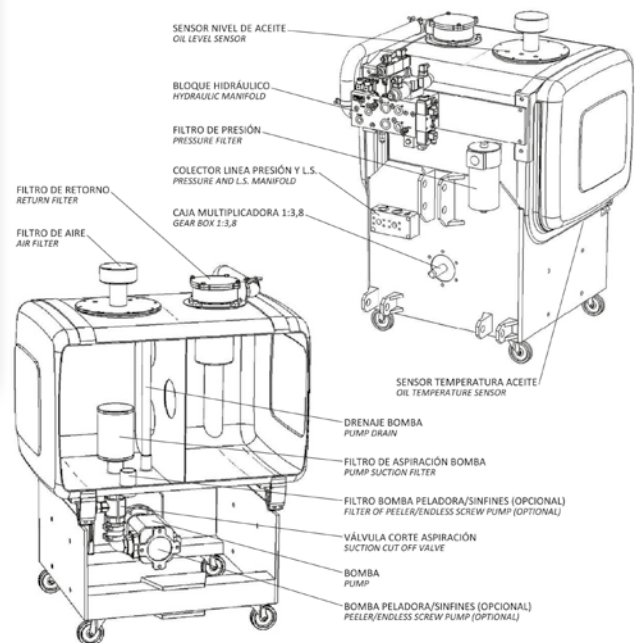


- 1 BOMBA DE PALHETAS Ref. V130030
- 2 CARCAÇA EXTERIOR Ref. V130031
- 3 EIXO Ref. V130032



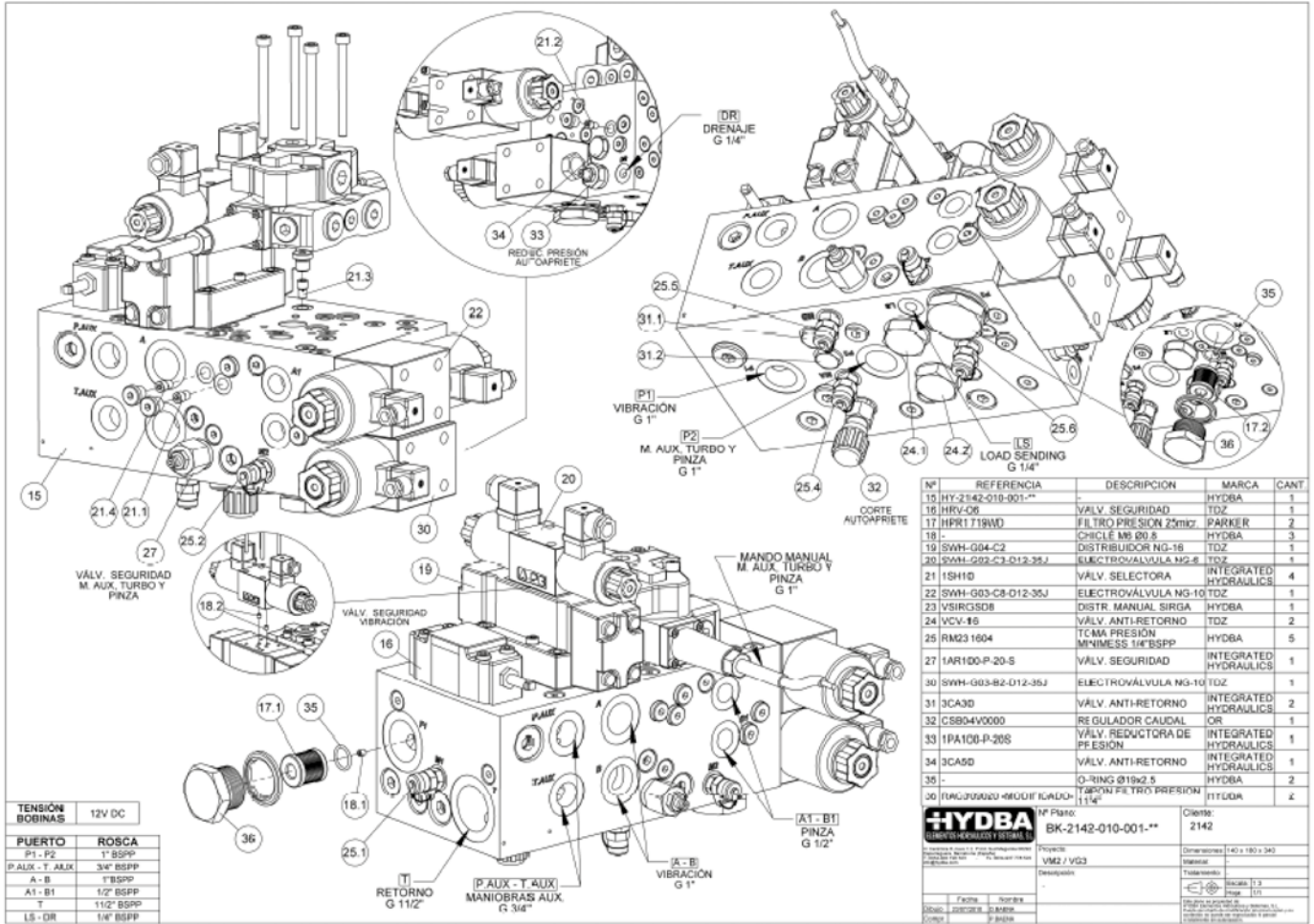
- 4 CARTUCHO Ref. V130033
- 5 ROLAMENTO Ref. V130034
- 6 KIT JUNTAS E RETENTORES Ref. V130035
- 7 BOMBA CAUDAL VARIÁVEL Ref. V130040

NOTA: para peças sobresselentes para BOMBAS é necessário indicar MARCA e MODELO, CILINDRADA ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



- SENSOR NÍVEL DE ÓLEO Ref. V130010
- BLOCO HIDRÁULICO Ref. V130020 (vista explodida na página posterior)
- FILTRO DE PRESSÃO Ref. V130011
- COLETOR L. DE PRESSÃO E L.S. Ref. V130012
- CAIXA MULTIPLICADORA Ref. V130013
- FILTRO RETORNO Ref. V130014
- CARTUCHO FILTRO RETORNO Ref. V130009
- FILTRO DE AR Ref. V130015
- DRENAGEM BOMBA Ref. V130016
- FILTRO ASPIRAÇÃO BOMBA Ref. V130017
- FILTRO BOMBA DE DESCASCAR Ref. V130018
- VÁLVULA CORTE ASPIRAÇÃO Ref. V130019
- BOMBA PALHETAS Ref. V130030
- BOMBA CAUDAL VARIÁVEL Ref. V130040
- BOMBA DE DESCASCAR Ref. V130050 (Opcional)

COMPONENTES BLOCO HIDRÁULICO VM2 PROGRESSIVE SIRGA V130020



1.3.2. GRUPO HIDRÁULICO VERSÃO TRV (TURBO VIBRAÇÃO) (VERSÕES ATÉ 2012)

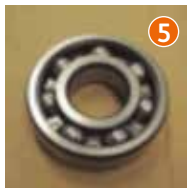


GRUPO HIDRÁULICO COMPLETO Ref. V130200

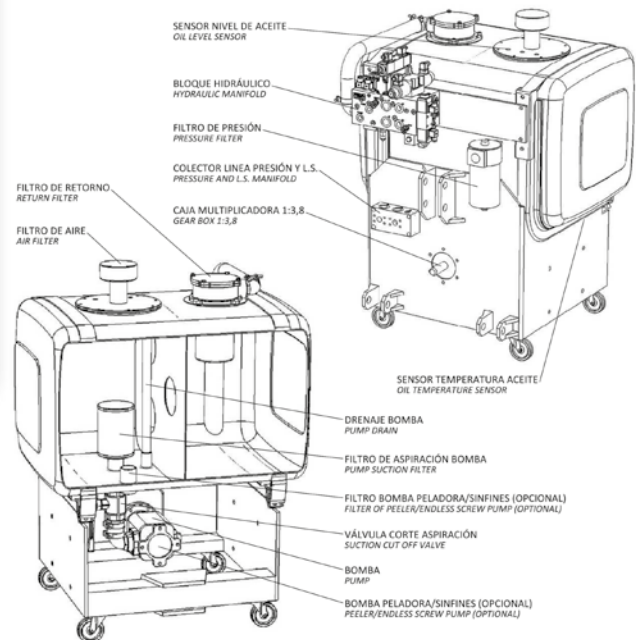
- 1 DEPÓSITO Ref. V130001
- 2 CHASSIS GRUPO HIDRÁULICO Ref. V130002
- 3 TIRANTES (x2) Ref. V130003
- 4 CARENAGEM Ref. V130004



- 1 BOMBA DE PALHETAS Ref. V130030
- 2 CARCAÇA EXTERIOR Ref. V130031
- 3 EIXO Ref. V130032

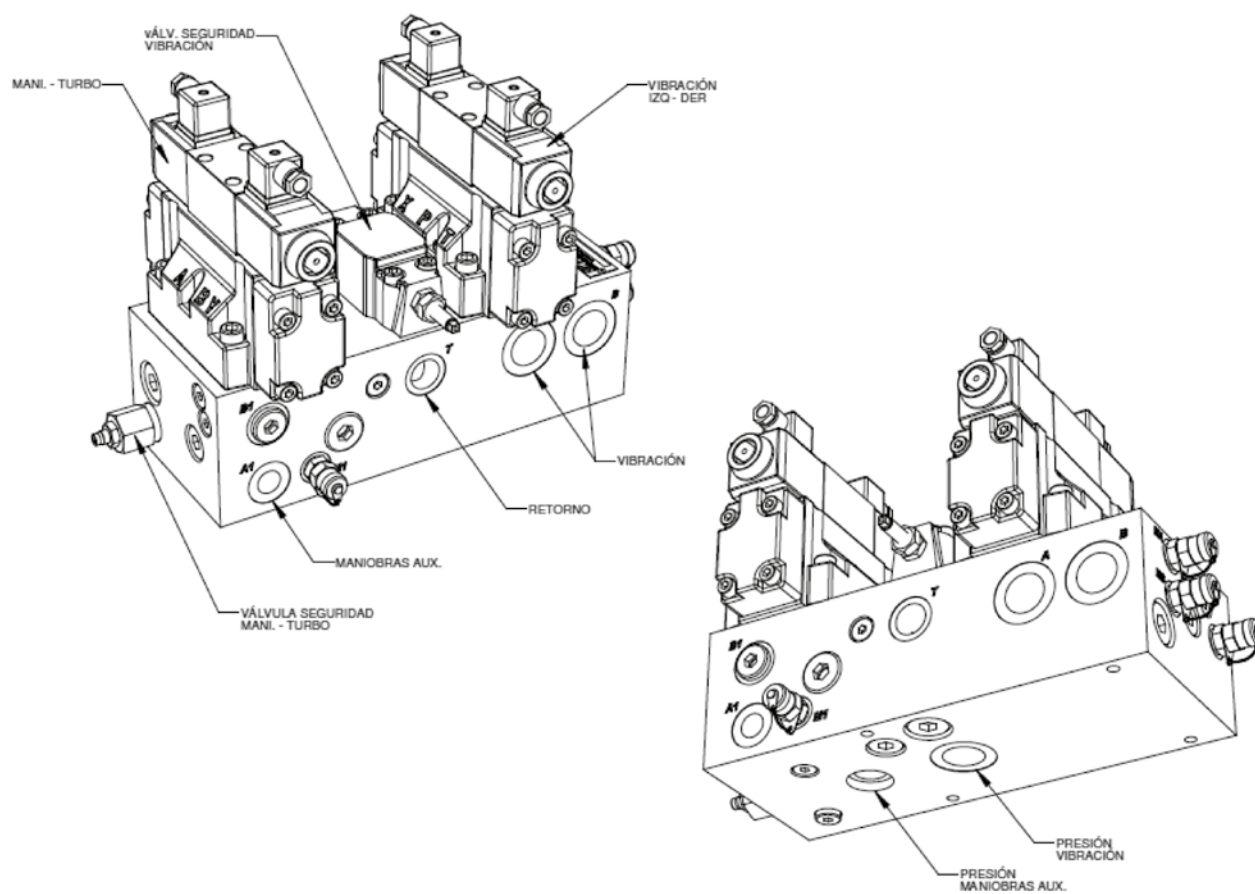


- 4 CARTUCHO Ref. V130033
- 5 ROLAMENTO Ref. V130034
- 6 KIT JUNTAS E RETENTORES Ref. V130035



- SENSOR NÍVEL DE ÓLEO Ref. V130010
- BLOCO HIDRÁULICO Ref. V130021
- FILTRO DE PRESSÃO Ref. V130011
- COLETOR L. DE PRESSÃO E L.S. Ref. V130012
- CAIXA MULTIPLICADORA Ref. V130013
- FILTRO RETORNO Ref. V130014
- CARTUCHO FILTRO RETORNO Ref. V130009
- FILTRO DE AR Ref. V130015
- DRENAGEM BOMBA Ref. V130016
- FILTRO ASPIRAÇÃO BOMBA Ref. V130017
- FILTRO BOMBA DE DESCASCAR Ref. V130018
- VÁLVULA CORTE ASPIRAÇÃO Ref. V130019
- BOMBA PALHETAS Ref. V130030
- BOMBA DE DESCASCAR Ref. V130050 (opcional)

NOTA: para peças sobresselentes para BOMBAS é necessário indicar MARCA e MODELO, CILINDRADA ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



1.3.3. GRUPO HIDRÁULICO VERSÃO ELLIPTICAL

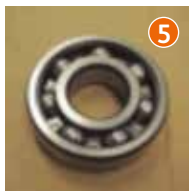


GRUPO HIDRÁULICO COMPLETO Ref. V130300

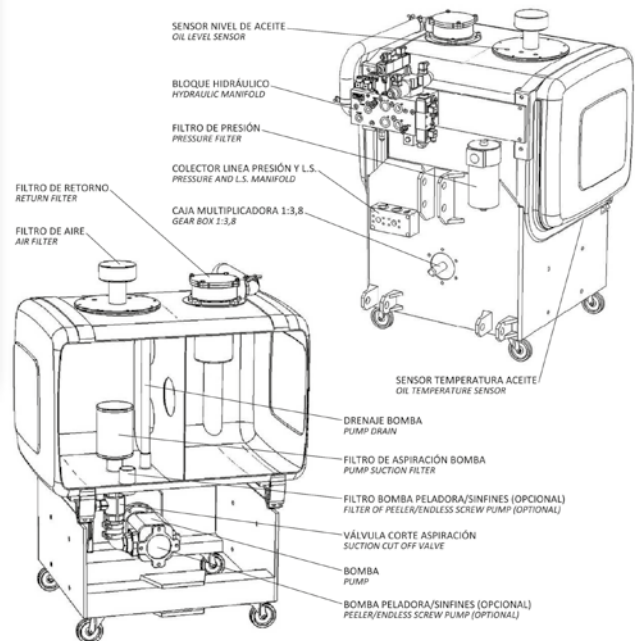
- 1 DEPÓSITO Ref. V130001
- 2 CHASSIS GRUPO HIDRÁULICO Ref. V130002
- 3 TIRANTES (x2) Ref. V130003
- 4 CARENAGEM Ref. V130004



- 1 BOMBA DE PALHETAS Ref. V130030
- 2 CARCAÇA EXTERIOR Ref. V130031
- 3 EIXO Ref. V130032



- 4 CARTUCHO Ref. V130033
- 5 ROLAMENTO Ref. V130034
- 6 KIT JUNTAS E RETENTORES Ref. V130035
- 7 BOMBA CAUDAL VARIÁVEL Ref. V130040

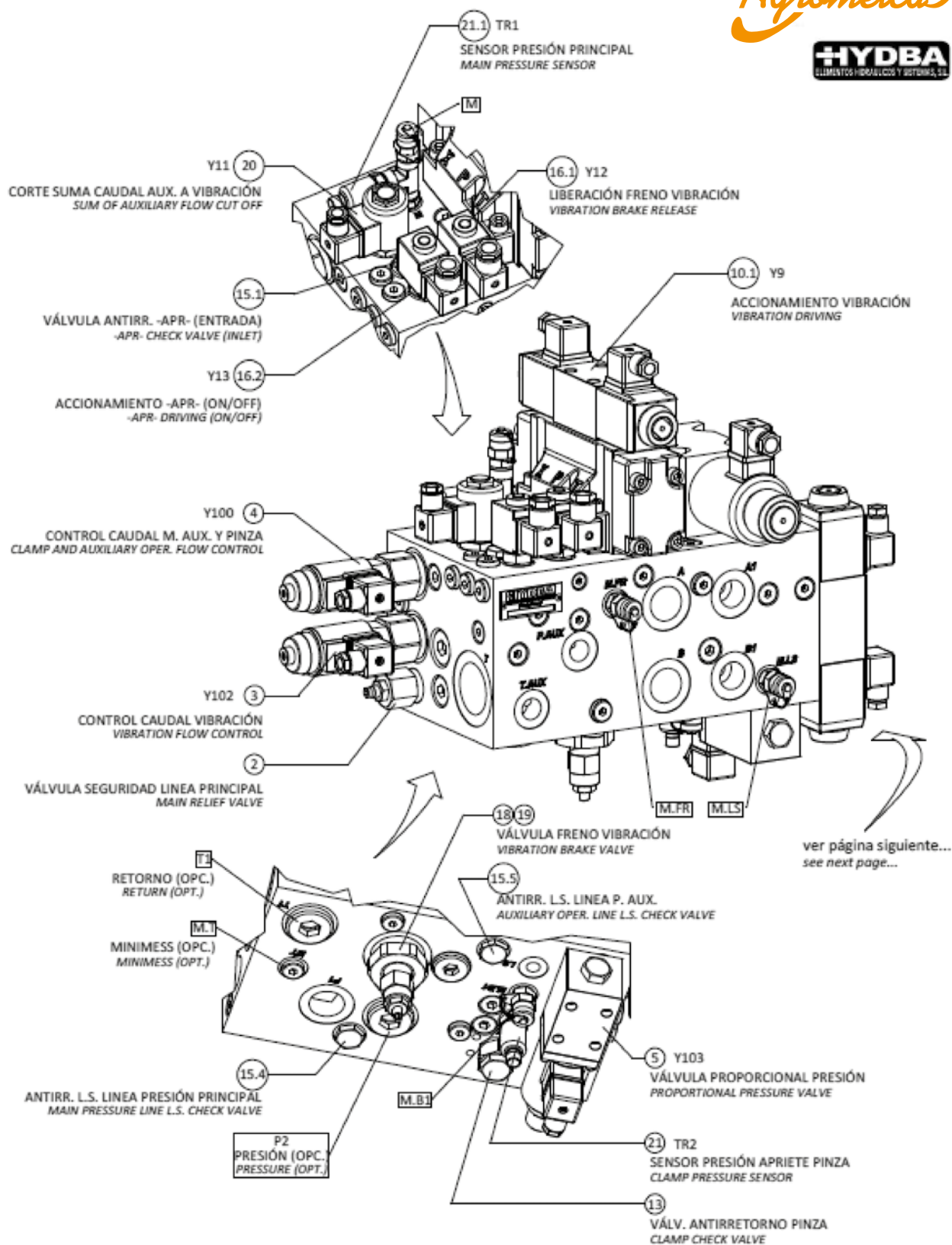


- SENSOR NÍVEL DE ÓLEO Ref. V130010
- BLOCO HIDRÁULICO Ref. V130022
- FILTRO DE PRESSÃO Ref. V130011
- COLETOR L. DE PRESSÃO E L.S. Ref. V130012
- CAIXA MULTIPLICADORA Ref. V130013
- FILTRO RETORNO Ref. V130014
- CARTUCHO FILTRO RETORNO Ref. V130009
- FILTRO DE AR Ref. V130015
- DRENAGEM BOMBA Ref. V130016
- FILTRO ASPIRAÇÃO BOMBA Ref. V130017
- FILTRO BOMBA DE DESCASCAR Ref. V130018
- VÁLVULA CORTE ASPIRAÇÃO Ref. V130019
- BOMBA PALHETAS Ref. V130030
- BOMBA CAUDAL VARIÁVEL Ref. V130040
- BOMBA DE DESCASCAR Ref. V130050 (Opcional)

NOTA: para peças sobresselentes para BOMBAS é necessário indicar MARCA e MODELO, CILINDRADA ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.

IDENTIFICAÇÃO

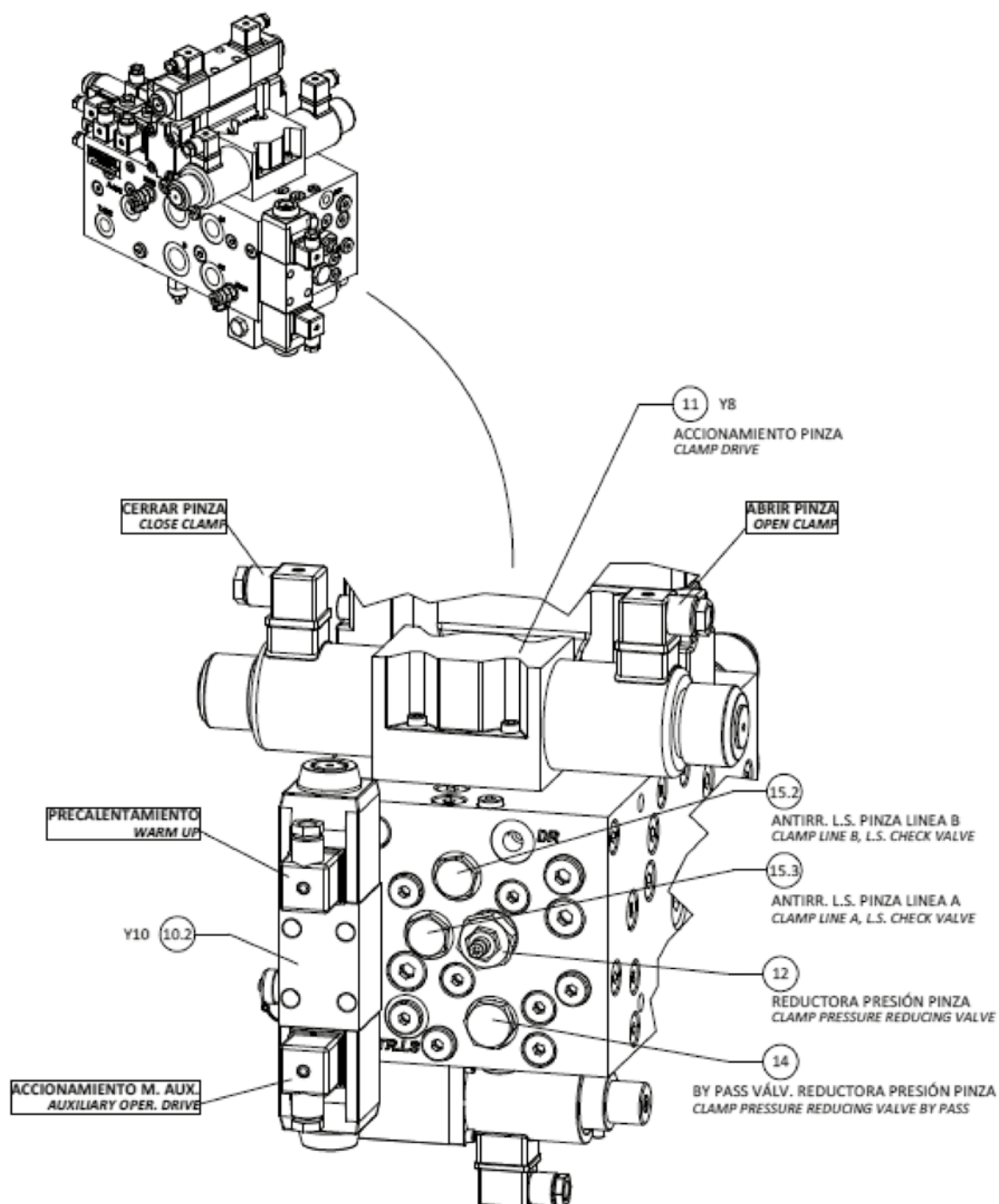
Agromelca

HYDBA
ELEMENTOS HIDRÁULICOS Y SISTEMAS, S.L.

IDENTIFICAÇÃO



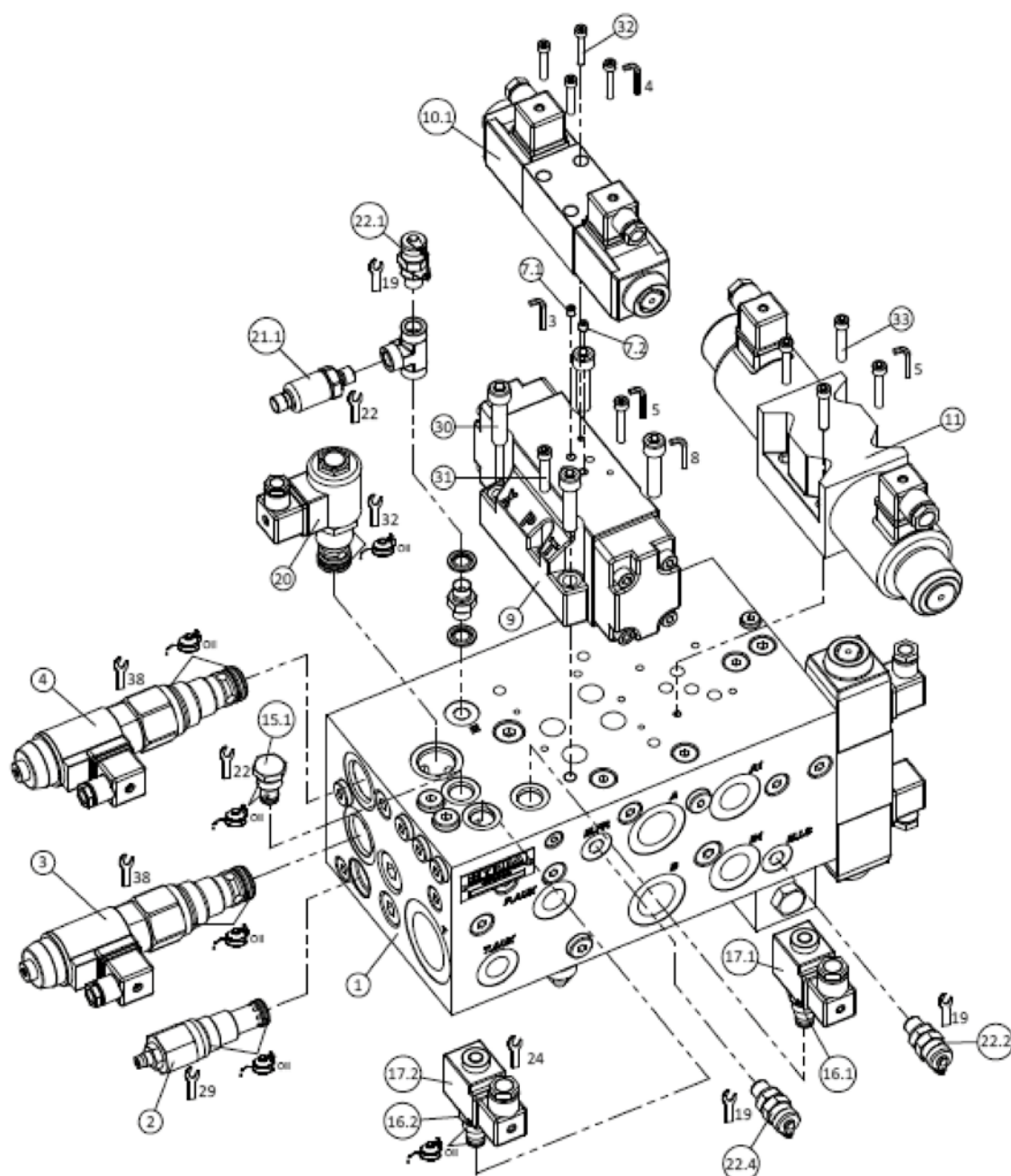
MELHORAMOS DIARIAMENTE O MUNDO DA COLHEITA



VISTA EXPLODIDA

Agromelca

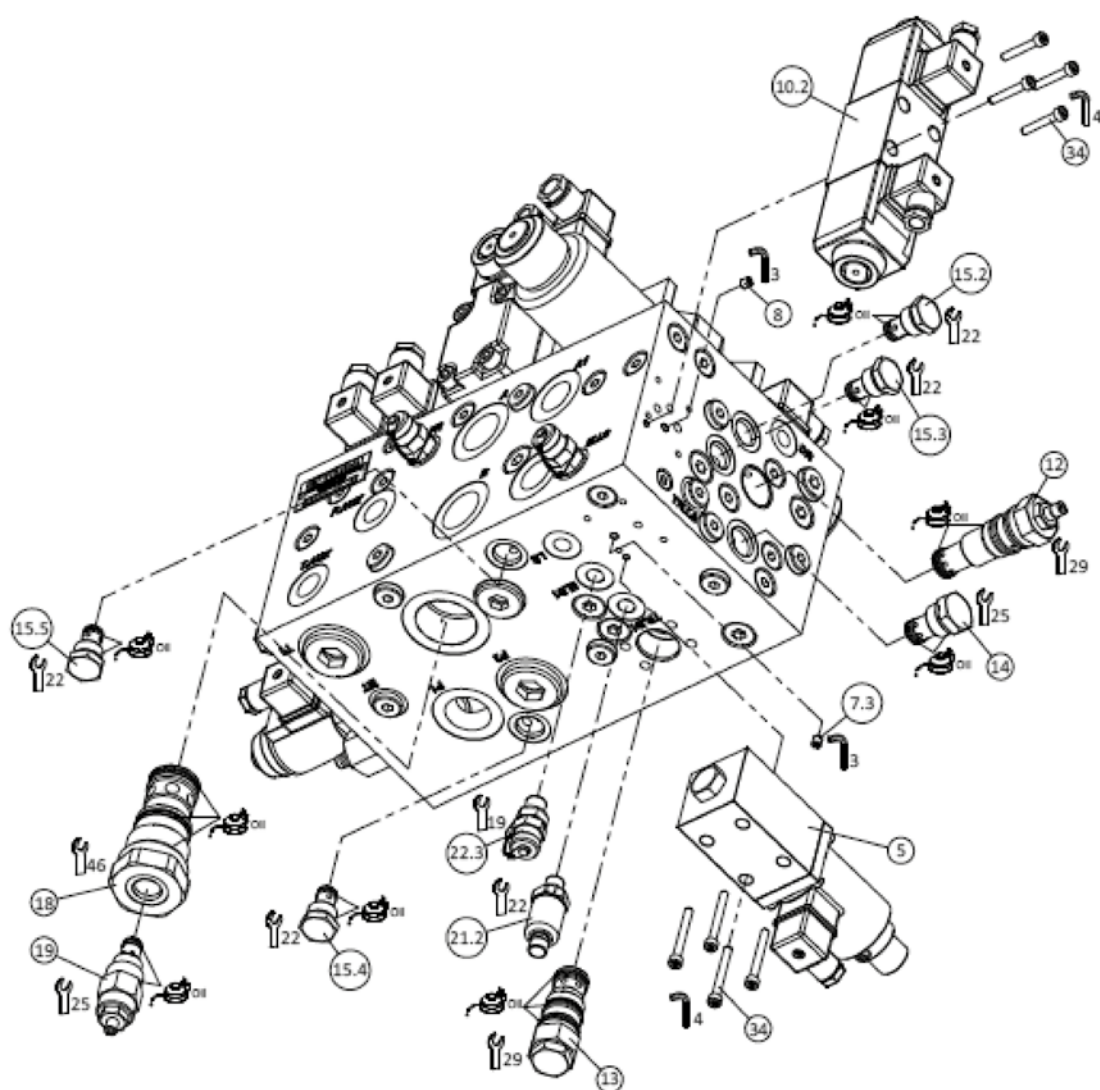
HYDBA
ELEMENTOS HIDRÁULICOS Y SISTEMAS, S.L.



BK-2142-029-001 / rev. 04
HYDBA ELEMENTOS HIDRÁULICOS Y SISTEMAS, S.L.

D.B.B. | 2011

Agromelca
HYDBA
ELEMENTOS HIDRÁULICOS Y SISTEMAS, S.A.



LISTA DE MATERIAIS



BK-2142-029-001

POS. ITEM	REFERÊNCIA PART NO.	QUANT. QTY.	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	FABRICANTE MANUFACTURER
1	HY-2142-029-001	1	HYDRAULIC MANIFOLD BLOCO HIDRÁULICO	HYDBA
2	1AR100-P-20-S	1	CARTRIDGE RELIEF VALVE VÁLVULA SEGURANÇA CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
3	EPV16-A-16-0-0-NF-120-S-U-13	1	PROPORTIONAL FLOW CONTROL CARTRIDGE VALVE VÁLVULA PROPORCIONAL DE CAUDAL CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
4	EPV16-A-10-0-0-NF-120-S-U-13	1	PROPORTIONAL FLOW CONTROL CARTRIDGE VALVE VÁLVULA PROPORCIONAL DE CAUDAL CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
5	EDG-01H	1	PROPORTIONALPRESSURE CONTROL CETOP 3 VÁLVULA PROPORCIONAL DE PRESSÃO CETOP 3	DOFLUID-HYDBA
6	M6 Ø1	1	ORIFICE M6 ORIFÍCIO M6	HYDBA
7	M6 Ø0,8	2	ORIFICE M6 ORIFÍCIO M6	HYDBA
8	M6 Ø3	1	ORIFICE M6 ORIFÍCIO M6	HYDBA
9	SWH-G04- B2,B6 -T-56B	1	PILOT OPER. DIRECTIONAL CTRL. VALVE CETOP 7 DISTRIBUIDOR PILOTADO CETOP 7	HYDBA
10	DG4V-3-2C-M-U-G7-60	2	SOLENOID OPER. DIRECTIONAL CTRL. VALVE CETOP 3 ELETROVÁLVULA DIRECIONAL CETOP 3	EATON-VICKERS
11	DG4V-5-6CJ-M-U-G6-20	1	SOLENOID OPER. DIRECTIONAL CTRL. VALVE CETOP 5 ELETROVÁLVULA DIRECIONAL CETOP 5	EATON-VICKERS
12	1PA100-P-20-S	1	PRESSURE REDUCING VALVE VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
13	4SK90	1	CARTRIDGE PILOT OPER. CHECK VALVE VÁLVULA ANTIRRETORNO PILOT. CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
14	3CA50-1.5-S	1	CARTRIDGE CHECK VALVE VÁLVULA ANTIRRETORNO CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
15	3CA30-3.0-S	5	CARTRIDGE CHECK VALVE VÁLVULA ANTIRRETORNO CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
16	CRP-04-18-NC-A-S	2	2 WAY SOLENOID CARTRIDGE VALVE ELETROVÁLVULA 2 VIAS CARTUCHO	HYDRAPP
17	EC30D012CC	2	COIL BOBINA	HYDRAPP
18	LEV402-2N	1	CARTRIDGE RELIEF VALVE VÁLVULA SEGURANÇA CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
19	1DR2-P-40S	1	CARTRIDGE RELIEF VALVE VÁLVULA SEGURANÇA CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
20	SBV11-12C-0-12D-G-H-00	1	2 WAY SOLENOID CARTRIDGE VALVE ELETROVÁLVULA 2 VIAS CARTUCHO	INTEGRATED HYDRAULICS
21	PT3551	2	PRESSURE SENSOR SENSOR DE PRESSÃO	IFM ELECTRONICS
22	RM231604	4	MINIMESS 1/4"BSPP	HYDBA
23	DIN 43650	4	ELECTRICAL CONNECTOR CONECTOR ELÉTRICO	
24	DIN 3852-E 1/8"BSPP	3	SCREW PLUG TAMPÃO	
25	DIN 3852-E 1/4"BSPP	43	SCREW PLUG TAMPÃO	
26	DIN 3852-E 3/8"BSPP	13	SCREW PLUG TAMPÃO	
27	DIN 3852-E 1/2"BSPP	4	SCREW PLUG TAMPÃO	
28	DIN 3852-E 3/4"BSPP	3	SCREW PLUG TAMPÃO	
29	DIN 3852-E 1"BSPP	2	SCREW PLUG TAMPÃO	
30	DIN 912 M10x45	4	SOCKET CAP SCREW PARAFUSO ALLEN	
31	DIN 912 M6x40	6	SOCKET CAP SCREW PARAFUSO ALLEN	
32	DIN 912 M5x30	8	SOCKET CAP SCREW PARAFUSO ALLEN	
33	DIN 912 M5x45	4	SOCKET CAP SCREW PARAFUSO ALLEN	

1.3.4. GRUPO HIDRÁULICO VERSÃO TRV 2013/2015



GRUPO HIDRÁULICO COMPLETO Ref. V131200

- 1** GRUPO INTERCAMBIADOR DE CALOR COMPLETO Ref. V131030
 - Painel Intercambiador Ref. V131031
 - Ventilador Ref. V131032
 - Termóstato Ref. V131033
- 2** TAMPÃO DE ENCHIMENTO Ref. V131003
- 3** DEPÓSITO Ref. V131001
- 4** CARENAGEM Ref. V131004



- 5** FILTRO RETORNO Ref. V130014
- 6** CARTUCHO FILTRO RETORNO Ref. V130009
- 7** NÍVEL DE ÓLEO Ref. V130010
- 8** MANGUEIRA RETORNO Ref. V131005
- 9** BLOCO HIDRÁULICO Ref. V130023
- 10** CHASSIS GRUPO HIDRÁULICO Ref. V131002



- 11** VÁLVULA CORTE ASPIRAÇÃO 2 1/2" Ref. V130019
- 12** CAIXA MULTIPLICADORA SIMPLES Ref. V130013
- 13** BOMBA PALHETAS Ref. V130030
- 14** BOMBA CAUDAL VARIÁVEL Ref. V130040
BOMBA DE DESCASCAR Ref. V130050 (Opcional)

1.3.5. GRUPO HIDRÁULICO VERSÃO TRV 2016/2017



GRUPO HIDRÁULICO COMPLETO Ref. V131400

- 1** GRUPO INTERCAMBIADOR DE CALOR COMPLETO Ref. V131030
 - Painel Intercambiador Ref. V131031
 - Ventilador Ref. V131032
 - Termóstato Ref. V131033
- 2** TAMPÃO DE ENCHIMENTO Ref. V131003
- 3** DEPÓSITO Ref. V131401
- 4** CARENAGEM Ref. V131404
- 5** RELÓGIO DE FILTRO DE RETORNO Ref. V130008



- 6** FILTRO RETORNO Ref. V130014
- 7** CARTUCHO FILTRO RETORNO Ref. V130009
- 8** NÍVEL DE ÓLEO Ref. V130010
- 9** MANGUEIRA RETORNO Ref. V131005
- 10** BLOCO HIDRÁULICO Ref. V130023
- 11** CHASSIS GRUPO HIDRÁULICO Ref. V131002



- 12** VÁLVULA CORTE ASPIRAÇÃO 2 1/2" Ref. V130019
- 13** CAIXA MULTIPLICADORA SIMPLES Ref. V130013
- 14** BOMBA PALHETAS Ref. V130030

MODELOS COM MÁQUINA DE DESCASCAR



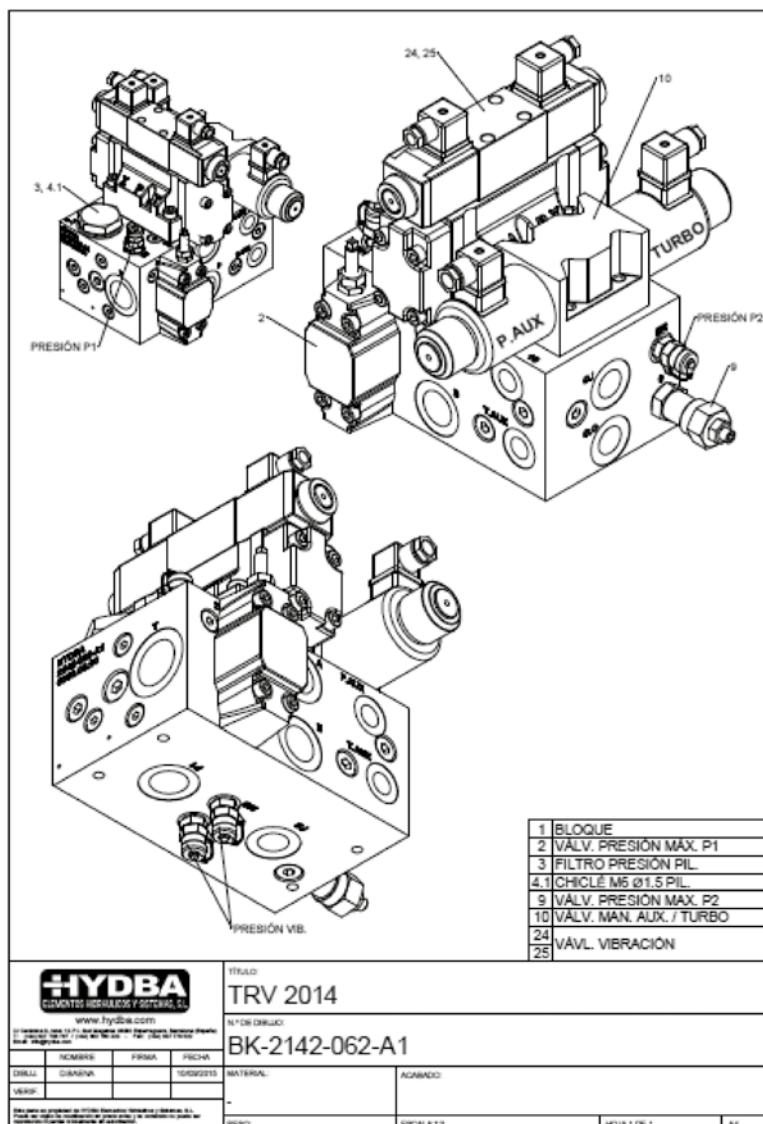
GRUPO HIDRÁULICO COMPLETO Ref. V131210

BLOCO HIDRÁULICO Ref. V130023

- 1 VÁLVULA CORTE ASPIRAÇÃO 1 1/2" Ref. V130019
- 2 CAIXA MULTIPLICADORA DUPLA Ref. V131015
- 3 BOMBA DE DESCASCAR Ref. V130050

- 4 BLOCO MÁQUINAS DE DESCASCAR Ref. V131020

- 5 ADAPTADOR BOMBA A MULTIPLICADOR DUPLA Ref. V131018



HYDBA
ELEMENTOS HIDRÁULICOS Y SISTEMAS S.L.

www.hydba.com

SEDE: C/ ALFONSO X, 11 - 46100 BURJASSOT (VALENCIA) - ESPAÑA
Tlf: 96 351 11 11 - Fax: 96 351 11 12 - Email: info@hydba.com

Modelo: 2142-062-A1

Material: ALUMINIO

Acabado: ANODIZADO

Revisión: 1.0

TÍTULO:
TRV 2014

Nº DE DISEÑO:
BK-2142-062-A1

Material: ALUMINIO

Acabado: ANODIZADO

Revisión: 1.0

1.3.5. GRUPO HIDRÁULICO VERSÃO ELLIPTICAL 2013

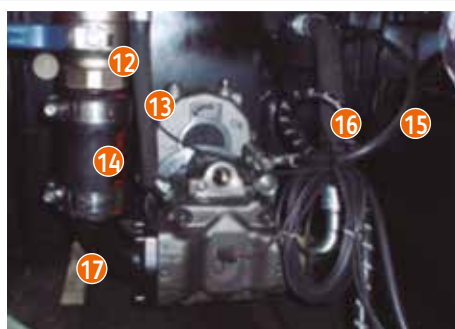


GRUPO HIDRÁULICO COMPLETO Ref. V131300

- 1 TAMPÃO ENCHIMENTO Ref. V131303
- 2 FILTRO RETORNO Ref. V130014
- 3 CARTUCHO FILTRO RETORNO Ref. V130009
- 4 DEPÓSITO Ref. V131301
- 5 CARENAGEM Ref. V131304
- 6 CHASSIS GRUPO HIDRÁULICO Ref. V131302



- 7 BLOCO HIDRÁULICO Ref. V131321
- 8 NÍVEL DE ÓLEO Ref. V131010
- 9 MANGUEIRA PRESSÃO TROÇO 2 Ref. V131312
- 10 MANGUEIRA PILOTAGEM TROÇO 2 Ref. V131332



- 11 SENSOR DE VOLTAS Ref. V131307
- 12 VÁLVULA CORTE ASPIRAÇÃO 2 1/2" Ref. V130019
- 13 MANGUEIRA DRENAGEM Ref. V131340
- 14 MANGUEIRA ASPIRAÇÃO Ref. V131320
- 15 MANGUEIRA PILOTAGEM TROÇO 1 Ref. 131331

- 16 MANGUEIRA PRESSÃO TROÇO 1 Ref. V131311
- 17 FLANGE Ref. V131305
- 18 CAIXA MULTIPLICADORA SIMPLES Ref. V130013
- 19 CPU Ref. V131306

1.4. Sistemas eletrônicos

Comando, caixa de potência, cablagem

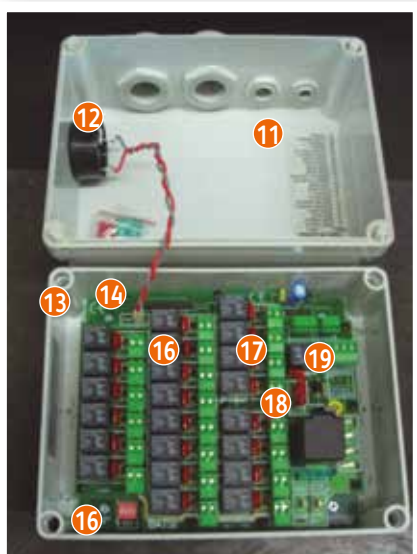
1.4.1. VERSÃO PROGRESSIVE SIRGA



- 1 COMANDO MOVIMENTOS Ref. V141100
- 2 COMANDO VIBRAÇÃO Ref. V141200
- 3 JOYSTICK TIPO 1 (x3) Ref. V141101
- 4 JOYSTICK TIPO 2 Ref. V141102
- 5 CABLAGEM 1 Ref. V141103
- 6 CABLAGEM 2 Ref. V141104
- 7 SUPORTE COMANDO VIBRAÇÃO Ref. V141201



- 8 GRUPO POTÊNCIA COMPLETO Ref. V141300
- 9 CABO CONEXÃO GERAL Ref. V141304
- 10 CABO CONEX. ELETROVÁLV. Ref. V141305
(Quantidade dependente do modelo da máquina)



GRUPO POTÊNCIA COMPLETO Ref. V141300

- 11 TAMPA Ref. V141301
- 12 BESOIRO Ref. V141303
- 13 CAIXA Ref. V141302
- 14 PLACA ELETRÔNICA 1 Ref. V141310
- 15 PLACA ELETRÔNICA 2 Ref. V141320
- 16 CONECTOR TIPO 1 (x22) Ref. V141311
- 17 CONECTOR TIPO 2 Ref. V141312
- 18 CONECTOR TIPO 3 Ref. V141313
- 19 CONECTOR TIPO 4 Ref. V141314

1.4.2. VERSÃO TRV (JOYSTICK) 2012



- 1 COMANDO MOVIMENTOS MÁQUINA E VIBRAÇÃO Ref. V142100
- 2 BOTÃO DE PRESSÃO (x8) Ref. V142101 (Indicar cor do botão de pressão)
- 3 CABLAGEM 1 Ref. V142103
- 4 CONECTOR MACHO JOYSTICK Ref. V142104
- 5 CONECTOR FÊMEA JOYSTICK Ref. V142105
- 6 GRUPO POTÊNCIA COMPLETO Ref. 142200
- 7 TAMPA Ref. V142203
- 8 CAIXA Ref. V142204

- GRUPO POTÊNCIA COMPLETO Ref. 142200
- 9 PORTA FUSÍVEIS Ref. V142205
- 10 CPU Ref. V142201
- 11 RELÉS Ref. V142202 (Quantidade de relés dependente do modelo)
- 12 CABLAGEM ALIMENTAÇÃO Ref. V142211
- 13 CABLAGEM JOYSTICK Ref. V142212
- 14 CABLAGEM BLOCO ELETROVÁLVULAS Ref. V142213
- 15 CABLAGEM BLOCO VIBRAÇÃO Ref. V142214

1.4.3. VERSÃO TRV (CAIXA JOYSTICKS) 2012



- 1 COMANDO COMPLETO MOVIMENTOS MÁQUINA E VIBRAÇÃO Ref. V143100
- 2 JOYSTICK (x4) Ref. V143101
- 3 SELETOR (x4) Ref. V143102
- 4 CAIXA Ref. V143302
- 5 CABO CAIXA Ref. V143105

- 6 CABLAGEM ALIMENTAÇÃO Ref. V143103
- 7 CABLAGEM GERAL Ref. V143104

1.4.4. VERSÃO ELLIPTICAL 2012



- 1 COMANDO JOYSTICK Ref. V144100
- 2 BOTÃO DE PRESSÃO ref. V142101 (indicar cor)
- 3 ECRÃ CONTROLO Ref. V144101
Consultar para componentes soltos



- 4 CABLAGEM 1 COMANDO JOYSTICK Ref. V144103
- 5 CABLAGEM 2 ECR. CONTROLO Ref. V144105
- 6 CONECTOR ECR. CONTROLO Ref. V144106
- 7 CONECTOR FÊMEA JOYSTICK Ref. V144104
- 8 CONECTOR MACHO JOYSTICK Ref. V144107
- 9 GRUPO POTÊNCIA COMPLETO Ref. V144200
- 10 TAMPA Ref. V142203
- 11 CAIXA Ref. V142204



- 12 CPU 1 Ref. V144201
- 13 CPU 2 Ref. V144202
- 14 PORTA FUSÍVEIS Ref. V144205
- 15 CABL. BLOCO VIBRAÇÃO Ref. V144211
- 16 CABL. ECRÃ CONTROLO Ref. V144212
- 17 CABL. BLOCO ELETROVÁLV. Ref. V144213
- 18 CABL. COMANDO+BLOCO VIBRAÇÃO E SENSORES Ref. V144214
- 19 CABLAGEM CORRENTE Ref. V144215

1.4.5. TRV 2013/2017 (JOYSTICK)



COMANDO TRV JOYSTICK

- 1 GRUPO POTÊNCIA TRV Ref. V145200
- 2 CABLAGEM 1 TRV Ref. V145103
- 3 CABLAGEM 2 TRV Ref. V145104
- 4 CONECTORES ELETROV. Ref. V145105
- 5 BOTÃO DE PRESSÃO Ref. V142101 (Indicar cor)
- 6 JOYSTICK Ref. V145100

1.4.6. TRV 2013/2017 (CAIXA JOYSTICKS)



COMANDO TRV ELÉTRICO

- 1 CAIXA COMPLETA Ref. V146200
- 2 JOYSTICK Ref. V146100
- 3 BOTÕES DE PRESSÃO Ref. V146101
- 4 CABLAGEM 1 Ref. V146103
- 5 CABLAGEM 2 Ref. V146104
- 6 CONECTORES ELETROV. Ref. V146105

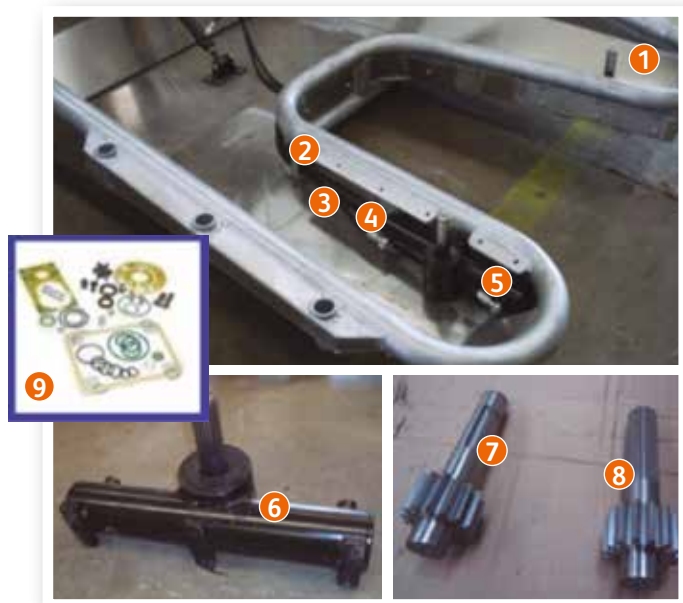
1.4.7. ELLIPTICAL 2013



COMANDO ELLIPTICAL

- 1 JOYSTICK Ref. V147100
- 2 BOTÕES DE PRESSÃO Ref. V147101
- 3 ECRÃ Ref. V147102
- 4 CABO ECRÃ Ref. V147104
- 5 CABLAGEM COMANDO Ref. V147103

2. Plataforma recolectora



- 1 CAIXA ALUMÍNIO Ref. V20000 (Indicar modelo)
- 2 FLANGE FIX. MANGUEIRAS (x4) Ref. 200103
- 3 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 (x2) Ref. V200211
- 4 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 (x2) Ref. V200221
- 5 CILINDRO GIRATÓRIO ABERTURA GUARDA-CHUVA (eixo em chaveta) (x2) Ref. V200200
- 6 CILINDRO GIRATÓRIO ABERTURA GUARDA-CHUVA (eixo estriado) (x2) Ref. V200201
- 7 EIXO EM CHAVETA (x2) Ref. V200230
- 8 EIXO ESTRIADO (x2) Ref. V200231
- 9 KIT JUNTAS (x2) Ref. V200202



- 10 SUPORTES FIX. PLATAFORMA (x2) Ref. V200105
- 11 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 CILINDRO ABERTURA PORTA Ref. V200311
- 12 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 CILINDRO ABERTURA PORTA Ref. V200321
- 13 CILINDRO ABERTURA PORTA Ref. V200300
- 14 MANGUEIRA 1 TROÇO 2 ABERTURA GUARDA-CHUVA Ref. V200212
- 15 MANGUEIRA 2 TROÇO 2 ABERTURA GUARDA-CHUVA Ref. V200222
- 16 PORTA Ref. V200101



- 17 CHARNEIRAS PORTA (X2) REF. V200102

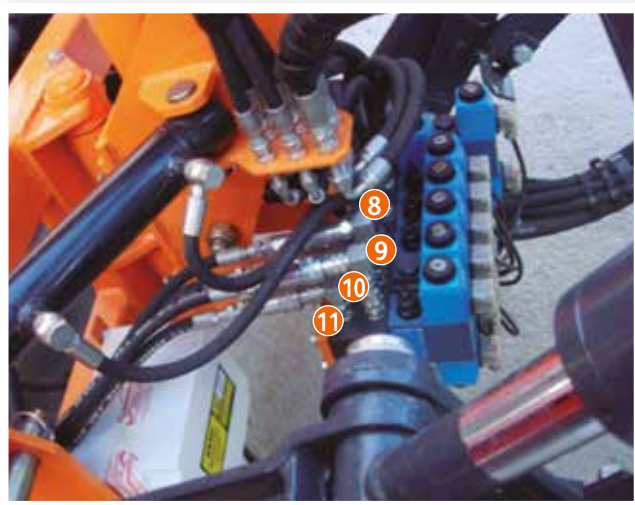
NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



- 1 SUPORTE SUPERIOR Ref. V200304
- 2 CILINDRO ABERTURA PORTA Ref. V200300
- 3 PARAFUSO (x2) Ref. V200303
- 4 SUPORTE INFERIOR Ref. V200305
- 5 KIT JUNTAS Ref. V200302



- 6 VÁLVULA RETENÇÃO Ref. V200104
- 7 SUPORTES FIXAÇÃO PLATAFORMA RECOLECTORA (x2) Ref. V200105



- 8 MANGUEIRA 1 TROÇO 3 ABERTURA GUARDA-CHUVA Ref. V200213
- 9 MANGUEIRA 2 TROÇO 3 ABERTURA GUARDA-CHUVA Ref. V200223
- 10 MANGUEIRA 1 TROÇO 3 CILINDRO ABERTURA PORTA Ref. V200313
- 11 MANGUEIRA 2 TROÇO 3 CILINDRO ABERTURA PORTA Ref. V200323

NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.

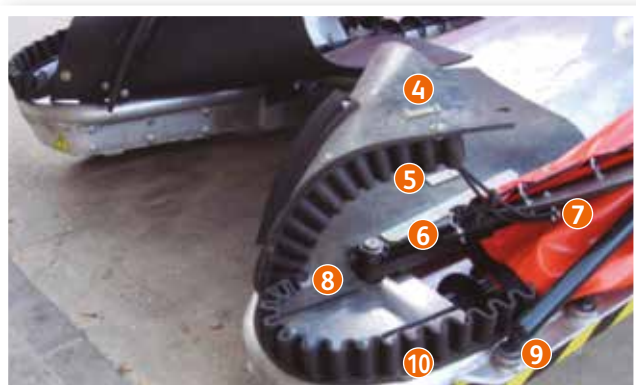


- 1 PENTE SUPERIOR Ref. V200401
- 2 PÓRTICO FRONTAL Ref. V200400
- 3 PENTE LATERAL (x2) Ref. V200403
- 4 REDE Ref. V200404
- 5 PENTE INFERIOR (x2) Ref. V200402
- 6 ABAS FIXAÇÃO LONA (x10) Ref. V200405
- 7 PROTETOR TOPO BARRAS (x2) Ref. V200406
- 8 LONA ESQUERDA Ref. V200501
- 9 LONA DIREITA Ref. V200502

NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



- 1 AVENTAL (x2) Ref. V200407
PNA80/DGA80PLUS: Ref. V200407.80
PGA100/DGA100: Ref. V200407.100
PGA125/PGA140: Ref. V200407.125
- 2 BORRACHA APOIO TRASEIRA (x2)
Consoante o modelo de guarda-chuva:
PNA80/DGA80PLUS: Ref. V200421 (17,5 cm)
PGA100/DGA100: Ref. V200422 (25 cm)
PGA125/PGA140: Ref. V200423 (35 cm)
- 3 BORRACHA APOIO DIANTEIRA (x2)
Consoante o modelo de guarda-chuva:
PNA80/DGA80PLUS: Ref. V200422 (25 cm)
PGA100/DGA100: Ref. V200423 (35 cm)
PGA125/PGA140: Ref. V200423 (35 cm)



- 4 ABAS TIPO 1 (x2) Ref. V200411
- 5 ABAS TIPO 2 (x8) Ref. V200412
- 6 ABAS TIPO 3 (x2) Ref. V200413
- 7 ARGOLAS FIXAÇÃO LONA (x10) Ref. V200503
- 8 ABAS TIPO 4 (x2) Consoante o modelo de guarda-chuvas:
Mod. PGA Ref. V200414
Mod. PNA Ref. V200415
- 9 PARAFUSOS BARRAS (x8 ou x6) Ref. V200510
- 10 BANDA ONDULADA (x2) Ref. V200416
- 11 ABA PONTE (x2) Ref. V200417
- 12 ABAS TIPO 4 (x2) Mod. PNA Ref. V200415
- 13 ABAS TIPO 4 (x2) Mod. PGA Ref. V200414



NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



1 LUBRIFICADORES BARRAS (x8) Ref. V200516



2 VARETA GUIA LONA ESQUERDA
Modelo PNA Ref. V200541
Modelo PGA Ref. V200543

3 VARETA GUIA LONA DIREITA
Modelo PNA Ref. V200542
Modelo PGA Ref. V200544



PARA MODELOS COM MÁQUINA DE DESCASCAR (DGA):

4 VARETA 1 GUIA LONA ESQ. Ref. V200545

5 VARETA 1 GUIA LONA DIR. Ref. V200547

6 VARETA 2 GUIA LONA ESQ. Ref. V200546

7 VARETA 2 GUIA LONA DIR. Ref. V200548

NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



- 1** BARRA 2 (x2) COMPLETA COM PARAFUSO
Ângulo Mínimo Ref. V200524
Ângulo Normal Ref. V200525
- 2** BARRA 3 (x2) COMPLETA COM PARAFUSO
Ângulo Mínimo Ref. V200526
Ângulo Normal Ref. V200527
- 3** BARRA 4 (x2) COMPLETA COM PARAFUSO
Ângulo Mínimo Ref. V200528
Ângulo Normal Ref. V200529
- 4** BARRA 5 (x2) COMPLETA COM PARAFUSO
Ângulo Mínimo Ref. V200530
Ângulo Normal Ref. V200531



- 5** PROTETOR BARRA (x8) Ref. V200511
- 6** TAMPÃO BARRA (x8) Ref. V200512

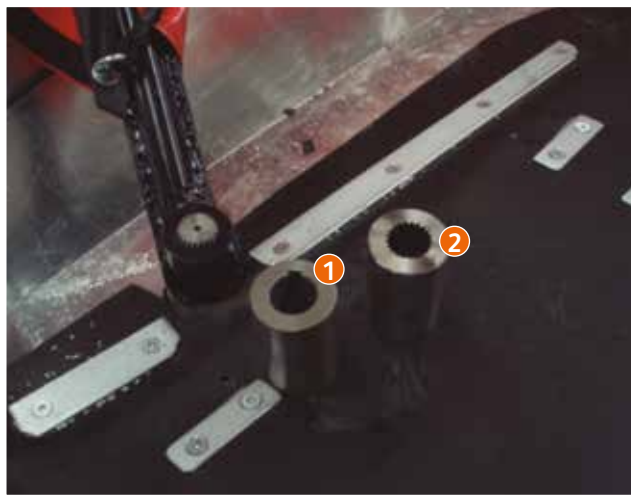


- 7** PASSADOR (x16) Ref. V200513
- 8** ANILHA (x16) Ref. V200514
- 9** CASQUILHO NYLON (x16) Ref. V200515



- 10** BARRA ABERTURA DIREITA COMPLETA COM PARAFUSO
CASQUILHO DE CHAVETA:
Ângulo Mínimo Ref. V200522
Ângulo Normal Ref. V200523
BARRA ABERTURA DIREITA COMPLETA COM PARAFUSO
CASQUILHO ESTRIADO:
Ângulo Mínimo Ref. V200582
Ângulo Normal Ref. V200583
- 11** BARRA ABERTURA ESQUERDA COMPLETA COM
PARAFUSO CASQUILHO DE CHAVETA
Ângulo Mínimo Ref. V200520
Ângulo Normal Ref. V200521
BARRA ABERTURA ESQUERDA COMPLETA COM
PARAFUSO CASQUILHO ESTRIADO
Ângulo Mínimo Ref. V200580
Ângulo Normal Ref. V200581
- 12** LONA ESQUERDA Ref. V200501
- 13** LONA DIREITA Ref. V200502

NOTA: para peças sobresselentes de LONAS, BARRAS DE ARRASTO ou PARAFUSOS BARRAS, é necessário indicar MODELO DE PLATAFORMA ou as DIMENSÕES DAS LONAS ou o N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



- 1** CASQUILHO BARRA ABERTURA PARA EIXO DE CHAVETA (x2) Ref. V200551
- 2** CASQUILHO BARRA ABERTURA PARA EIXO ESTRIADO (x2) Ref. V200552



SUPLEMENTO LONA COMPLETO (BARRAS + LONAS) 0,5m
Ref. V200560

- 3** SUPLEMENTO BARRA 0,5m Ref. V200561
SUPLEMENTO LONA 0,5m ESQUERDA Ref. V200562
SUPLEMENTO LONA 0,5m DIREITA Ref. V200563

SUPLEMENTO LONA COMPLETO (BARRAS + LONAS) 1m Ref. V200570

- 4** SUPLEMENTO BARRA 1m Ref. V200571
SUPLEMENTO LONA 1m ESQUERDA Ref. V200572
SUPLEMENTO LONA 1m DIREITA Ref. V200573

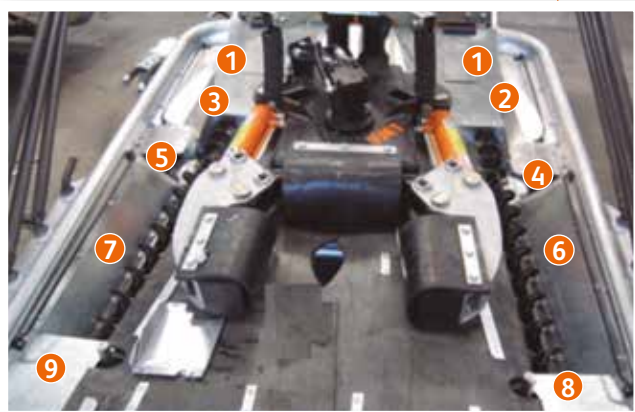


- 5** TRIÂNGULOS DE LONA (x2) Ref. V200580



3. Anexos

3.1. Máquinas equipadas com máquinas de descascar

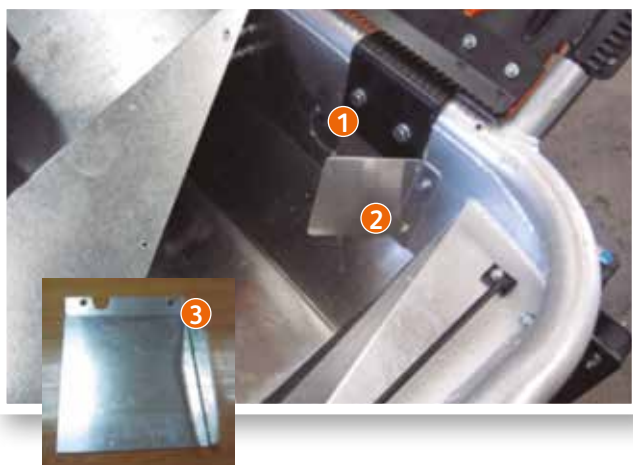


- 1 JANELA (x2) Ref. V300138
- 2 CHAPA 1 ESQUERDA
DGA80+ Ref. V300111
DGA100 Ref. V300121
- 3 CHAPA 1 DIREITA
DGA80+ Ref. V300112
DGA100 Ref. V300122
- 4 CHAPA 2 ESQUERDA
DGA80+ Ref. V300113
DGA100 Ref. V300123
- 5 CHAPA 2 DIREITA
DGA80+ Ref. V300114
DGA100 Ref. V300124
- 6 CHAPA CANALIZAÇÃO SEM-FIM ESQUERDA
DGA80+ Ref. V300115
DGA100 Ref. V300125
- 7 CHAPA CANALIZAÇÃO SEM-FIM DIREITA
DGA80+ Ref. V300116
DGA100 Ref. V300126
- 8 CHAPA 4 ESQUERDA
DGA80+ Ref. V300117
DGA100 Ref. V300127
- 9 CHAPA 4 DIREITA
DGA80+ Ref. V300118
DGA100 Ref. V300128

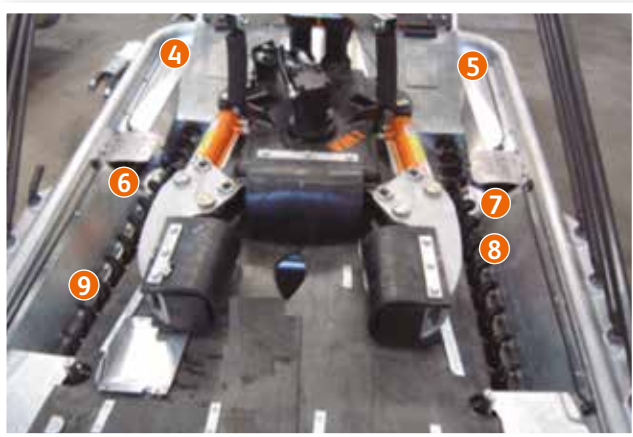


- 10 CHAPA 5
DGA80+ Ref. V300129
DGA100 Ref. V300130

NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS/MÁQUINAS DE DESCASCAR é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



- 1 SENSOR DE ENCHIMENTO (x2) Ref. V300200
- 2 CHAPA 6 (x2) Ref. V300131
- 3 CONJUNTO TAMPAS DE FECHO (x4) Ref. V300133



- 4 TAMPA DE FECHO DIREITA SUP Ref. V300134
- 5 TAMPA DE FECHO ESQUERDA SUP Ref. V300135
- 6 TAMPA DE FECHO DIREITA INF Ref. V300136
- 7 TAMPA DE FECHO ESQUERDA INF Ref. V300137
- 8 SEM-FIM ALIMENTADOR ESQ. Ref. V300301
- 9 SEM-FIM ALIMENTADOR DIR. Ref. V300302

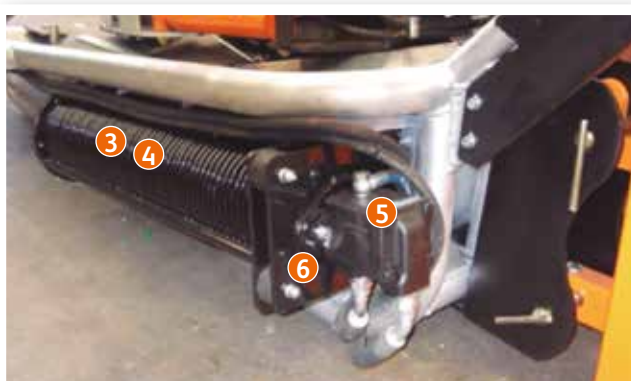


- 10 MOTOR SEM-FIM (x2) Ref. V300303
Consultar para componentes individuais

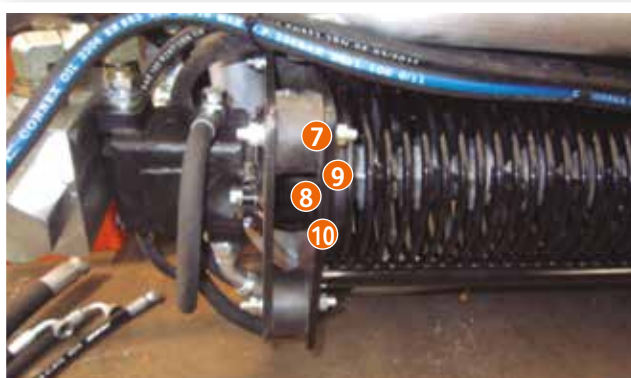
NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS/MÁQUINAS DE DESCASCAR é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



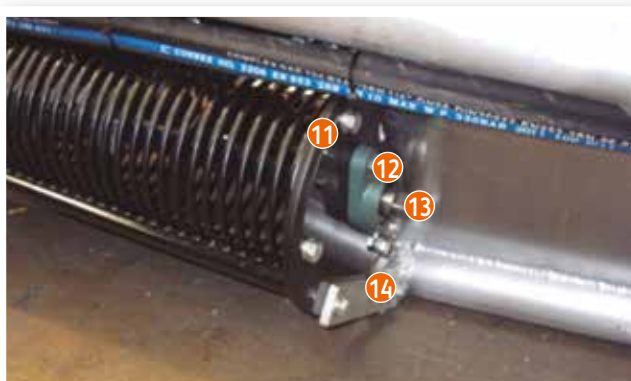
- 1 CONJUNTO MÁQUINA DE DESCASCAR ESQUERDA COMPLETA (não inclui o motor) Ref. V300401
- 2 CONJUNTO MÁQUINA DE DESCASCAR DIREITA COMPLETA (não inclui o motor) Ref. V300402



- 3 CORPO MÁQUINA DE DESCASCAR ESQUERDA Ref. V300410
- 4 CORPO MÁQUINA DE DESCASCAR DIREITA Ref. V300411
- 5 MOTOR MÁQUINAS DE DESCASCAR (x2) Ref. V300420
- 6 SUPORTE MOTOR (x2) Ref. V300421

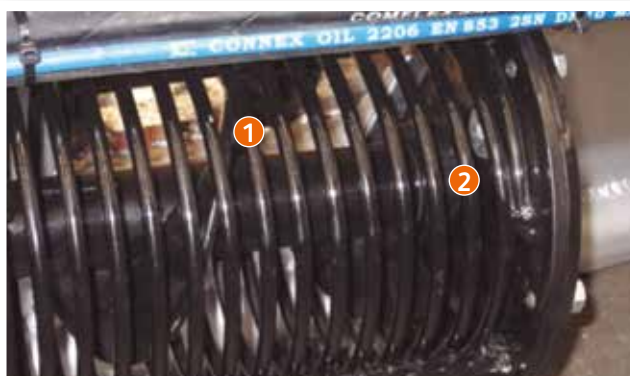


- 7 SILENTBLOCKS (x8) Ref. V300422
- 8 EIXO UNIÃO MOTOR-MÁQUINAS DE DESCASCAR (x2) Ref. V300423
- 9 ROLAMENTOS EIXO (x4) Ref. V300428
- 10 ANEL RETENÇÃO (x2) Ref. V300429



- 11 TAMPA DE FECHO MÁQUINA DE DESCASCAR (x2) Ref. V300424
- 12 SUPORTE E ROLAMENTO (x2) Ref. V300425
- 13 EIXO (x2) Ref. V300426
- 14 ABA APOIO (x2) Ref. V300427

NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS/MÁQUINAS DE DESCASCAR é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.



- 1** SEM-FIM ALIMENTADOR MÁQUINA DE DESCASCAR ESQUERDA Ref. V300431
SEM-FIM ALIMENTADOR MÁQUINA DE DESCASCAR DIREITA Ref. V300432
- 2** PORCA FIXA (x2) Ref. V300433



- 3** SEPARADOR 8 PONTAS Ref. V300443
- 4** BORRACHA MÁQUINAS DE DESCASCAR SIMPLES
Composto Duro Ref. V300454
Composto Macio Ref. V300455
- 5** BORRACHA MÁQUINAS DE DESCASCAR DUPLA Ref. V300453



- 6** QUADRO UNIÃO 1 Ref. V300501
- 7** QUADRO UNIÃO 2 Ref. V300502



- 8** REGULADOR CAUDAL MÁQUINAS DE DESCASCAR V300601
- 9** REGULADOR CAUDAL MOTORES SEM-FIM V300602

NOTA: para peças sobresselentes de componentes das PLATAFORMAS/MÁQUINAS DE DESCASCAR é necessário indicar MODELO ou N° de BASTIDOR DA MÁQUINA.

3.2. Máquinas equipadas com cabeça Zaytun



- 1 SUPORTE EQUIPAMENTO VIBRAÇÃO Ref. V320150
- 2 SILENT BLOCKS (x2) Ref. V111002
- 3 CASQUILHOS (x2) Ref. V320005
- 4 CORRENTE Ref. V320003
- 5 PROTETOR DE CORRENTE Ref. V320007
- 6 GUIAS NYLON (x4) Ref. V320009



- 7 CABEÇA COMPLETA Ref. V320000
- 8 BRAÇO DIREITO COMPLETO Ref. V320110
- 9 ARMAÇÃO BRAÇO DIREITO Ref. V320111
- 10 BUCHA TOPO TRONCO Ref. V320171
- 11 PARAFUSOS BRAÇOS (x2) Ref. V320004
- PORCA (x2) Ref. V113104
- 12 CAIXA CENTRAL Ref. V320001
- 13 BRAÇO ESQUERDO COMPLETO Ref. V320120
- 14 ARMAÇÃO BRAÇO ESQUERDO Ref. V320121
- 15 SAIAS BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V320152
Composto Têxtil Ref. V320151
- 16 ABAS SAIAS BRAÇOS (x4) Ref. V320141



- 16 ABAS SAIAS BRAÇOS (x4) Ref. V320141
- 17 BUCHA BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V320131
Composto Macio Ref. V320132
- 18 TAMPA DE PROTEÇÃO LATERAL Ref. V320006



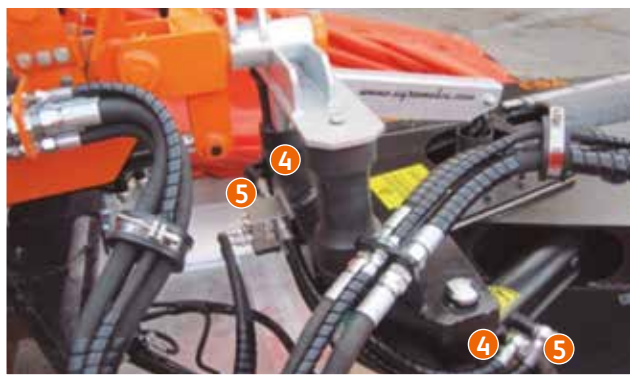
- 19 SUPLEMENTO SUPERIOR Ref. V320011
- 20 CONTRAPESO Ref. V320010
- 21 SUPLEMENTO REDUTOR Ref. V320012
- 22 EIXO CONTRAPESO Ref. V320008



- 1 PARAFUSO (x4) Ref. V320103
PORCA (x2) Ref. V113104
- 2 CILINDRO APERTO PINÇA (x2) Ref. V320100



- 2 CILINDRO APERTO PINÇA (x2) Ref. V320100
- 3 KIT DE JUNTAS CIL. (x2) Ref. V320102

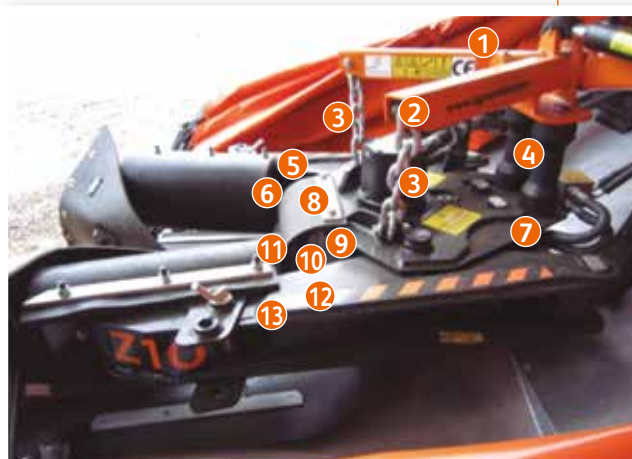


- 4 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 (x2) Ref. V320311
- 5 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 (x2) Ref. V320321



- 6 ANTIRRETORNO DUPLO Ref. V320330
- 7 FLANGE (x3) Ref. V113001

3.3. Máquinas equipadas com cabeça Z10 2013-2014



- 1 SUPORTE EQUIPAMENTO VIBRAÇÃO Ref. V121150
- 2 CASQUILHOS (x2) Ref. V111005
- 3 CORRENTE (x2) Ref. V111003 (indicam ligações)
- 4 SILENT BLOCKS (x2) Ref. V111002
CABEÇA COMPLETA Ref. V330000
- 5 BRAÇO DIREITO COMPLETO Ref. V330110
- 6 ARMAÇÃO BRAÇO DIREITO Ref. V330111
- 7 CAIXA CENTRAL Ref. V330001
- 8 ABAS SAIAS TOPO TRONCO (x2) Ref. V330142
- 9 TAMPA DE PROTEÇÃO Ref. V330006
- 10 BUCHA TOPO TRONCO (*) Ref. V330171
- 11 SAIA TOPO TRONCO (*) Ref. V330180
- 12 BRAÇO ESQUERDO COMPLETO Ref. V330120
- 13 ARMAÇÃO BRAÇO ESQUERDO Ref. V330121



- 14 PARAFUSOS BRAÇOS 280xØ40 (x2) Ref. V330004
- 15 PARAFUSOS BRAÇOS 280xØ50 (x2) Ref. V330005
PORCA (x2) Ref. V113104
- 16 ABAS SAIAS BRAÇOS (x4) Ref. V330141
- 17 BUCHA BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V330131
Composto Macio Ref. V330132
- 18 SAIA EXTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V330152
Composto Macio Ref. V330153
Composto Têxtil Ref. V330150
- 19 SAIA INTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V330160
Composto Macio Ref. V330161
- 20 GUIAS NYLON (x2) Ref. V330009



- 21 CONTRAPESO Ref. V330010
- 22 EIXO CONTRAPESO Ref. V330008
- 23 EIXO CONTRAPESO (para cabeças a partir de 2014) Ref. V330014
- 24 SUPLEMENTO INTERMÉDIO 10mm Ref. V330013
- 25 SUPLEMENTO SUPERIOR 20mm Ref. V330011
- 26 CASQUILHOS PARAFUSOS BRAÇOS (x2)
Ref. V330003

(*) Montado unicamente em aplicações particulares



- 1 PARAFUSO 230xØ35 (x2) Ref. V330103
PORCA (x2) Ref. V113104
- 2 CILINDRO APERTO PINÇA (x2) Ref. V330100
- 3 PARAFUSO 200xØ35 (x2) Ref. V330104
PORCA (x2) Ref. V113104
- 4 KIT DE JUNTAS CIL. (x2) Ref. V330102
- 5 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 (x2) Ref. V330311
- 6 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 (x2) Ref. V330321
- 7 ANTIRRETORNO DUPLO Ref. V320330
(versões até 2013)
A partir de 2014, ANTIRRETORNO INDIVIDUAL
INSERIDO EM CADA CILINDRO DE APERTO
Ref. V330331
- 8 PARAFUSO (x2) Ref. V330190
- 9 SUPORTE REGULÁVEL ESQUERDO Ref. V330181

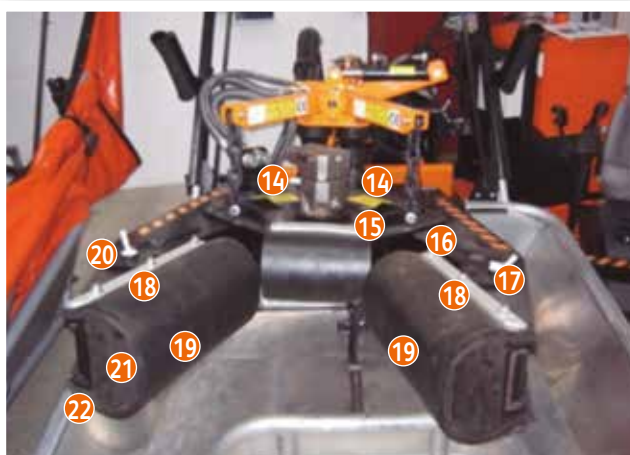


- 10 SUPORTE REGULÁVEL DIREITO Ref. V330182

3.4. Máquinas equipadas com cabeça Z20 (anterior 2014)



- 1 SUPORTE EQUIPAMENTO VIBRAÇÃO Ref. V121150
- 2 CASQUILHOS (x2) Ref. V111005
- 3 SILENT BLOCKS (x2) Ref. V111002
- 4 CORRENTE (x2) Ref. V111003
CABEÇA COMPLETA Ref. V340000
- 5 BRAÇO DIREITO COMPLETO Ref. V340110
- 6 ARMAÇÃO BRAÇO DIREITO Ref. V340111
- 7 ABAS SAIA TOPO TRONCO (x2) Ref. V330142
- 8 GUIAS NYLON (x2) Ref. V330009
- 9 TAMPA DE PROTEÇÃO Ref. V340006
- 10 BUCHA TOPO TRONCO (montado apenas em aplicações particulares) Ref. V330171
- 11 SAIA TOPO TRONCO Ref. V330180
- 12 SUPORTE REGULÁVEL ESQUERDO Ref. V340181
- 13 PARAFUSO (x2) Ref. V330190



- 14 PARAFUSOS BRAÇOS 280xØ40 (x2) Ref. V330004
PORCA (x2) Ref. V113104
- 15 CAIXA CENTRAL Ref. V340001
- 16 BRAÇO ESQUERDO COMPLETO Ref. V340120
- 17 ARMAÇÃO BRAÇO ESQUERDO Ref. V340121
- 18 ABAS SAIAS BRAÇOS (x4) Ref. V330141
- 19 SAIA EXTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V330152
Composto Macio Ref. V330153
Composto Têxtil Ref. V330150
- 20 SUPORTE REGULÁVEL DIREITO Ref. V340182
- 21 BUCHA BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V330131
Composto Macio Ref. V330132
- 22 SAIA INTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V330160
Composto Macio Ref. V330161



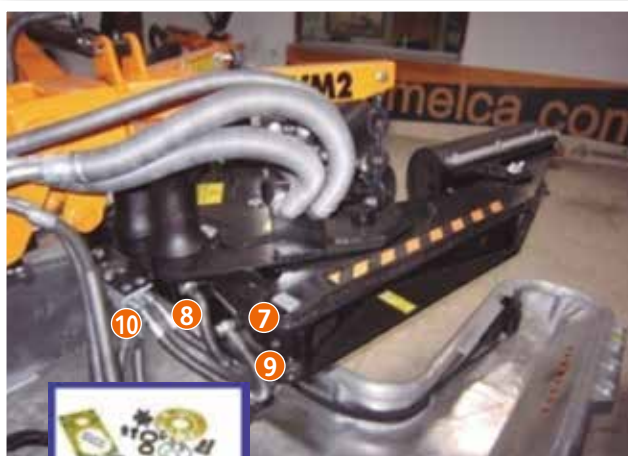
- 23 TAMPA DE PROTEÇÃO Ref. V340006



- 1 CONTRAPESO Ref. V330010
- 2 EIXO CONTRAPESO Ref. V330008
- 3 SUPLEMENTO INTERMÉDIO 10mm Ref. V340013
- 4 SUPLEMENTO SUPERIOR 20mm Ref. V340011



- 5 PARAFUSO 230xØ35 (x2) Ref. V330103
- 6 PARAFUSO 200xØ35 (x2) Ref. V340104

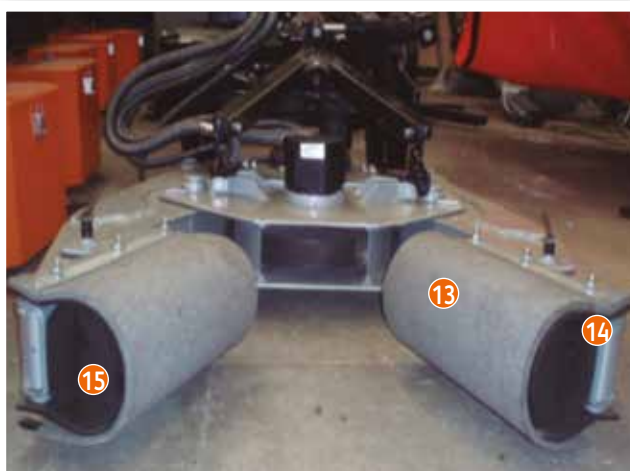


- 7 CILINDRO APERTO PINÇA (x2) Ref. V340100
- 8 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 (x2) Ref. V340311
- 9 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 (x2) Ref. V340321
- 10 ANTIRRETORNO DUPLO Ref. V320330
(versões até 2013)
A partir de 2014, ANTIRRETORNO INDIVIDUAL
INSERIDO EM CADA CILINDRO DE APERTO
Ref. V330331
- 11 KIT DE JUNTAS CIL. (x2) Ref. V340102

3.5. Máquinas equipadas com cabeça Z20-2014



- 1 SUPORTE EQUIPAMENTO VIBRAÇÃO Ref. V121150
- 2 CASQUILHOS (x2) Ref. V111005
- 3 SILENT BLOCKS (x2) Ref. V111002
- 4 CORRENTE (x2) Ref. V111003
- CABEÇA COMPLETA Ref. V350000
- 5 BRAÇO DIREITO COMPLETO Ref. V350110
- 6 ARMAÇÃO BRAÇO DIREITO Ref. V350111
- 7 CAIXA CENTRAL Ref. V35001
- 8 TAMPA DE PROTEÇÃO Ref. V350006
- 9 GUIAS NYLON (x2) Ref. V330009
- 10 PARAFUSO (x2) Ref. V330190
- 11 SUPORTE REGULÁVEL ESQUERDO Ref. V340181
- 12 ABAS SAIAS BRAÇOS (x4) Ref. V330141



- 13 SAIA EXTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V350152
Composto Macio Ref. V350153
Composto Têxtil Ref. V350150
- 14 SAIA INTERIOR BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V350160
Composto Macio Ref. V350161
- 15 BUCHA BRAÇO APERTO (x2)
Composto Genérico Ref. V350131
Composto Macio Ref. V350132



- 16 SUPORTE REGULÁVEL DIREITO Ref. V340182
- 17 PARAFUSOS BRAÇOS 280xØ50 (x2) Ref. V330005
PORCA (x2) Ref. V113104
- 18 BRAÇO ESQUERDO COMPLETO Ref. V350120
- 19 ARMAÇÃO BRAÇO ESQUERDO Ref. V350121
- 20 CASQUILHOS PARAFUSOS BRAÇOS (x2)
Ref. V330003

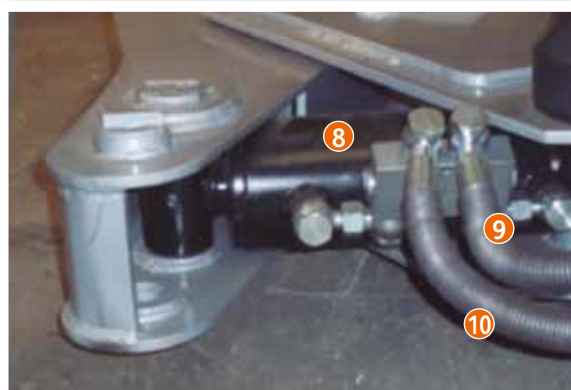




- 1 CONTRAPESO Ref. V330010
- 2 EIXO CONTRAPESO Ref. V330008
- 3 EIXO CONTRAPESO (para cabeças a partir 2014) Ref. V330014
- 4 SUPLEMENTO INTERMÉDIO 10mm Ref. V350013
- 5 SUPLEMENTO SUPERIOR 20mm Ref. V350011



- 6 PARAFUSO 230xØ35 (x2) Ref. V330103
- PORCA (x2) Ref. V113104
- 7 PARAFUSO 200xØ35 (x2) Ref. V330104



- 8 CILINDRO APERTO PINÇA (x2) Ref. V340100
- 9 MANGUEIRA 1 TROÇO 1 (x2) Ref. V350311
- 10 MANGUEIRA 2 TROÇO 1 (x2) Ref. V350321



- 11 ANTIRRETORNO INDIVIDUAL Ref. V330331
- 12 KIT DE JUNTAS CIL. (x2) Ref. V340102

CONJUNTO TAMPAS E ROLAMENTOS CABEÇAS VIBRAÇÃO VERSÃO 2014:



CONJUNTO GROSSO

- 1 TAMPA SUPERIOR Ref. V112041
- 2 CAVILHA RANHURADA (x2) Ref. V112047
- 3 TAMPA INFERIOR Ref. V112042
- 4 CASQUILHO DE TAMPA SUPERIOR Ref. V112043
- 5 CASQUILHO DE TAMPA INFERIOR Ref. V112044
- 6 ROLAMENTOS DE ROLOS (x2) Ref. V112045
- 7 RETENTORES (x2) Ref. V112046

A AGROMELCA RECOMENDA UTILIZAR:



PARA LUBRIFICAÇÃO DAS TAMPAS DA CABEÇA: SKF LGHB 2

Embalagens disponíveis:

- | | |
|--------|-----------------|
| 400 g | Ref. LGHB 2/0.4 |
| 5 kg | Ref. LGHB 2/5 |
| 18 kg | Ref. LGHB 2/18 |
| 50 kg | Ref. LGHB 2/50 |
| 180 kg | Ref. LGHB 2/180 |



Óleo hidráulico Agromelca, Ref. 51524 – 3HVLP



**MELHORAMOS
DIARIAMENTE
O MUNDO DA
COLHEITA**

**PLATAFORMA
FABRICADA EM
ALUMÍNIO**

www.agromelca.com

Pol. Industrial "Las Lagunas", P-A 2
44610 Calaceite - Teruel (Spain)
Tel. 978 851 283 - Fax 978 851 243

Pol. Industrial "La Estación", naves 31-32
44600 Alcañiz - Teruel (Spain)
Tel. / fax 978 831 846

info@agromelca.com