



SUSENSIONES
ENSA

RIDE SAFETY CATALOGO

30 AÑOS DE
EXPERIENCIA

! Gracias a ustedes!





EXPERIENCIA

1955 nuestro fundador **Enrique Sandoval Gallegos** se constituye como fabricante con **Muelles Sandoval**. Después de más de 35 años de experiencia en el mercado en 1992 funda ENSA, empresa líder en la fabricación de la **suspensión mecánica y suspensión de aire** en la industria del transporte.

! Se han alcanzado muchos logros y se esperan muchos más!

**30 AÑOS DE
EXPERIENCIA**
! Gracias a ustedes!

POLÍTICA DE CALIDAD

ENSA es una empresa líder, especializada en la manufactura de componentes de reemplazo para la suspensión del transporte de carga pesada. ENSA se ha diferenciado en la industria metalmecánica por su compromiso en la planeación de la mejora continua; ofreciendo productos de alta calidad, procesos de manufactura estandarizados y la satisfacción de las partes interesadas.

HECHO EN MÉXICO

Nos enorgullece que toda materia prima y mano de obra es 100% mexicana y transformada en productos para venta nacional y de exportación, dejando en alto el Hecho en México en la industria del transporte.

COMPROMISO SOCIAL/AMBIENTAL

Economía verde:

Tenemos el compromiso de fabricar productos de la más alta calidad y durabilidad para lograr ciclos más largos de vida.

Transformación verde:

Transformamos nuestro consumo energetico apostando por la energia solar con más de 300 paneles solares.

Responsabilidad social:

A traves de nuestros principios y valores creamos un entorno seguro para el desarrollo integral de cada una de las personas que colaboran en ENSA; a nivel personal como laboral y apoyamos el crecimiento a traves de capacitaciones.

Corazón de huella:

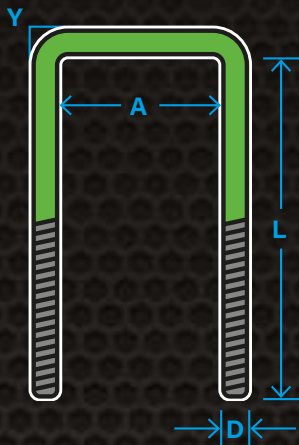
Desde el 2016 tenemos en la empresa un refugio de caninos que rescatamos en situaciones críticas, habiendo a la fecha rehabilitado a más de 200, mismos que han sido colocados en entornos seguros.



Los nombres y números de referencia de fabricantes en este catálogo son únicamente para ayudar en la identificación de los productos y en ningún momento se menciona que son originales ni de dichos fabricantes.

The names and reference numbers of manufacturers and suppliers used in this catalog are shown only to assist our customers in identifying replacement parts. Under no circumstances does Tuercas y Abrazaderas ENSA S.A. de C.V. imply that the parts are of the OE manufacturers.

ARCOS (Y)



¿CÓMO SE CONFORMA EL CÓDIGO?

9 D - A L L Y

- Familia de abrazaderas
- Diámetro del Redondo (D)
- Ancho de la apertura (A)
- Largo de Abrazadera (L)
- Tipo de doblez

- (D) Diámetro: $\frac{1}{2}$ " - $1\frac{1}{4}$ "
- (A) Ancho interior: $1\frac{3}{4}$ " - 6"
- (L) Largo: 3" - 28"
- (Y) Tipo de doblez

- Pavonadas
- Mayor resistencia
- Mayor durabilidad
- Mayor resistencia a la oxidación
- 6" largo de cuerdas
- Acero 1045

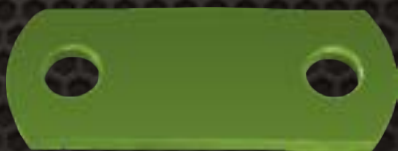
Fabricamos medidas especiales

¿Cómo sacar (D)?	
Medida	Núm. de código
$\frac{1}{2}$ "	2
$\frac{9}{16}$ "	3
$\frac{5}{8}$ "	4
$\frac{3}{4}$ "	5
$\frac{7}{8}$ "	6
1"	7
$1\frac{1}{8}$ "	8
$1\frac{1}{4}$ "	9

¿Cómo sacar (A)?	
Fracción	Letra
$\frac{1}{16}$ "	A
$\frac{1}{8}$ "	B
$\frac{3}{16}$ "	C
$\frac{1}{4}$ "	D
$\frac{5}{16}$ "	E
$\frac{3}{8}$ "	F
$\frac{7}{16}$ "	G
$\frac{1}{2}$ "	H
$\frac{9}{16}$ "	I
$\frac{5}{8}$ "	J
$1\frac{1}{16}$ "	K
$\frac{3}{4}$ "	L
$1\frac{3}{16}$ "	M
$\frac{7}{8}$ "	N
$1\frac{5}{16}$ "	O

**Solo cuando el ancho tenga fracción se va a incrustar en el código la letra.

**ALBARDONES SHACKLE SIDE BAR
(PARA MUELLE Y ABRAZADERA)**



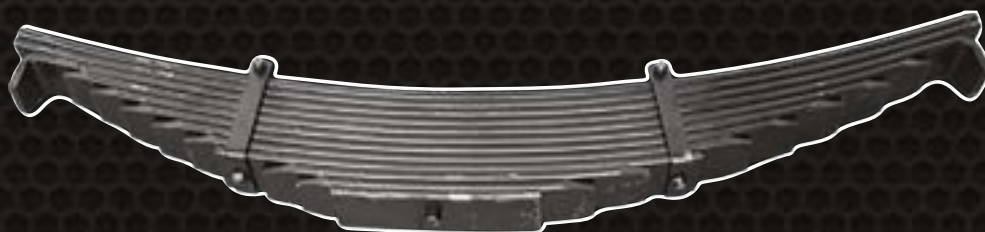
$\frac{1}{2} \times 3''$, $\frac{5}{8} \times 2\frac{1}{2}''$, $3''$, $3\frac{1}{2}''$, $4''$, $\frac{3}{4} \times 3''$, $3\frac{1}{2}''$, $4''$

**TUERCA ALTA MAQUINADA
HIGH NUT**



$\frac{3}{8}''$, $\frac{7}{16}''$, $\frac{1}{2}''$, $\frac{9}{16}''$, $\frac{5}{8}''$, $\frac{3}{4}''$, $\frac{7}{8}''$,
 $1''$, $1\frac{1}{8}''$, $1\frac{1}{4}''$

MUELLES MULTI HOJA



MUELLES PARABÓLICAS

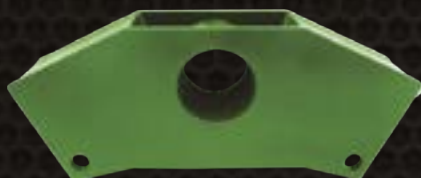


MUELLES ZETA



Tenemos
amplia variedad

FRUEHAUF CÓNICO

**77-303**

Muelle 3" Casq. Int. cónico

FRUEHAUF MURCIÉLAGO LARGO

**77-324 F**Muelle 3" Casq. Int. cónico
O.E.M. UXA000017TIPO HENDRICKSON STERLING
(HFS 360/40LH/400)**77-365**Muelle 3" Casq. Int. 2 3/4"
O.E.M. 49803-002,3

HUTCH UTILITY

**77-335**Muelle 3" Casq. Int. 3 1/4"
O.E.M. 750-03**77-313**

Muelle 3 1/2" Casq. Int. 3 1/4"

HUTCH REFORZADO

**77-336**Muelle 3" Casq. Int. 3 1/4"
O.E.M. 704-01**77-336 A**

Muelle 3" Casq. Int. 2 1/2"

TRACTO CAMIÓN KENWORTH

**77-312**

Muelle 3" Casq. Int. 2 1/2"

LOZANO

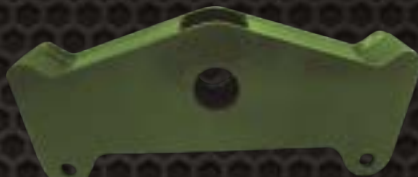
**77-315**

Muelle 3" Casq. Int. cónico

77-314

Muelle 3" Casq. Int. 3"

ESPECIAL MERIDA

**77-351**

Muelle 3" Casq. Int. 2"

77-353

Muelle 3" Casq. Int. cónico

NAVISTAR INTERNATIONAL

**77-340**Muelle 3 1/2" Casq. Int. 2 1/2"
O.E.M. 497790C2**77-341**Muelle 3 1/2" Casq. Int. 2 1/2"
(Largo)

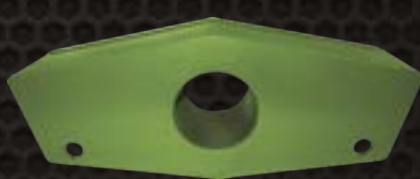
REYCO



77-339

Muelle 3" Casq. Int. 3"
O.E.M. 08918-01

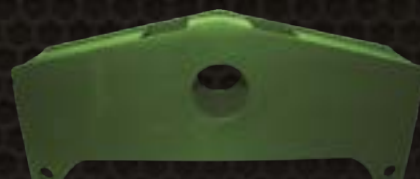
REYCO



77-332

Muelle 3 1/2" Casq. Int. 3 1/4"

ROCCSA



77-320

Muelle 3" Casq. Int. 2 1/2"

ROCCSA TIPO VIEJO



77-319

Muelle 3" Casq. Int. 2 1/4"

TACARESA



77-321

Muelle 3" Casq. Int. 2 1/4"

EQUALIZADOR TRAILITA



77-370

Casq. Int. 2 3/16"

TRAILMOBILE



77-331

Muelle 3" Casq. Int. 3"

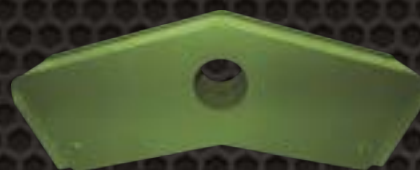
VILCHIS



77-369

Muelle 4" Casq. Int. 2"

VW WORKER



77-337

Muelle 3 1/2" Casq. Int. 3"

DINA TANDEM TORTHON



77-333	Muelle 3" Perno 1 3/4"
77-334	Muelle 3" Perno 2"
77-334 E	Muelle 3 1/2" Perno 2"
77-354	Muelle 2 1/2" Perno 1 1/2"
77-356	Muelle 3" Perno 2 1/2"

AGUASCALIENTES



77-327	Muelle 3" Casq. Int. 2 1/2"
77-326	Muelle 3" Casq. Int. 2 3/4"
77-325	Muelle 3" Casq. Int. 3"
77-323	Muelle 3" Casq. Int. 3 1/4"

COLUMPIO BALANCÍN SW4



77-367

FERBUS



77-322	Muelle 3" Casq. Int. 3"
---------------	-------------------------

FREIGHTLINER FH 36-40



77-368	Casq. Int. 2 3/4"
---------------	-------------------

O.E.M. 681-325-0127

BALANCIN HUTCH 27"



77-249	O.E.M. 21834-01
---------------	-----------------

KIT DINA TANDEM TORTHON



KIT FREIGHTLINER



77-113 Kit FH-36-40

FRUEHAUF



77-104

77-100 A Perno 2" Punta tensor 1"

77-100 B Perno 2" Punta tensor 1 5/16"

77-101 A Perno 1 3/4" Punta tensor 1"

77-101 B Perno 1 3/4" Punta tensor 1 5/16"

NAVISTAR



77-107

REYCO



77-110 Perno 1 1/2"

HUTCH



KIT ARMADO HUTCH 9700 60/61" ENTRE CENTROS EJE



77-108 2 Barrenos de 5/8"

77-109 A Barreno 1 1/8"

77-109 Barreno 1"

AGUASCALIENTES



77-524 Perno 2 5/8" C/Tapa

AGUASCALIENTES



77-526 Perno 2 5/8" C/Rondana

DINA TANDEM TORTHON



77-502 Perno 1 1/2" Punta 3/4"

77-501 A Perno 1 3/4" Punta 1"

77-501 B Perno 1 3/4" Punta 1 5/16"

77-500 A Perno 2" Punta 1"

77-500 B Perno 2" Punta 1 5/16"

77-500 E Perno 2" Punta 1"

77-512 Perno 2 1/2" Punta 1"

FREIGHTLINER
FH36-40


77-554 O.E.M. 681-325-0005

FRUEHAUF CÓNICA



77-507 Reforzada con cartabones

FRUEHAUF F2



77-547

HUTCH UTILITY



77-517 A 1 Barreno 1 5/8"

77-517 1 Barreno 1"

HUTCH UTILITY



77-508 2 Barrenos
O.E.M. 7602-02

INTERNATIONAL NAVISTAR



77-541 Perno 1" Muelle 3 1/2"
O.E.M. 497787C3

REYCO



77-527 Perno 1 1/2"
O.E.M. 10186-01

CAMIONETA 3 TONS.



77-506

BOTA TANDEM (PL 1/2)



77-523 Derecha e izquierda

ADAPTACIÓN TORTHON
TANDEM



77-514

FRUEHAUF



77-510 O.E.M. UCF006696-001

HUTCH-UTILITY



77-516 O.E.M. 7703-02

NAVISTAR



77-528 O.E.M. 488909C2

REYCO



77-529 Derecha
O.E.M. 10190-01

77-530 Izquierda
O.E.M. 10189-01

ROCCSA



77-504

FRUEHAUF F2



77-549

BOTA TANDEM



77-521	Derecha
77-522	Izquierda

TORTON TANDEM



77-513 A	Punta 1"
77-513 B	Punta 1 5/16"

FRUEHAUF



77-509

HUTCH-UTILITY



77-515	O.E.M. 7601-02
---------------	----------------

REYCO



77-555	Derecha O.E.M. 10184-01
77-556	Izquierda O.E.M. 10185-01

ROCCSA



77-503

TENSOR FIJO. AJUSTABLE Y MAXI ROAD | MAXI ROAD, ADJUSTABLE AND RIGID TORQUE ARM



77-509 Tensor Maxi Road
Casq. 2 3/4"



Tensor ajustable / Adjustable torque	
Tipo: 1 - 2 - 3	Largos: 15", 17", 19", 21", 26"



Tensor fijo / Rigid torque	
Tipo: 1 - 2 - 3	Largos: 15", 17", 19", 21", 26"

CUADRADO ALTO 1. 2. 3.



87-004 Altura 2 ½"

CUADRADO BAJO 1. 2. 3.



87-006 Altura 1 ½"

CUADRADO ALTO CON CUÑA



87-014 Altura Cuña 2 ⅜" a 2"

CUADRADO ALTO SIN
SOPORTES PARA TENSOR



87-008 Altura 2 ¼"

ASIENTO DE MUELLE RED BAJO
3/4" SIN SOPORTES P/TENSOR



87-025

CAMA VOLVO



87-021

REDONDO ALTO 1, 2, 3



87-005 H Altura 2 ¼" Barreno superior tipo Hutch

REDONDO BAJO 1, 2, 3



87-007 Altura 1 ½"

REDONDO ADAPT. 3 TONS.



87-011 Altura 1 ½" Perno ¾"

REDONDO TRAIL MOBILE



87-003

Altura 1 ½"

CUADRADO TRAILMOBILE



87-002

Altura Cuña 2" a 1 ¾"

TAPA INF. SUSP. HUTCH



77-558

CHUMACERA TIPO HUTCH P/
SUSP. TIPO "U"



77-553

MENSULA INFERIOR TIPO
FUEHAUF F2



87-024

CHUMACERA VILCHIS



77-545

CHUMACERA VILCHIS



77-557

TAPA SOPORTE / STABILIZER
BAR BRACKET



79-252

O.E.M. K071-304

T APAS DELANTERAS Y
TRASERAS



EJE REDONDO Y CUADRADO



EJE CUADRADO



ALBARDON / SHACKLE SIDE BARS



SEPARADORES / SPRING SPACER



77-501	2"
77-502	2 1/4"
77-503	2 1/2"
77-504	3"
77-505	3 1/2"
77-506	4"
77-507	2 barras. (Ram)

SOPORE CABINA KENWORTH
KWCSA07-09



SEPARADOR 3 x 7 3/4" / SPACER



77-561	O.E.M. 48902
77-562	O.E.M. 48903

SILLA HAULMAXX



INTERNATIONAL SOPORE
CABINA



SUSPENSIÓN NISSAN



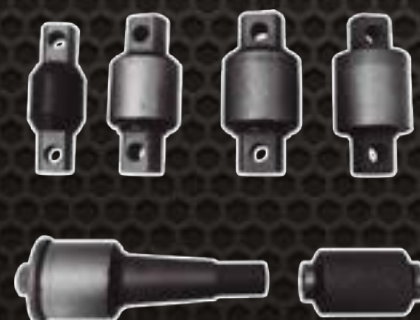
BUJE PARA BALANCÍN HULE NEGRO



BUJE DE MUELLE HULE NEGRO



NÚCLEOS P/TENSOR HULE NEGRO



BUJE METAL RB



BUJE PARA BALANCIN DE POLIURETANO



BUJE DE MUELLES Y GRANADAS



BUJE BRONCE P/BALANCÍN



BUJE BRONCE P/TIRANTE



BUJE BRONCE P/MUELLE



RONDANAS



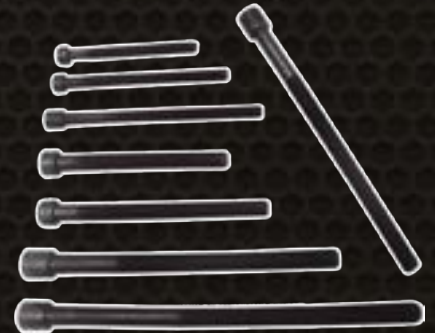
Plana, Presión, F-436

TORNILLERÍA



Máquina y Grado 5 (UNC y NF)

TORNILLO DE CENTRO DE MUELLE



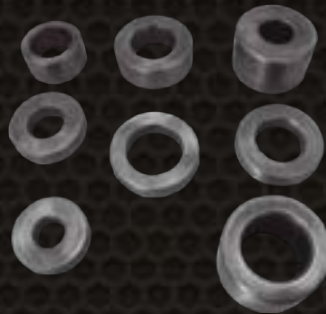
Cabeza normal y alta

TUERCAS



Liviana, Grado 5, Gripco y Seguridad

RONDANAS DE AJUSTE



$\frac{1}{2}$ ", $\frac{9}{16}$ ", $\frac{5}{8}$ ", $\frac{3}{4}$ ", $\frac{7}{8}$ ", 1"

CASQUILLOS



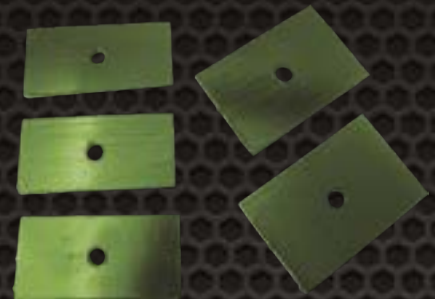
RONDANAS P/TORRES



RONDANAS FRUEHAUF Y NEWAY



CUÑAS



$\frac{1}{4}$ x 3, 4"

$\frac{3}{8}$ x 3, 4"

$\frac{1}{2}$ x 3, 4"

PERNO CON CABEZA



BALANCIN EQUALIZER SHIFT



PERNOS TRACTOCAMIÓN



PERNOS DE MUELLE | SPRING PIN

PERNOS VARIOS



PERNOS DE MUELLE



KIT PERNO P/BAL FRUEHAUF



82-106 K 2 x 11"

KIT PERNO TENSOR FRUEHAUF



82-117 K 1 ¼ x 7 ⅛"

TORNILLO TENSOR FRUEHAUF



82-118 1 ¼ x 6 ½"

PERNOS VARIOS



EJE HASTA TAMBORES



Track 71.5 y 77.5

RIN

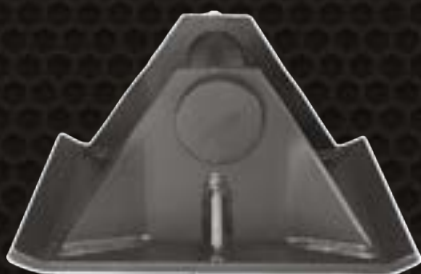


CENTRO EJE HASTA BALATAS



Track 71.5 y 77.5

BASE P/PATIN UNIVERSAL



77-543

BOLSA DE AIRE HT-300



77-721

AMORTIGUADOR HT-300



77-723 A

ROTOCHAMBERS



77-546

TOMA DE FUERZA



Automática de 6 y 8 hoyos

PISTÓN HIDRÁULICO



7 m³, 14 m³, 30 m³

ASIENTO DE ABRAZADERA
AXLE SPACERS



65-806 O.E.M. S-20701

RONDANAS DE ALINEACIÓN



65-801 Rondana excéntrica
Eccentric Alignment
Collar Outer
O.E.M. C-20925

65-802 Rondana céntrica
Concentric Alignment
Collar Inter
O.E.M. C-20924

KIT FUNCIONAL
TRI FUNCTIONAL KIT



81-801 Quick align

81-802 Perno 1 1/8"

81-809 Bujedelgado

SUSPENSIÓN RT 44,000 LIBRAS

KIT DE BUJES



81-383

ARETE INCLINADO



77-758 A

ARETE RECTO



77-758

VIGA IGUALADORA



82-567 52" Largo

82-567 A 50" Largo

82-567 B 54" Largo

SOPORTE DE AMORTIGUADOR TRASERO



77-574

BASE U PARA EJE



77-573

BASE TRANSVERSAL MYR



77-572

SOPORTE DE AMORTIGUADOR
NAVISTAR



77-575

PUENTE FREIGHTLINER



77-238

ALETA HENDRICKSON HAS



77-767

LAINA DE ALINEACIÓN
FREIGHTLINER



77-559	Derecha
77-560	Izquierda

ALBARDON
FORD COURIER



77-263

FREIGHTLINER TRAS



79-199 A Placa ¼"

KENWORTH DEL.



79-240 O.E.M. K324-491

SOPORTE SUSPENSIÓN HAS
/ LOWER SHOCK BRACKET



79-754 O.E.M. 57124

SOPORTE DE TENSOR
HENDRICKSON 5/8"



82-566 O.E.M. 2286

SOPORTE DE GRANADA
GRANDE HENDRICKSON



77-563

SOPORTE DE GRANADA DE
VÁSTAGO CHICO



77-564 Derecha

77-565 Izquierda

SOPORTE DE
SOBRECARGA ISUZU



77-200

SOPORTE DE
SOBRECARGA ISUZU



77-100

SOPORTES AMORTIGUADOR



77-749 Sop. Inf. Amort. Izq./Der.
O.E.M. S-20069

77-750 SOP. W&C Izq./Der.

77-703 A Superior Derecha

77-704 A Superior Izquierda

TIPO HEDRICKSON



77-703	Derecho O.E.M. 20199-2
77-704	Izquierdo O.E.M. 20199-1

TIPO HEDRICKSON



77-703 R	Derecho
77-704 R	Izquierdo

**BASE BOLSA DE AIRE
SUSPENSIÓN RETRÁCTIL**



77-724	Der/Izq Susp. aire 300US 14" AM
---------------	------------------------------------

SOPORTE KW 8 BOLSAS



77-742	O.E.M. K048-449
---------------	-----------------

BASE BOLSA DE AIRE (DISCO)



77-703 D	Derecho C-20192
77-704 D	Izquierdo C-20193

SOPORTE SUPERIOR



77-703 P	Derecho C-20192
77-704 P	Izquierdo C-20193

Repuesto 950294/-21/-11

**SOPORTE SUPERIOR PARA BOLSA
DE AIRE (DER/IZQ) EN-2200**



77-792
77-793

**SOPORTE BOLSA DER. SUSP
AIRE 17" A.M.**



77-703 C
77-704 C

**SOPORTE SUPERIOR BOLSA DE
AIRE EN-300U**



77-786
77-787

HT-300 QUICK ALIGN WINGLESS WELD-ON FRAME BRACKET



DERECHA	IZQUIERDA	
77-705	77-718	12.5" Total c/barr 9"
77-755	77-756	13.5" Total c/barr. 10"
77-713	77-719	14.5" Total c/barr. 11"
77-738	77-739	19" Total c/barr. 15 1/2"

ALIENACIÓN SOLDABLE HT-300



77-706	12.5" Total p/perno 1 1/8"
--------	----------------------------

QUICK ALIGN C/ALETA



77-755 CA	Derecha, 13.5" total c/barr 10"
77-756 CA	Izquierda, 13.5" total c/barr 10"

BUJE DELGADO



77-746	Derecha, 13.5" total c/barr 10"
77-745	Izquierda, 13.5" total c/barr 10"

PERCHA SUSP. AIRE BUJE DELGADO 12"



77-776	Percha der. 12"
77-777	Percha izq. 12"

TIPO WATSON & CHALIN ALINEACIÓN SOLDABLE



77-716	Derecha, 12.5" total
77-517	Izquierda, 12.5" total

TIPO WATSON & CHALIN QUICK ALIGN



77-716 A	Derecha, 12.5" total
77-717 A	Izquierda, 12.5" total

PERCHA SOLDABLE 17"



77-716 P	Percha soldable 17"
77-717 P	Repuesto HNGTRL /2.286/ 2.286
77-784	Percha soldable 9"
77-785	Repuesto HNGTRL 2.286/ 2.286

PERCHA MERITOR



77-747 7 11/16" AC der.

ASIENTO DE EJE DER. / IZQ.
EN-2200



77-794 77-795

ASIENTO MERITOR
RIDESENTRY MPA 38/40 Y RHP



77-743

SOPORTE CENTRAL KW
(CARA DE VACA)



79-521 Center support bracket
O.E.M. K272-145

HENDRICKSON HAS



77-759 O.E.M. 50753-1

VIGA SUSPENSION DER / IZQ.
EN-2200



77-788
77-789

TIPO MONTERREY BASE OCTAGONAL



77-764	Derecho base octagonal
77-763	Izquierda base octagonal
77-701	Tipo Monterrey Derecho sin octágono
77-702	Tipo Monterrey Izquierda sin octágono

TIPO HENDRICKSON HT-300 TOP MOUNT



77-709	Derecho O.E.M. 20186-1 (pl 5/16")
77-710	Izquierda O.E.M. 20186-2 (pl 5/16")
77-711	Derecho reforzado (pl 3/8")
77-712	Izquierda reforzado (pl 3/8")

TIPO WATSON&CHALIN EN-300T



77-733 P	Viga suspensión tipo W&C
77-734 P	Viga suspensión tipo W&C

VIGA DE SUSPENSIÓN



77-778	Viga suspensión tipo 250 L derecha
77-779	Viga suspensión tipo 250 L izquierda

TIPO HT-300 C/BASE TOP MOUNT



77-751	Derecha, O.E.M. 24186-1
77-752	Izquierda, O.E.M. 24186-2

TIPO HT-300YBY BEAM



PDC019	Viga suspensión Hendrickson y Beam
---------------	------------------------------------

TIPO HENDRICKSON HT-250U



77-725	Derecha, O.E.M. 24186-1
77-726	Izquierda, O.E.M. 24186-2

**TIPO HENDRICKSON CURVO
HT-300U UNDERMOUNT**



77-728	Viga s/aire der. T/Hendrickson curvo retráctil derecha, O.E.M. 20252-2
77-729	Viga s/aire der. T/Hendrickson curvo retráctil izquierda, O.E.M. 20252-2

VIGA SUSPENSION EN-300U



77-782	Viga p/suspensión derecha tipo W&C EN-300
77-783	Viga p/suspensión izquierda tipo W&C EN-300

VIGA SUSP. AIRE CURVA EN-250U 25,000 LBS



77-772	Viga suspensión aire derecha curva 250U
77-773	Viga suspensión aire izquierda curva 250U

KENWORTH PACCAR A380



77-741	Viga s/aire T/Kenworth 380 delantera O.E.M. C07-6002
---------------	--

WATSON & CHALIN



77-733	Derecha
77-734	Izquierda

VIGA T/NEWAY P/SUSP. AR-90 DER.



77-217	Viga T/Neway p/susp. AR-90 izquierda
77-216	Viga T/Neway p/susp. AR-90 derecha

VIGA TIPO NEWAY RL-196



77-722	Viga T/Neway RL-196 izquierda
77-721	Viga T/Neway RL-196 derecha

VIGA NEWAY AR250



O.E.M. 681-325-0127
(PDC013)

VIGA SUSPENSION EN-2200



77-788	77-788 Viga suspensión (derecha) EN-2200
77-789	77-788 Viga suspensión (izquierda) EN-2200

MERITOR

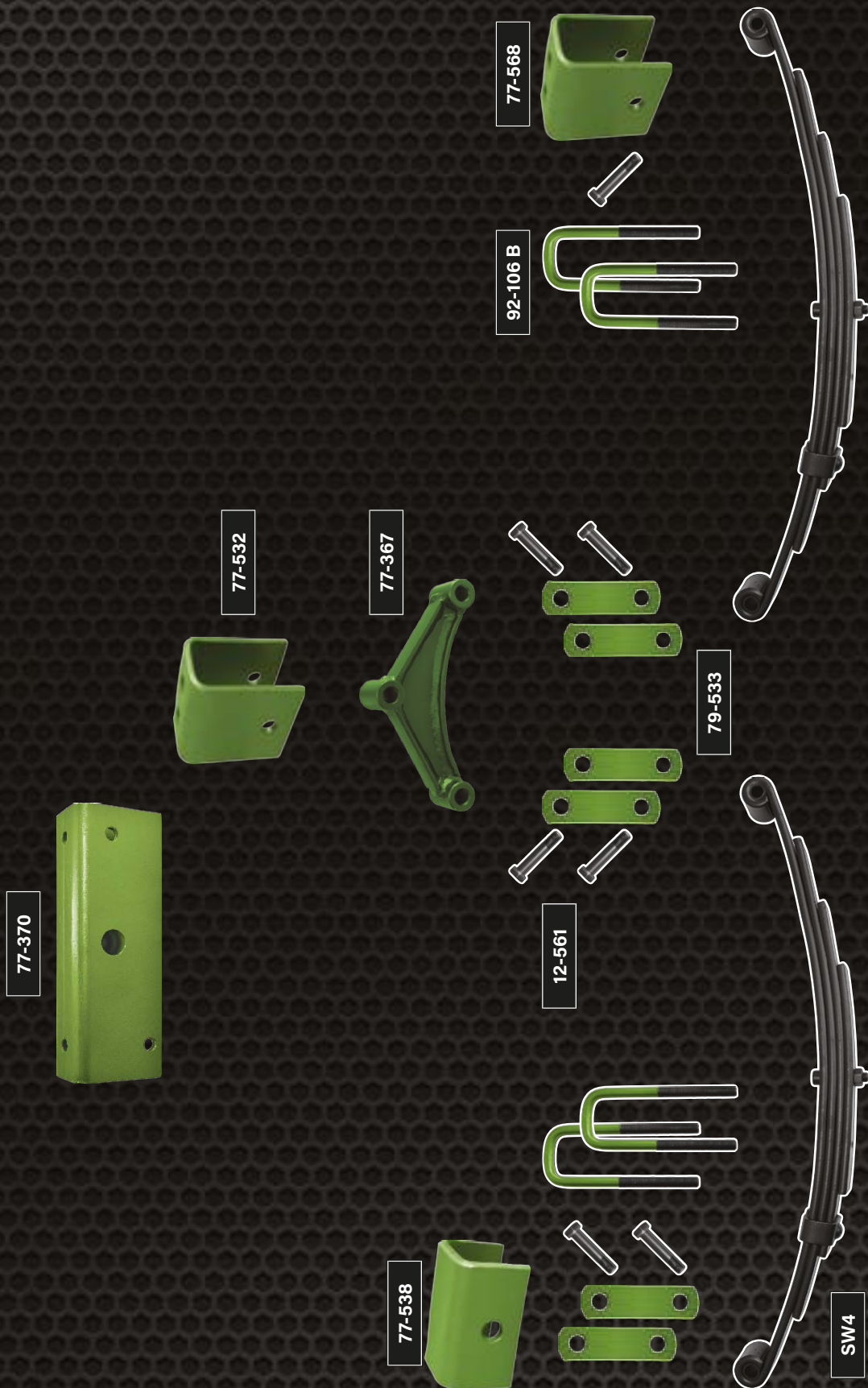


77-736	Viga s/aire derecha T/Meritor
77-737	Viga s/aire izquierda T/Meritor

VILCHIS

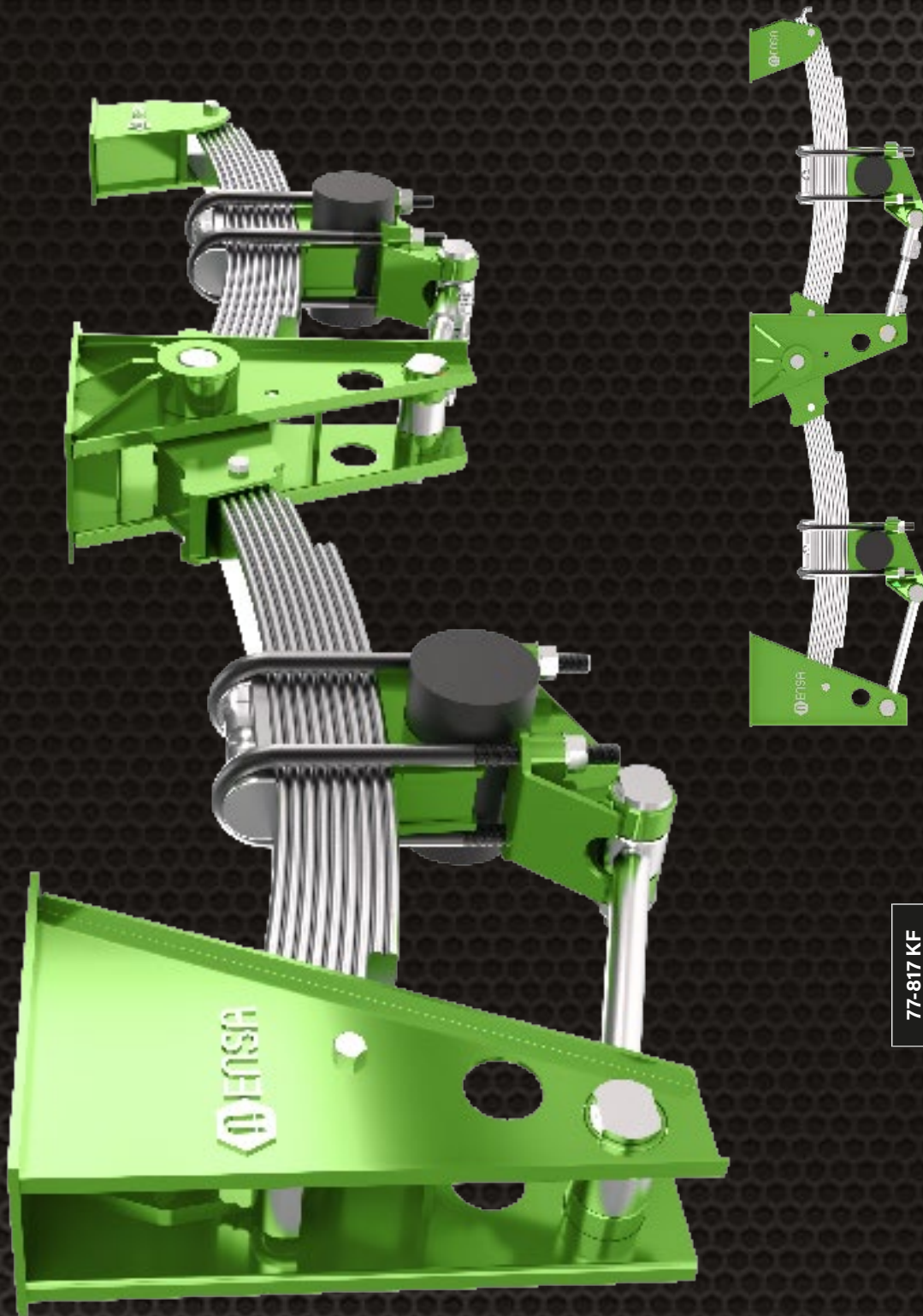


77-542	Barco suspensión Vilchis dos ejes
---------------	-----------------------------------

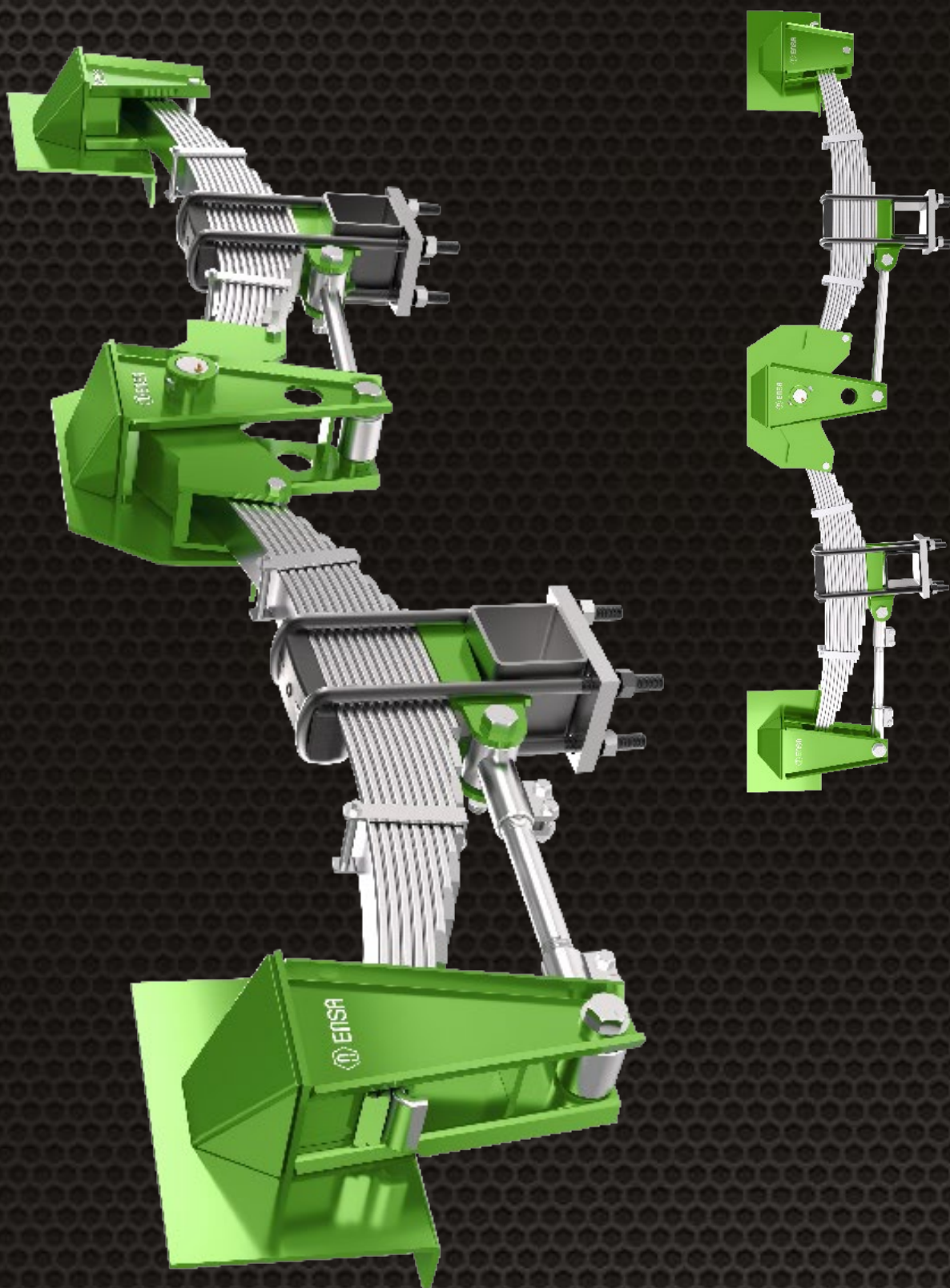


H/CH 7700/9700 SERIES H42 1/2", 44", 54 1/2" AXLE SPACING

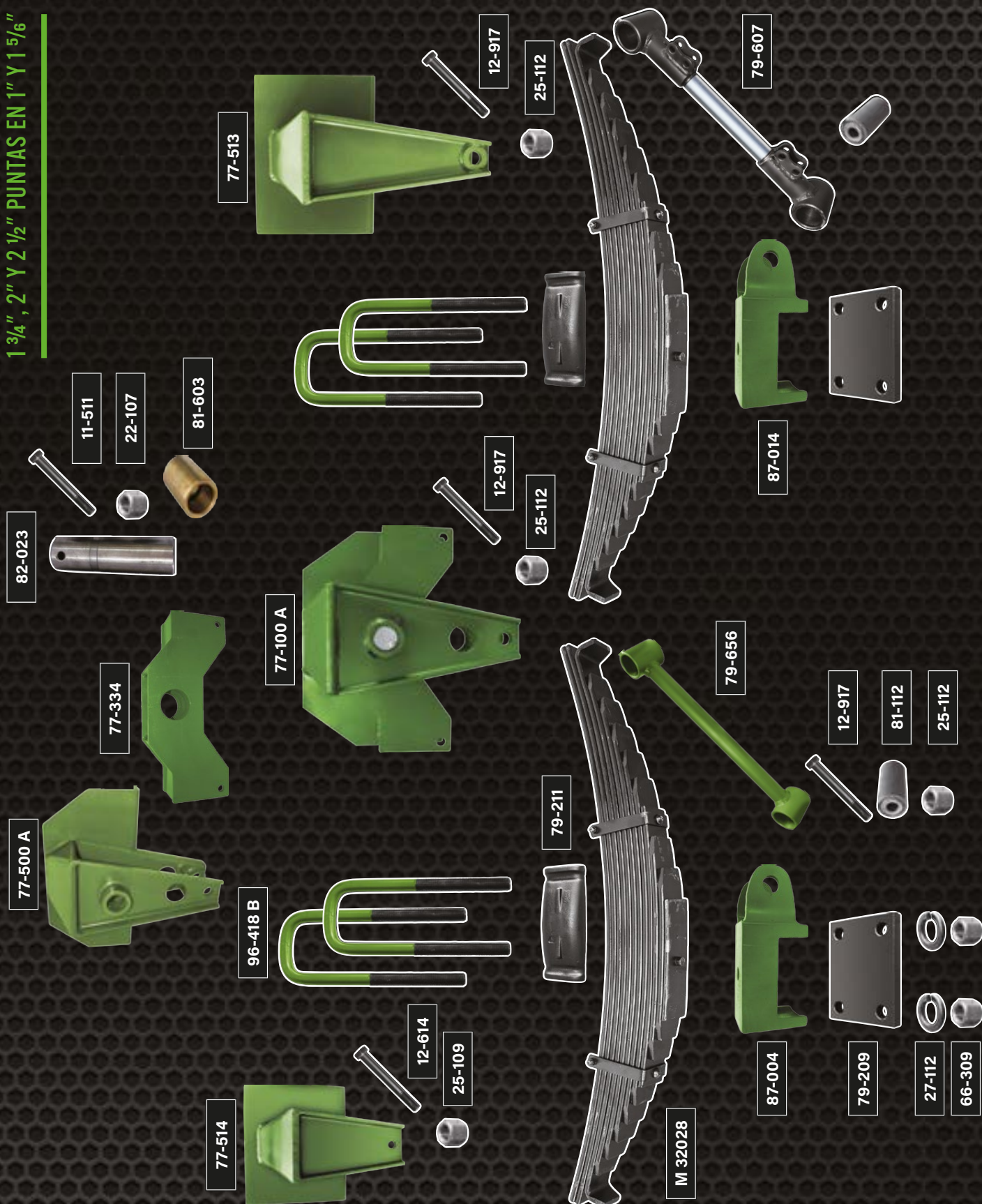
SUSP-FRUEHAUF

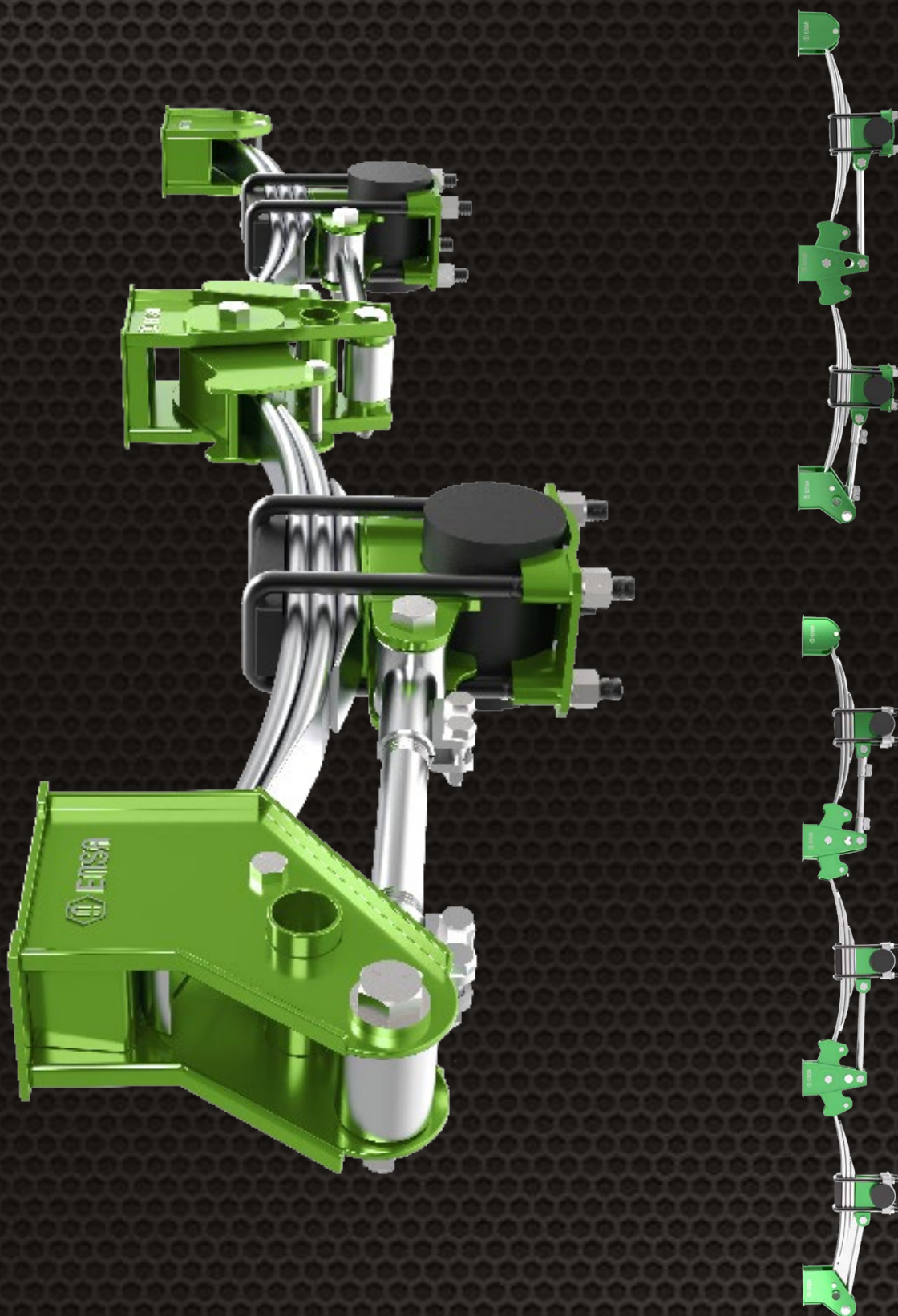


77-817 KF



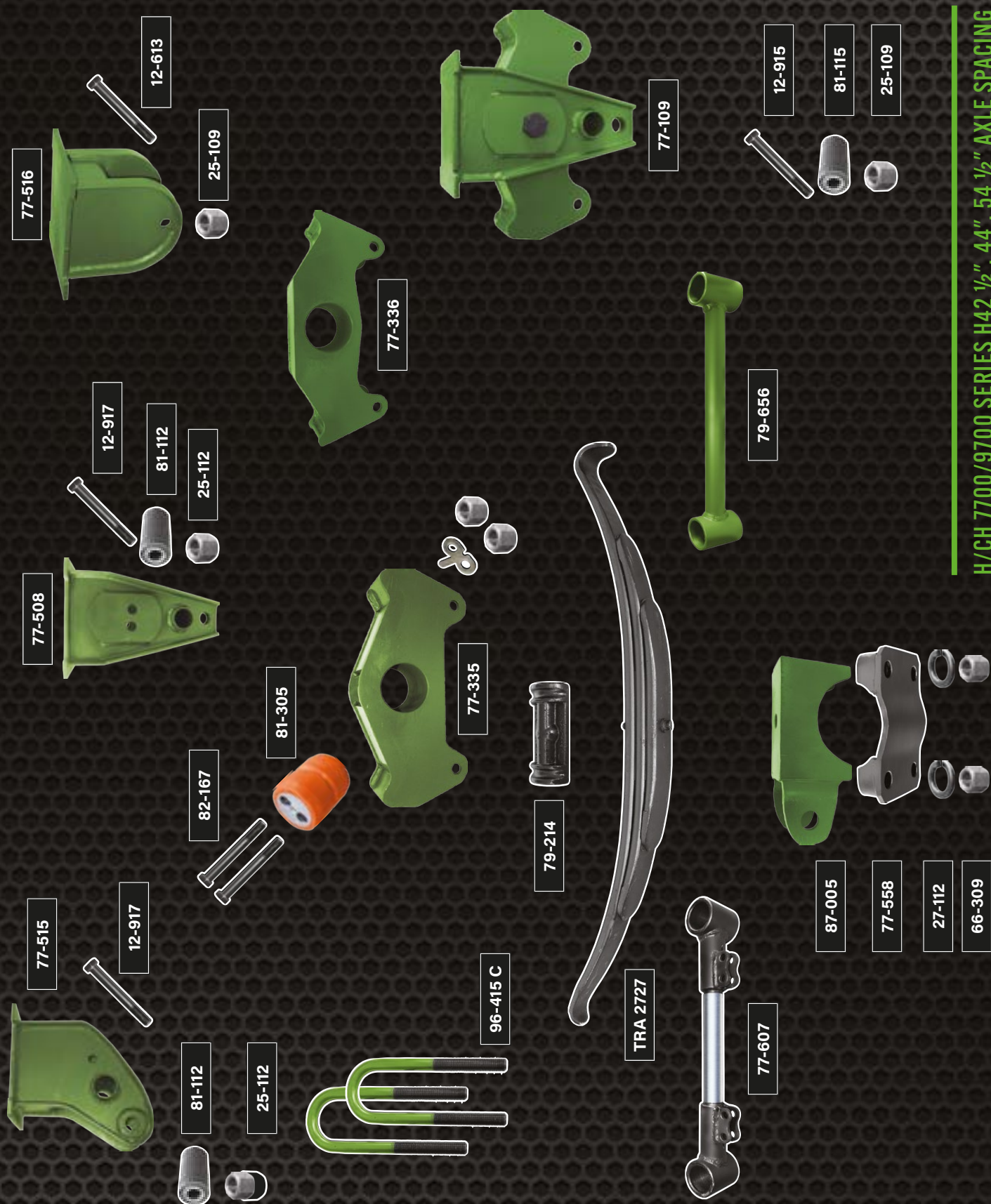
1 3/4", 2" Y 2 1/2" PUNTAS EN 1" Y 1 5/6"





77-815 K15

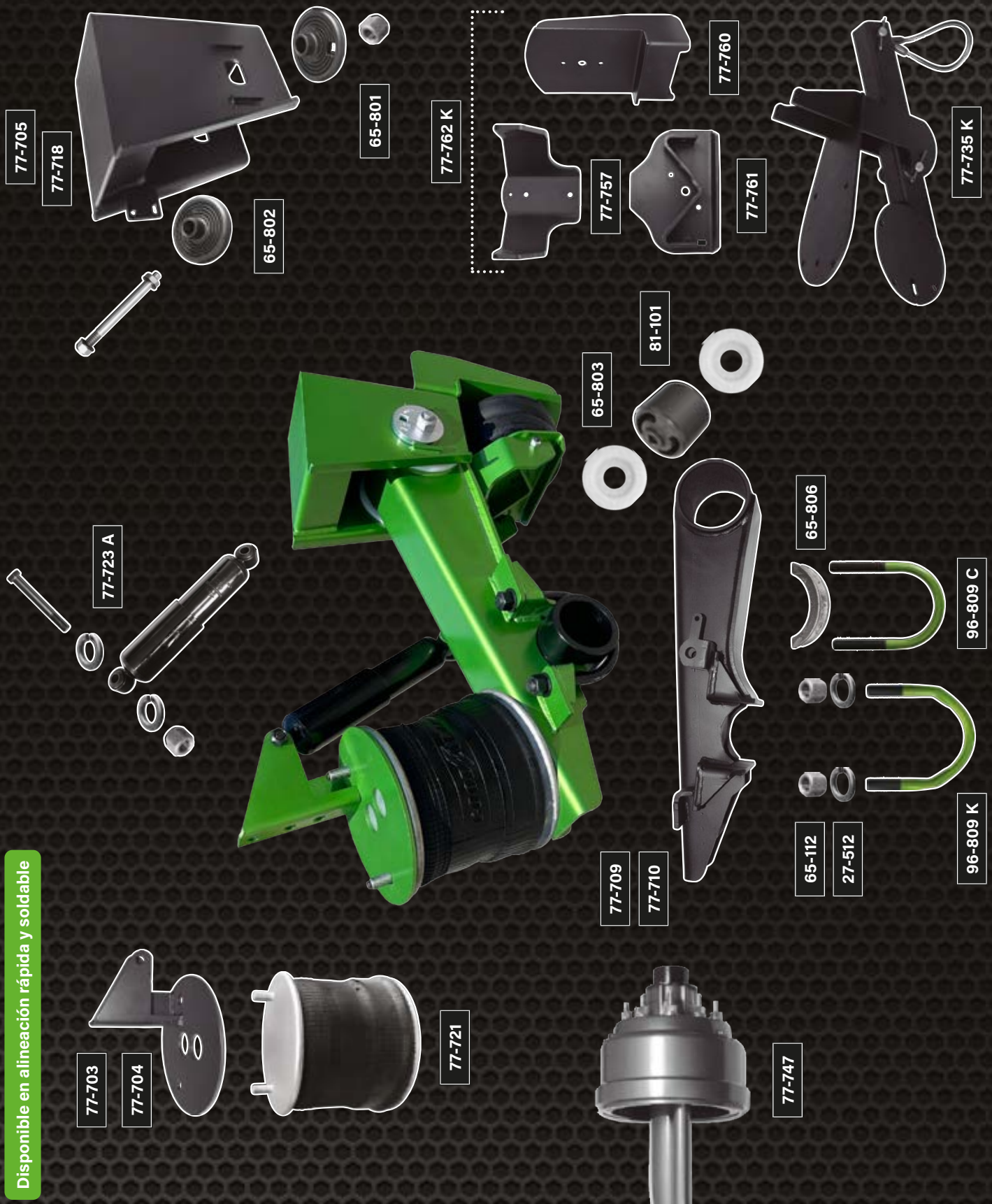
77-810 K Kit de suspensión mecánica 25 000 lbs 3 ejes tipo Hutch



H/CH 7700/9700 SERIES H42 1/2", 44", 54 1/2" AXLE SPACING

SUSPENSIÓN SOLDADA A EJES / CHASIS CON SUSPENSIÓN





Disponible en alineación rápida y soldable

SUSPENSION ENSA
300-15 A.M.



77-806 K

SUSPENSION ENSA
300-17 A.M.



77-814 K

SUSPENSION ENSA
300U-14 A.M.



SUSPENSION ENSA
250 US



77-816 K

SUSPENSION ENSA
300US 7.5 A.M.



77-813 K

SUSPENSION ENSA
300US 14 A.M.



77-813 K14

SUSPENSION E-TRACK 15" A.M.
30,000 LBS DE CAPACIDAD



SUSPENSION EN-300T 17"A.M TIPO W&C



77-819 K

SUSPENSIONES EN-2200 TIPO W&C



77-822 K

SUSPENSION EN-250 L / EN-300L TIPO W&C



77-825L

77-830L

SUSPENSION EN-300 U TIPO W&C



77-820 K

KIT DE LEVANTE EN-86 TIPO W&C



77-886

KIT RETRACTIL



77-735 KC

KIT DE LEVANTE EN 009



77-765 K

KIT RETRACTIL SIN BOLSA



77-735 K

KIT DE LEVANTE EN-002



77-762 K2

KIT DE LEVANTE EN-001



77-762 K

KIT UBL POR EJE (INCLUYE CARTABONES Y TORNILLERIA)

77-762K



77-761

Percha de levante (Bracket)

O.E.M. C-23299C



77-761

Refuerzo M Beam Plate

O.E.M. S-27945



77-760

Ensamble retráctil

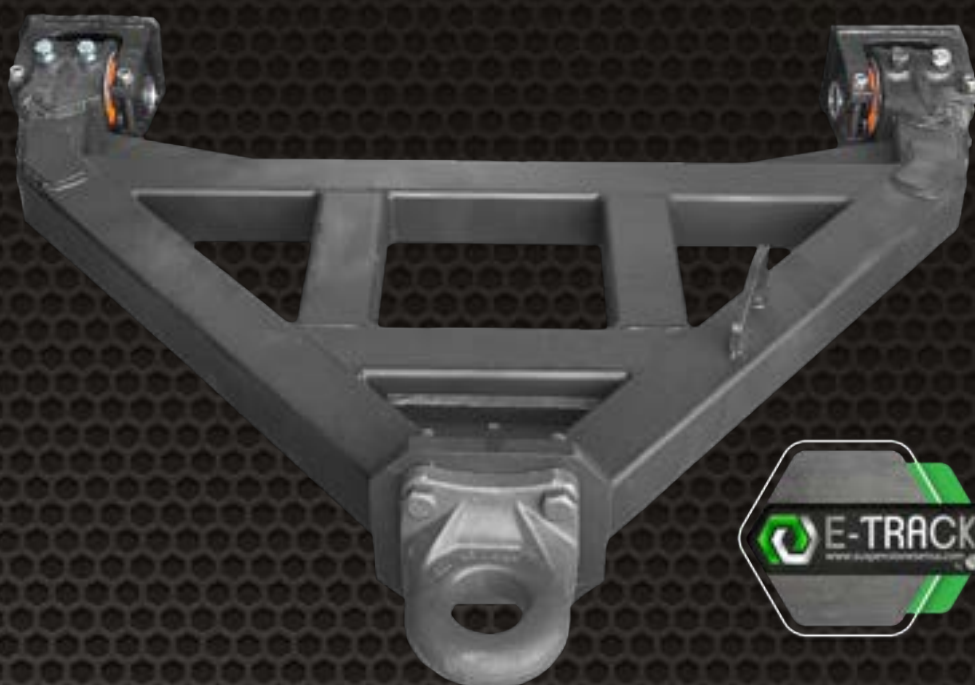
O.E.M. D-233001C



LANZA PARA DOLLY TIPO "A" EN PLACA

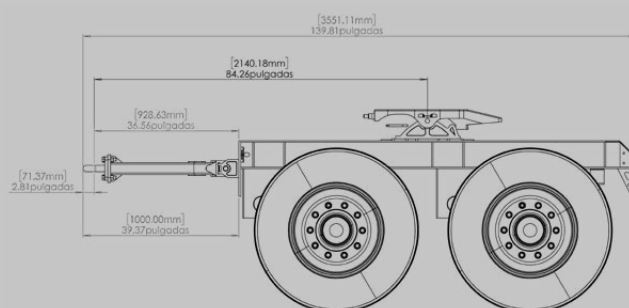
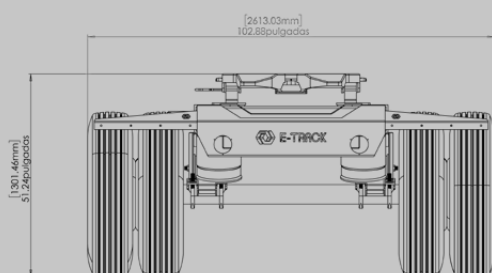


LANZA PARA DOLLY TIPO "A" BISAGRAS Y TIRON PREMIER





- NOM 035 SCT2-2010, NOM 012 SCT2-2017
- Capacidad de carga: 30,000 lbs
- Peso: 2,600 KG



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Construcción

Chasis	Fabricadas en acero de alta resistencia, espesor de $\frac{3}{8}$ ", patín superior con diseño reforzado en área de quinta y patín inferior recto de 6", con canales de refuerzo a lo largo de todo el bastidor en calibre $\frac{1}{4}$ " reforzando áreas de suspensión y quinta rueda.
Lanza	Tipo "A" con bisagras marca premier 440 y argolla (dona) marca Premier® 4 barrenos.
Quinta rueda	Quinta rueda Holland® FW35Y800 (Torre Alta).

Suspensión

Suspensión	Neumática ENSA-300 de 30,000 libras
Ejes	2 de track 77.5" marca Ampro®, capacidad de 30,000 libras
Eje retráctil	Sin eje retráctil
Frenos	Sistema ABS marca Bendix® tipo 1 M25
Rines	8 rines de acero tipo disco 22.5" de 10 birlos, sistema Unimount® y 8,000 lbs. de capacidad
Llantas	8 llantas marca Wellwey® medida 22.5"

Eléctrico

Plafones	Sellados tipo led de 4"
Arnés	Arnés sellado marca Sealco® de 10 Ft.
Conector Eléctrico	Arnés sellado marca Sealco® de 10 Ft.
Cable 7 pines macho	2 cables sellados 7 pines Phillips®

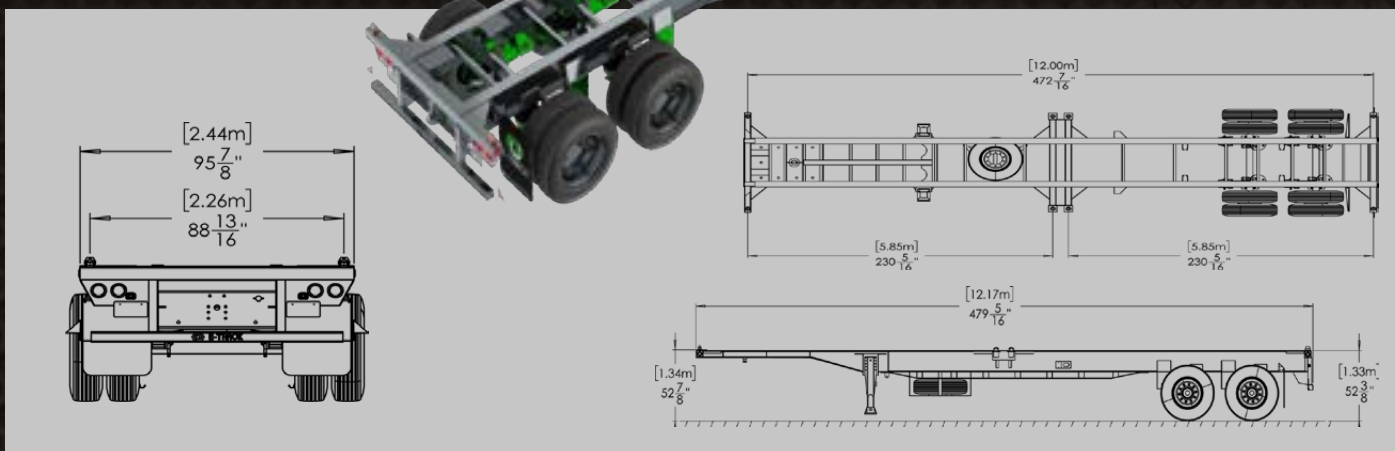
Neumático

Tanque de aire	2 tanques de aire de 21"
Manitas	2 azules y 2 rojas marca Phillips®
Mangueras	De acordeón 2 azules y 2 rojas marca Phillips®
Conexiones	De bronce de $\frac{3}{8}$ " y $\frac{1}{2}$ "

PORTACONTENEDIR E-TRACK, FIJO 40 20 CON CUELLO



- NOM 035 SCT2-2010, NOM 012 SCT2-2017
- Capacidad de carga: 30,000 lbs



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Estructura

Placa de arrastre	Fabricadas en acero de alta resistencia, espesor $\frac{3}{8}$ " con canales de refuerzo en calibre $\frac{1}{4}$ ", reforzando áreas de esfuerzo-tensión, con Perno Rey $\frac{3}{8}$ " marca Holland®
Puentes	Fabricados con acero de alta resistencia $\frac{3}{16}$ " distribuidos a lo largo del bastidor, reforzando áreas principales como suspensión y base de patín.
Bastidores	Formado con 2 vigas estructurales con peralte de 16", alma en $\frac{3}{16}$ " y patín de $\frac{7}{16}$ " x $5 \frac{1}{2}$ "
Plafonera	Fabricada en acero de alta resistencia, calibre $\frac{3}{16}$ " con topes de hule en las esquinas.
Portallantas	Sencillo tipo canastilla.
Gancho de arrastre	Gancho marca Premier® de 8 barrenos.
Defensa	PTR cuadrado de 4×4 ", cumple con NOM 035
Seguros	2 fijos traseros, 2 fijos delanteros y 4 tipos ocultos.
Patín	Patín tipo Holland®

Suspensión

Suspensión	Neumática ENSA-300 de 30,000 libras
Ejes	2 de track 77.5" marca Ampro® capacidad de 30,000 libras
Eje retráctil	Sin eje retráctil
Frenos	Sistema ABS marca Bendix® tipo 1M25
Rines	8 rines de acero tipo disco 22.5" x 8.25" de 10 birlos
Llantas	8 llantas marca Wellowey® medida 22.5"

Eléctrico y Pintura

Plafones	Sellados tipo led 4"
Enchufe	12 volts.
Arnés	Arnés sellado de 40 Ft.
Conector	Conector pin hembra 7 hilos marca Phillips®
Pintura	Esmalte automotivo, cintas reflejantes en costados y defensas, un juego de loderas.



SUSPENSIONES
ENSA

RIDE SAFETY
CATALOGO



CONTÁCTANOS

TIENDA



Calzada del Ejército N° 789
Col. Quinta Velarde
Guadalajara, Jal.
C.P. 44430



33-3601-0423



+52-33-3791-5004

TALLER CONFIANZA EN TU CAMINO



Tel. 33-1284-1418

MATRIZ



Camino Agua Amarilla N° 350
Col. Toluquilla
Tlaquepaque, Jal.
C.P. 44430



33-3650-0507



+52 (333) 791 5010



ventas@suspensionesensa.com

suspensionesensa.com



@suspensionesensa

