

BOSS PRODUCTS  
A Division of Northern Star Industries, Inc.  
P.O. Box 787 Iron Mountain MI 49801-0787  
[www.bosspow.com](http://www.bosspow.com)

**2004 & NEUER  
KAWASAKI MULE  
RT3 UNTERBAURAHMEN  
MONTAGE ANLEITUNG  
(TEILE NR. LTA12580)**

***DRIVEN TO BE THE BEST***

MSC12575-1

## **WARNUNG**

Befolgen Sie immer die Hersteller Empfehlungen bezüglich der Installation.

Auf Grund der vielfältigen Zusatzausstattung für dieses Fahrzeug, beachten Sie immer die Einhaltung der Vorderachs-, und Hinterachslasten. und dass das Zulässige Gesamtgewicht des Fahrzeuges, nie überschritten wird. In manchen Fällen kann es notwendig sein das Fahrzeug zu wiegen und eventuell Ballast anzubringen. Die Zuladung reduziert sich. Es liegt in der Verantwortung des Fahrzeugführers diese Beschränkungen einzuhalten.

### **2004 & NEUER KAWASAKI MULE 3010 & 4010 RT3 UNTERBAURAHMEN MONTAGE ANLEITUNG**

Nachfolgende Montage Anleitung gilt für 2004 & NEWER Kawasaki Mule 3010 & 4010 Modelle. Machen SIE sich mit den Abbildungen, den Unterbaurahmen Teilen und deren Positionen zueinander vertraut. Fahren Sie dann wie folgt fort:

1. Entfernen Sie die zwei Schrauben, die den Stoßfänger am Rahmen befestigen.
2. Entfernen Sie die zwei Schrauben, die die Achsen Schutzplatte am Rahmen befestigen.
3. Richten Sie die Löcher des Unterfahrschutzes (75) mit den Löchern am Stoßfänger aus. Mit den (2) ½"-13 X 4" Schrauben (B), befestigen Sie den Unterfahrschutz. Fingerfest anziehen.
4. Richten Sie die unteren Löcher des Unterfahrschutzes (75) auf die Löcher des Achsen Schutzplatte aus. Mit den (2) 3/8"-16 X 1-1/2" Schrauben (A), befestigen Sie jetzt den Unterfahrschutz (75). Fingerfest anziehen.
5. Befestigen Sie mit jeweils drei 3/8"-16 x 1-1/2" Schrauben je Seite, die Seitenplatten (62a und 62b) am Unterfahrschutz. Fingerfest anziehen.
6. Markieren Sie die zwei oberen Löcher der seitenplatten an den inneren Radläufen. Legen Sie die 3/8"-16 X 1-3/4" U-Schrauben über das Rahr in die Löcher. Befestigen Sie die U-Schrauben an den Seitenplatten mit den zwei 3/8"-16 selbstsichernden Muttern. Mit allen teilen an Ihrem Platz ziehen Sie alle Verbindungen an.

NOTIZ: Die richtige Position des Schubalkens (62) liegt bei 43 cm vom Boden bis zur Lochmitte des Bolzen Loches am Schubrahmen (62) (Siehe Bild 2) für das Pflug System.

7. Mit den 3/8"-16 X 1" Sechskantschrauben (C) und den 3/8"-16 selbstsichernden Schrauben (E), befestigen Sie den Schubrahmen (62) zwischen die Seitenplatten am Unterfahrschutz(75)
8. Mit den ½"-13 X 1-1/2" Sechskantschrauben (D) und den ½"-13 selbstsichernden Muttern, befestigen Sie den Schubrahmen (62) am Unterfahrschutz (75).
9. Mit allen Teilen des Unterbaurahmens an Ihrem Platz können die Schraubverbindungen fest angezogen werden. Um optimale Sicherheit beim Betrieb gewährleisten, alle Verbindungen nach Drehmoment anziehen ( Bild 3). Alle Verbindungen nach 2 Stunden Pflugbetrieb nachziehen.
10. Bringen sie den BOSS Aufkleber am Schubalken (62) an.

## 2004 & NEUER KAWASAKI MULE 3010 & 4010 RT3 UNTERBAURAHMEN MONATGE ANLEITUNG

ABB. NR.	BESCHREIBUNG	TEILE NR.	ME.
62	Schubbalken	PBA12535	1
62A	Seitenplatte, Fahrer Seite	PBA12578	1
62B	Seitenplatte, Beifahrer Seite	PBA12579	1
75	Unterfahrschutz	LTA12571	1
MONTAGE KIT,UC,UTV,KAWASAKI 04+		HDW12583	1
Inclusiv:			
A	3/8"-16 X 1-1/2" GR5 Carriage Bolt	HDW05576	6
B	3/8"-16 X 1-3/4" U Bolt	HDW12577	2
C	3/8"-16 X 1" GR5 Hex Head Bolt	HDW01717	6
D	3/8"-16 X 1-1/2" GR5 Hex Head Bolt	HDW01719	2
E	1/2"-13X1-1/2" GR5 Hex Head Bolt	HDW01728	4
F	1/2"-13X3" GR5 Hex Head Bolt	HDW05508	2
G	3/8"-16 Nylon Lock Nut	HDW01720	18
H	1/2"-13 Nylon Lock Nut	HDW01748	6

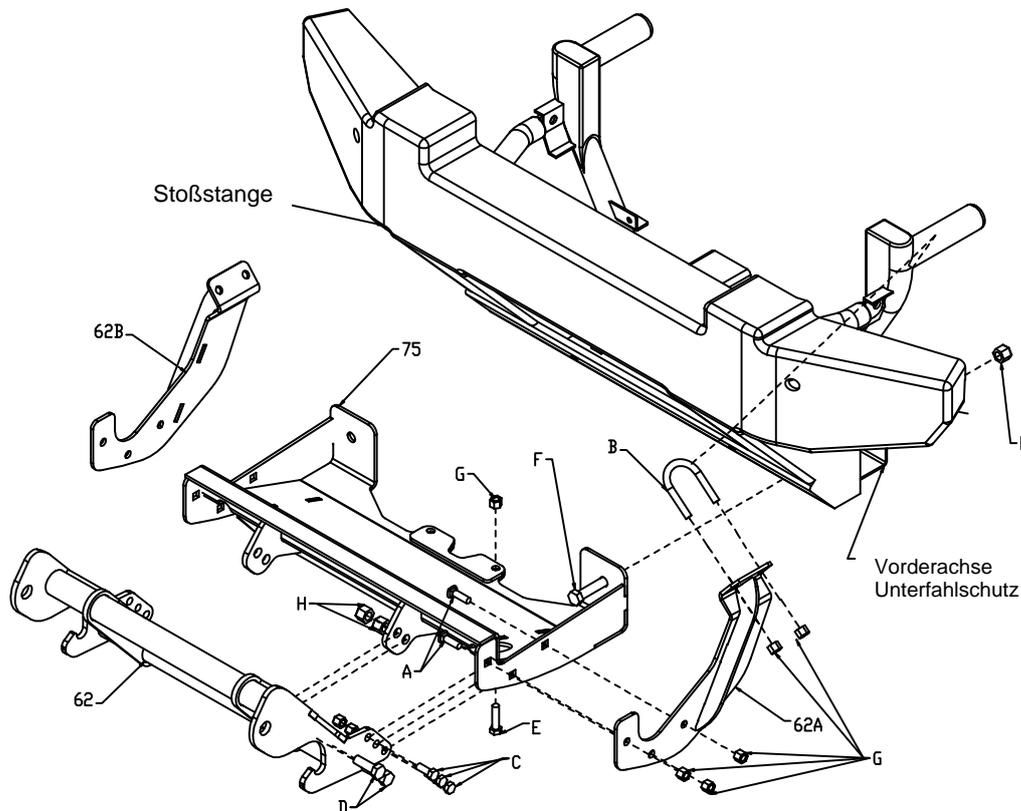


Bild 1

G10620

## EMPFOHLENE SCHUBBALKENHÖHE

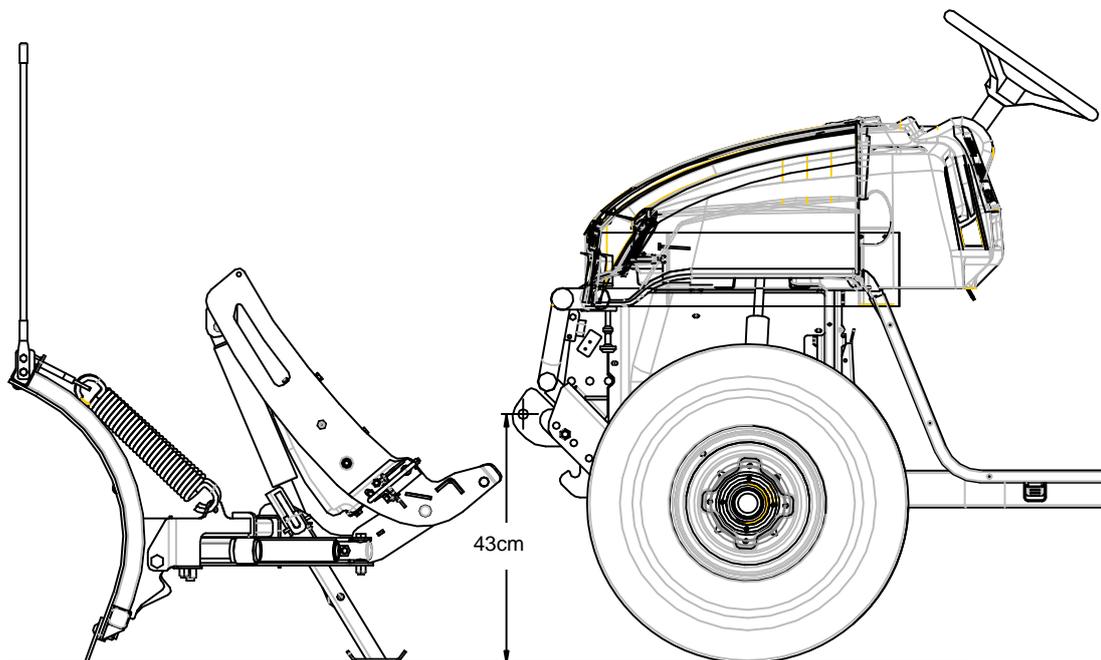


Bild 2

G10502

## EMPFOHLENE DREHMOMENTE



DIAMETER / PITCH	GRADE 5	GRADE 8	GRADE 8.8	GRADE 10.9
1/4-20	6	9		
5/16-18	14	19		
3/8-16	23	33		
7/16-14	38	53		
1/2-13	56	80		
9/16-12	82	116		
5/8-11	113	159		
3/4-10	201	283		
M10 X 1.25			36	
M10 X 1.5				49
M12 X 1.75				71
M14 X 2.0				80

ALL TORQUE VALUES ARE IN FOOT-POUNDS (FT.-LB.)

Bild 3

G10410

\* Die Drehmomente basieren auf trockenen beschichteten Schrauben. Schmierstoffe oder ander Flüssigkeiten können aufgebracht werden, verändern aber die Werte und müssen dementsprechend berücksichtigt werden..

**ANMERKUNG:** UM EINEN SICHEREN BETRIEB DES PFLUGES ZU GEWÄHRLEISTEN MÜSSEN ALLE SCHRAUBEN ORDNUNGSGEMÄSS ANGEZOGEN WERDEN.