

SUPPORTER X2 (FAHRZEUGSTABILISIERUNG) MIT VERLÄNGERUNG

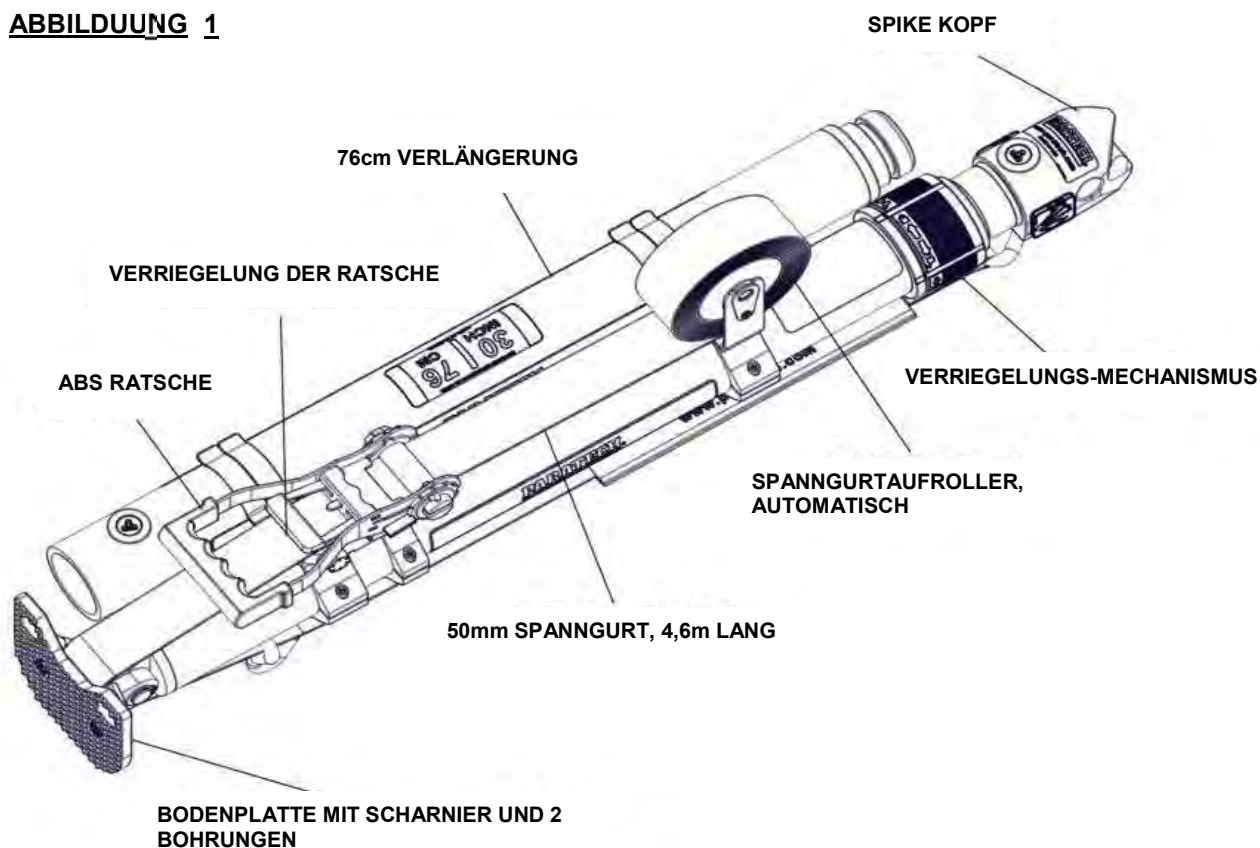
PARATECH®

- HANDBUCH -
PN: 22-797E12E

TECHNISCHE DATEN:

LÄNGE	EINGEZOGEN, 101,6cm AUSGEZOGEN, 166,1cm AUSGEZOGEN MIT VERLÄNGERUNG 242,3cm
GESAMTGEWICHT:	15,9 kg
MAX. AXIALE LAST:	4,535 kg mit 2:1 SICHERHEIT

ABBILDUNG 1



Paratech Incorporated

P.O. Box 1000, Frankfort, IL 60423 USA
Customer Service: 800.435.9358
Email: paratech@paratech.com
Phone: 815.469.3911 Fax: 815.469.7748

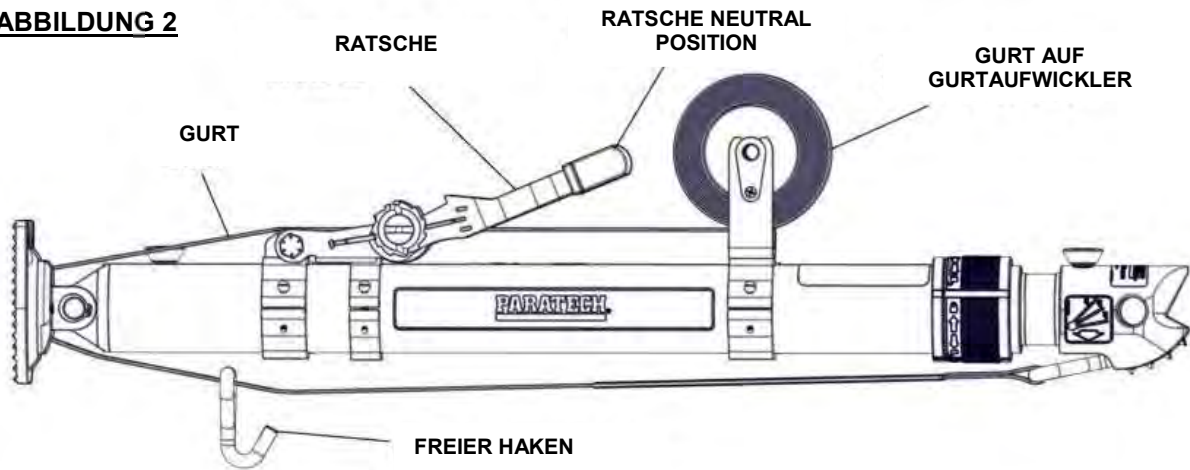
Paratech Europe, Branch of Paratech Inc.

P.O. Box 174, 5260 Odense S, Denmark
+45 66 11 24 22
paratech@paratech.dk

www.paratech.com



ABBILDUNG 2



SPANNGURT VERWENDUNG MIT “ANTI BELT SLIP” (ABS) RATSCHEN:

HINWEIS: Die ABS Ratsche ermöglicht es den Spanngurt kontrolliert unter Last zu lösen.

1. Ziehen Sie die Verriegelung und öffnen die Ratsche komplett. Dies verriegelt die Ratsche in der Position 4. Der Gurt kann jetzt frei durch die Ratsche bewegt werden. Siehe Abbildung 2 & 3.
2. Ziehen Sie die benötigte Länge an Gurt aus. Falls gewünscht verwenden Sie den freien Haken auf dem Gurtband. Siehe Abbildung 5.

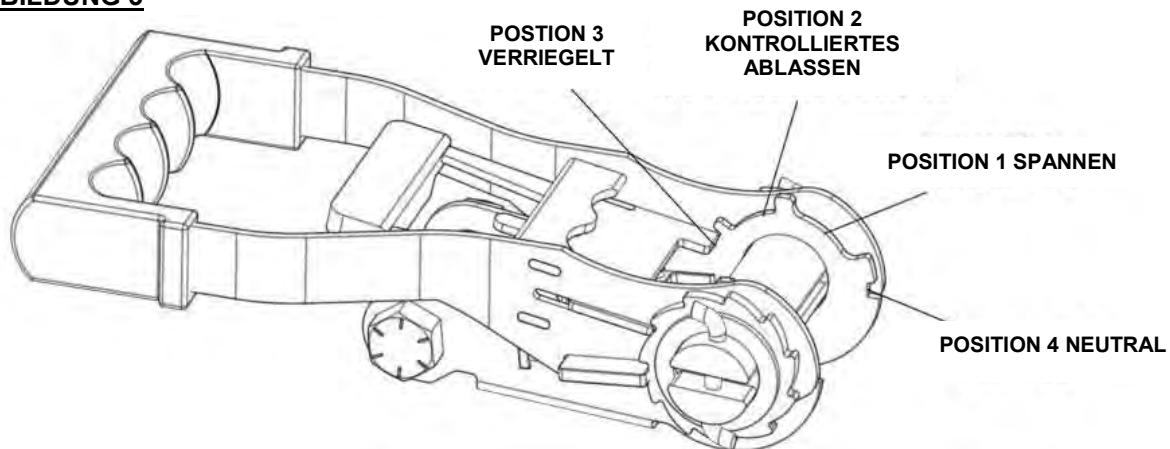
Hinweis: Der Spanngurt ist vorgespannt durch den Selbstaufwickler

3. Um den Spanngurt zu spannen bringen Sie die Ratsche in Position 1. Durch Vorwärts und Rückwärts ratschen erhöhen Sie die Spannung auf das Gurtband. Nach Abschluss bringen Sie die Ratsche in Position 3, Verriegelt. Siehe Abbildung 3.
4. Um den Gurt zu entspannen ziehen Sie die Verriegelung und bewegen die Ratsche in Position 2, kontrolliertes Ablassen. Siehe Abbildung 3.
5. Die Spannung wird reduziert indem der Spannhebel vor-und zurückbewegt wird. Die Spannung wird dabei in kleinen Schritten reduziert.

Hinweis: Die Funktion kontrolliertes Ablassen funktioniert nur bei einem straff gespannten Gurtband.

6. Um den Gurt herauszuziehen bewegen Sie die Verriegelung in die Neutralposition. Die Ratsche ist jetzt komplett geöffnet und der Gurt kann herausgezogen werden. Siehe Abbildung 2 & 3.

ABBILDUNG 3



VERWENDUNG FAHRZEUGSTABILISIERUNG:

1. Platzieren Sie eine Hand auf den Verriegelungsmechanismus und eine Hand auf den Spike Kopf. Siehe Abbildung 4.
2. Entriegeln Sie den Supporter indem Sie den Mechanismus gegen den Uhrzeigersinn drehen (⚙) bis zum Anschlag, ca. 45°. Dies löst die Verriegelung des Kolbens.
3. Passen Sie die Stützenlänge durch Auszugs des Kolbens auf das gewünschte Maß an, so dass der Spike Kopf am Fahrzeug anliegt.
Hinweis: Die Stützenlänge muss ungefähr dem Ansatzpunkt entsprechen. Dabei sind 45-60° akzeptabel (Optimal sind 45°)
4. Verriegeln Sie jetzt während beide Hände noch am Gerät sind den Mechanismus. Drehen Sie dazu im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag (⚙) und prüfen Sie das die Verriegelungsanzeige mit dem roten Strich die Verriegelung bestätigt.
WARNUNG: Der Verriegelungsmechanismus ist Federbelastet und dreht sich eventuell automatisch in die geschlossene Position. Der Verwender muss trotzdem sicherstellen das die Verriegelung komplett erfolgt ist. Dazu drehen Sie von Hand am Verriegelungsmechanismus und prüfen diesen auf vollständige Verriegelung..
5. Bringen Sie den Supporter jetzt in Position und setzen mit dem Spike Kopf zuerst an..
6. Wie im Abschnitt "SPANNGURT VERWENDUNG" beschrieben lösen Sie die Ratsche und verbinden den freien Haken mit dem Fahrzeug. Eine Festpunktkette kann dabei genutzt werden sollte dies notwendig sein.
7. Spannen Sie den Spanngurt bis der Supporter sicher sitzt und verriegeln Sie die Spanngurt-Ratsche.
8. Setzen Sie Erdnägeln insofern notwendig (Lochdurchmesser 25.4 mm).
9. Für den Rückbau des Supporter verwenden Sie Schritt 1-6 Rückwärts.

ABBILDUNG 4

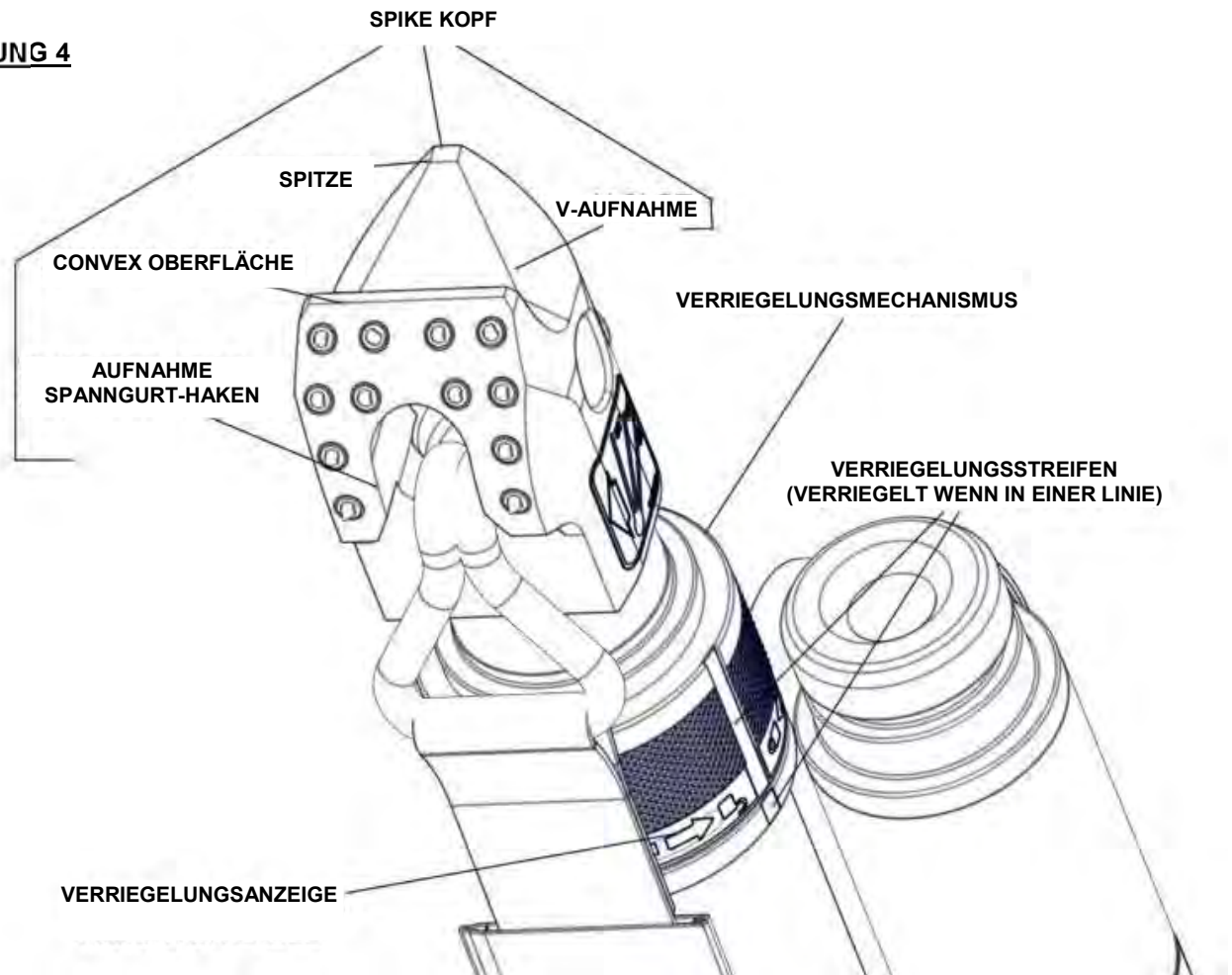
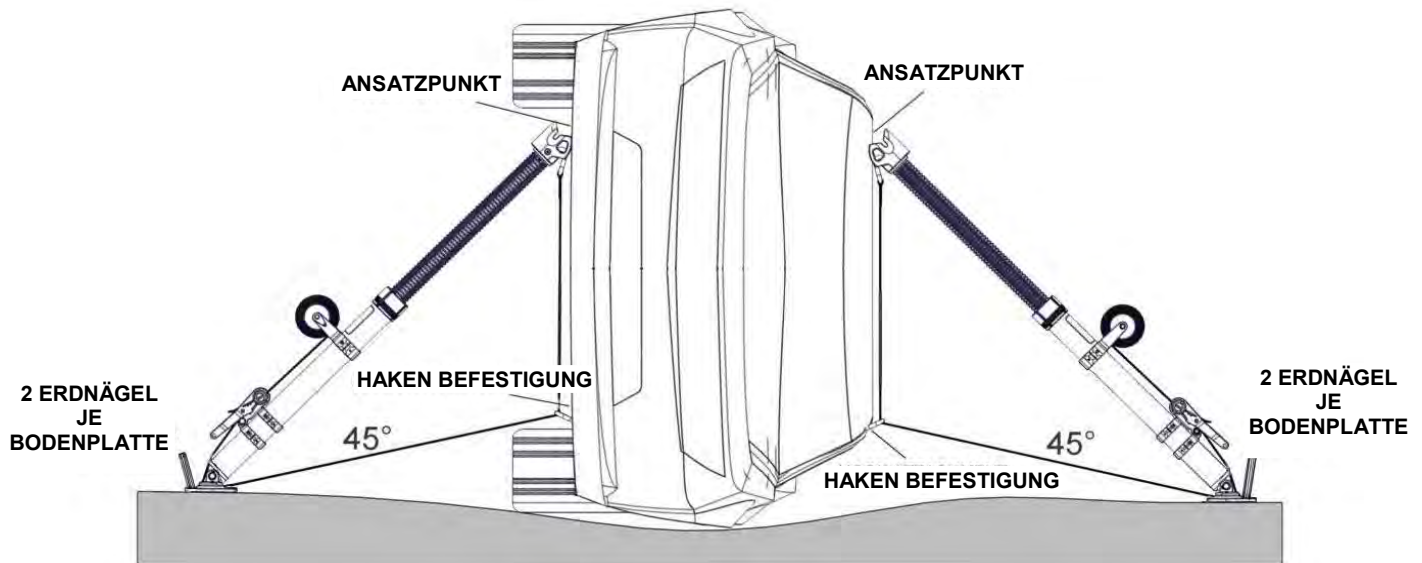


ABBILDUNG 5

Diese Abbildung stellt eine ideale Fahrzeugstabilisierung mit zwei Supportern dar. Der Winkel liegt bei 45°. Kopf- und Bodenplatten des Supporters liegen an tragenden Teilen des Fahrzeugs und des Bodens an. Der Spanngurt-Haken greift an einem strukturell stabilen Punkt. Der Spanngurt ist verriegelt.



WAHLWEISE:

SETZEN SIE ZWEI ERDNÄGEL IN DIE BEIDEN LÖCHER IN DER BODENPLATTE
ZWEI LÖCHER , JE Ø 25.4 MM (1") SIND DAFÜR VORHANDEN

LAST AUFNAHME:

Die Supporter Lastaufnahme von 4.535 kg mit 2:1 Sicherheitsfaktor basiert auf axialer Lastaufnahme.

Für andere Einsatzbereich gelten folgende Lastaufnahmen:

- V-Kopf = 4.082 kg mit 2:1 Sicherheit
- Convex Oberfläche = 3.628 kg mit 2:1 Sicherheit
- Spitze = 2,267 kg mit 2:1 Sicherheit

WARTUNG:

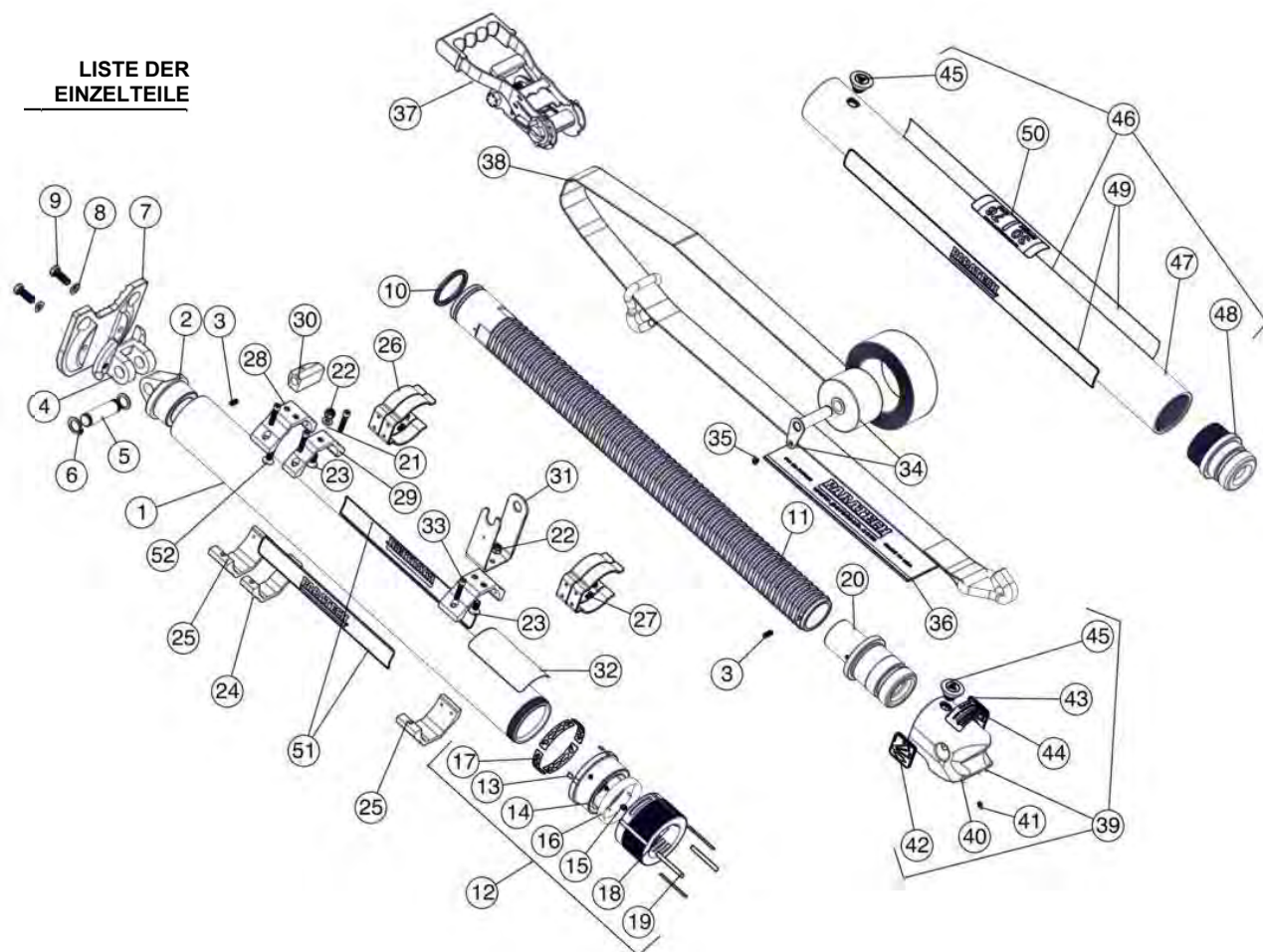
- Schmieren Sie regelmäßig den Verriegelungs-Mechanismus (Paratech empfiehlt Teflon / PTFE Spray) und halten Sie den Mechanismus frei von Schmutz und Dreck.
- Ersetzen Sie abgenutzten, gerissenen oder anderweitig beschädigten Spanngurt bei Bedarf.
- Zur Reinigung verwenden Sie einen Lappen und Seifenwasser

VERLÄNGERUNG ART.-NR.: 22-797680

Verwenden Sie die 76 cm SUPPORTER VERLÄNGERUNG (geliefert mit jedem SUPPORTER X2) wenn Notwendig.

(HINWEIS: Es handelt sich um eine spezielle Verlängerung nur für den Supporter, der Supporter darf nicht mit anderen Paratech Verlängerungen verwendet werden. Um die Verlängerung zu nutzen entfernen Sie den Spike Kopf, ergänzen die Verlängerung und setzen anschließend den Spike Kopf auf das Ende der Verlängerung.

LISTE DER EINZELTEILE



ITEM	QTY	PN	DESCRIPTION
1	1	22-797078	STÜTZSTANGE, SUPPORTER
2	1	22-797076	GABELKOPF MIT AUSSENGEWINDE, SILBER, SUPPORTER
3	2	22-895292	EINSTELLSCHRAUBE 1/4-20 X 1/2" CUP SS
4	1	22-797057	GABELKOPF MIT INNENGEWINDE, SILBER, RATSCHEN
5	1	22-797077	STIFT, GABELKOPF, SCHARNIER-BODENPLATTE SUPPORTER
6	2	22-796148	VERLÄNGERUNG HALTERUNG 0,75 ZOLL SCHAFT H. SECT
7	1	22-797079	15 CM BODENPLATTE, SUPPORTER
8	2	22-796088	0,95 CM SICHERUNGSSCHEIBE SS
9	2	22-670553	SCR 3/8-16 X 1 ZOLL HEX HD GR8 PLAT
10	1	22-796018	DICHTUNG 2,5 ZOLL O.D. 2,125 Zoll I.D. X 3/16
11	1	22-797074	SCHAFT, SUPPORTER
12	1	22-797030N	BAUGRUPPE TVS-MECHANISMUS, SILBER:
13	4	22-797033	REFLEKTORBAND FÜR FAHRZEUGSTABILISIERUNGSSYSTEME, KURZ
14	1	22-797032N	RING FÜR BODENPLATTE, DREHMESCHANISMUS, SILBER
15	2	22-797037	FÜHRUNGSSCHRAUBE 1/4-28 SS
16	1	22-797038	TORSIONSFEDER, STABILISATOR
17	4	22-797039	BESCHREIBUNG FÜR TWISTLOCK-RING
18	1	22-797036N	TWISTLOCK-RING SILBER
19	4	22-797035	REFLEKTORBAND FÜR FAHRZEUGSTABILISIERUNGSSYSTEME, LANG
20	1	22-797087	SCHAFT ADAPTER, SUPPORTER
21	1	22-797083	UNTERLEGSCHNEIBE, RATSCHEN MTG

ITEM	QTY	PN	DESCRIPTION
27	8	22-670037	10-24 X 3/8 SCHRAUBE
28	2	22-797068C	KLAMMER - OBEN, ROLLE
29	1	22-797043T	KLAMMER - OBEN, RATSCHEN
30	1	22-797084	KRÖPFUNGSBLOCK, 2 ZOLL GURTBESTÄTIGUNG
31	1	22-797064	HALTERUNG FÜR ZYLINDER
32	1	22-797E12L	BESCHRIFTUNG, SUPPORTER
33	4	22-670558	1/4-20 X 1,25 SCH CAP SCR SS
34	1	22-797063	Q-LOADER TROMMEL MIT STIFTEN
35	1	22-670033	#10-32 X 1/4" PHIL FL HD SCR SS
36	1	22-797058	HITZESCHUTZ FÜR BAND
37	1	22-797066ABS	ABS RATSCHENMECHANISMUS, 2 ZOLL BAND
38	1	22-797086	5 CM GURT 457 CM MIT 2 HAKEN
39	1	22-797687	SPIKE KOPF ASM
40	1	22-797683	SPIKE KOPF DET
41	12	22-797686	SPIKE 1/4"LG W/12-32 THD STL
42	1	22-797683L	BESCHREIBUNG, SPIKE KOPF LINKS
43	1	22-797683R	BESCHREIBUNG, SPIKE KOPF RECHT
44	1	22-890981	PARATECH BESCHREIBUNG 1.25X
45	1	22-797775	VERRIEGELUNGS-PIN, ASM
46	1	22-797680	SUPPORTER 76cm VERLÄNGERUNG
47	2	22-796681	SUPPORTER VERL. ROHR

22	3	22-015716	KONTERMUTTER 5 / 16 - 18 NYL INS SS
23	3	22-670472	SCR 5/16-18 FLSCH X 3/4 SS
24	1	22-797043B	BEFESTIGUNGSBÜGEL - BODEN, RATSCHEN
25	2	22-797067C	KLAMMER-UNTEN, ROLLE
26	4	22-796182A	CLIP 7,62cn

48	2	22-797682	SUPP VERLÄNGERUNG ROHR ENDE
49	1	22-796208	LABEL Ø3.0 STRUT 21" STRIPE
50	1	22-797680L	LABEL FOR SUPP EXTENSION
51	2	22-796207	LABEL Ø3.0 STRUT 11" STRIPE
52	1	22-550082	SCR 5/16-18 FLSCH 7/8GR8 W/NYL

Supporter X2 Beschränkte Garantie

Jeder von Paratech Incorporated hergestellter **SUPPORTER X2** oder entsprechende Komponente wurde vor dem Versand gründlich geprüft und richtig eingestellt, um die höchste Qualität und größtmögliche Sicherheit zu gewährleisten. Paratech Incorporated (im Folgenden "Verkäufer" genannt) gewährleistet hiermit für den ursprünglichen Käufer des **SUPPORTER X2** oder entsprechende Komponente nur, dass unter normalen Einsatz- und Wartungsbedingungen der Supporter-Mechanismus für einen Zeitraum von fünf Jahren und der Ratschenmechanismus für einen Zeitraum von einem Jahr ab dem Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist.

Es wird keine Garantie auf den SPANNGURT gewährt.

Diese Garantie stellt die einzige Gewährleistung des Verkäufers in Bezug auf den **SUPPORTER X2** oder dessen Komponente dar.

DER VERKÄUFER SCHLIESST HIERMIT ALLE ANDEREN GEWÄHRLEISTUNGEN AUS, AUSDRÜCKLICH ODER IMPLIZIERT, EINSCHLIESSLICH DER GESETZLICHEN GEWÄHRLEISTUNG ODER MARTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Der Verkäufer übernimmt keine weiteren Pflichten oder Verbindlichkeiten und berechtigt auch keinen Dritten dazu, eine Haftung im Zusammenhang mit dem Verkauf oder Gebrauch dieses Produkts zu übernehmen.

Sollte ein **SUPPORTER X2** Material- oder in der Verarbeitungsfehler aufweisen, bitten wir Sie, das defekte Produkt zur Prüfung unter Vorauszahlung der Versandkosten und Beilage einer Kopie der Quittung des Kaufdatums an das Werk zurückzusenden.

Ergibt diese Prüfung, dass der **SUPPORTER X2** oder eine entsprechende Komponente defekt ist und dass diese Mängel nicht durch Fahrlässigkeit, unzulässigen Einsatz, Unfall oder nicht autorisierte Reparaturen verursacht wurden, wird das verkaufte Produkt repariert oder nach Wahl des Verkäufers kostenfrei ersetzt, FOB-Fabrik, Frankfort, Illinois.

DIESES RECHTSMITTEL STELLT DAS AUSSCHLIESSLICHE RECHTSMITTEL FÜR DIE GEWÄHRLEISTUNGSVERLETZUNG IN BEZUG AUF DEN SUPPORTER ODER DESSEN KOMPONENTE DAR. DER VERKÄUFER HAFTET NICHT FÜR SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN AUS DER VERLETZUNG DER GEWÄHRLEISTUNG DURCH EINE VERZÖGERUNG DER HIERUNTER BESCHRIEBENEN RECHTSMITTEL IN BEZUG AUF DEN SUPPORTER ODER DESSEN KOMPONENTE.

PARATECH®

PARATECH INCORPORATED
P.O. BOX 1000
1025 LAMBRECHT ROAD
FRANKFORT, ILLINOIS 60423-7000

TELEPHONE (815) 469-3911
FAX (815) 469-7748