



# RANSOMES®

**Setup, Parts and Maintenance Manual**  
**Manuel de maintenance et de pièces de montage**  
**Installatie-, Onderdelen & Onderhoudshandleiding**  
**Handbuch zu Montage, Bauteilen und Wartung**  
**Manuale di Messa a Punto, Parti e Manutenzione**

## Cutting Unit

Model: 933506 - Cutter Deck 36" Rear Discharge EC

Model: 933407 - Cutter Deck 36" Side Discharge EC



**WARNING:** If incorrectly used this machine can cause severe injury. Those who use and maintain this machine should be trained in its proper use, warned of its dangers and should read the entire manual before attempting to set up, operate, adjust or service the machine.



**AVERTISSEMENT :** Risque de blessures graves en cas d'utilisation incorrecte de la machine. Les opérateurs et le personnel d'entretien doivent être formés et conscients des dangers encourus. Ils doivent lire avec attention le manuel avant d'essayer de monter, d'utiliser, de régler ou maintenir la machine.



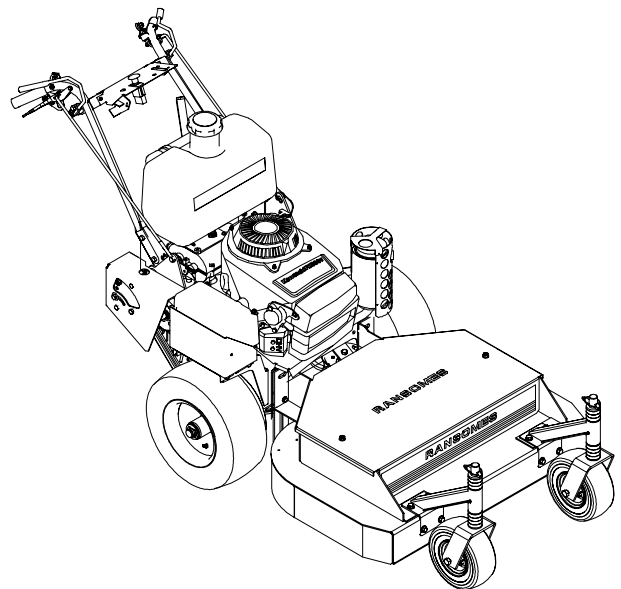
**WAARSCHUWING:** Bij verkeerd gebruik kan deze machine ernstig lichamelijk letsel veroorzaken. Degenen die de machine gebruiken en onderhouden moeten worden getraind in het juiste gebruik ervan, worden gewaarschuwd voor de gevaren ervan en behoren de volledige handleiding aandachtig te lezen alvorens de machine bedrijfs-klaar te maken, te bedienen, af te stellen en/of te onderhouden.



**ACHTUNG:** Wenn diese Maschine nicht ordnungsgemäß verwendet wird, können ernsthafte Verletzungen verursacht werden. Personen, die diese Maschine verwenden und warten, müssen in ihrer richtigen Verwendung ausgebildet sein und die Gefahren aufmerksam gemacht worden sein und die Anleitung ganz gelesen haben, bevor sie versuchen, die Maschine aufzustellen, zu bedienen, einzustellen oder zu warten.



**AVVISO:** Questa macchina può causare gravi infortuni se viene utilizzata in modo errato. Prima di accingersi ad approntare, usare, mettere a punto o eseguire la manutenzione di questa macchina, coloro che la utilizzano ed i responsabili della manutenzione devono essere addestrati all'impiego della macchina, devono essere informati dei pericoli, e devono leggere l'intero manuale.



**RANSOMES**  
**TEXTRON**  
GOLF AND TURF PRODUCTS





**IMPORTANT MESSAGE**

Thank you for purchasing this Ransomes product. You have purchased a world class mowing product, one of the best designed and built anywhere.

This machine comes with an Operation and Safety Manual and a separate Setup, Parts and Maintenance Manual. The useful life and good service you receive from this machine depends to a large extent on how well you read and understand these manuals. Treat your machine properly, lubricate and adjust it as instructed, and it will give you many years of reliable service.

Your safe use of this Ransomes product is one of our prime design objectives. Many safety features are built in, but we also rely on your good sense and care to achieve accident-free operation. For best protection, study the manuals thoroughly. Learn the proper operation of all controls. Observe all safety precautions. Follow all instructions and warnings completely. Do not remove or defeat any safety features. Make sure those who operate this machine are as well informed and careful in its use as you are.

See a Ransomes dealer for any service or parts needed. Ransomes service ensures that you continue to receive the best results possible from Ransomes' products. You can trust Ransomes replacement parts because they are manufactured with the same high precision and quality as the original parts.

Ransomes designs and builds its equipment to serve many years in a safe and productive manner. For longest life, use this machine only as directed in the manuals, keep it in good repair and follow safety warnings and instructions. You'll always be glad you did.

**Textron Golf, Turf & Specialty Products  
Central Avenue, Ransomes Europark  
Ipswich, England, IP3 9QG**

<b>TABLE OF CONTENTS</b>	<b>FIGURES</b>	<b>PAGE</b>
SAFETY		2
ASSEMBLY/SET-UP INSTRUCTIONS		3, 4
PARTS SECTION		5
36" EC SIDE DISCHARGE DECK	FIGURE 1	6, 7
MOUNTING-36" EC SD DECK	FIGURE 2	8, 9
36" EC REAR DISCHARGE DECK	FIGURE 3	10, 11
CASTER ASSY-FIXED DECKS	FIGURE 4	12, 13
SPINDLE ASSEMBLY	FIGURE 5	14, 15
DECALS	FIGURE 6	16, 17



## NOTICE !!!

Unauthorized modifications may present **extreme** safety hazards to operators and bystanders and could also result in product damage.

Textron Golf, Turf & Specialty Products strongly warns against, rejects and disclaims any modifications, add-on accessories or product alterations that are not designed, developed, tested and approved by Textron Golf, Turf & Specialty Products Engineering Department. Any Textron Golf, Turf & Specialty Products product that is altered, modified or changed in any manner not specifically authorized after original manufacture—including the addition of “after-market” accessories or component parts not specifically approved by Textron Golf, Turf & Specialty Products—will result in the Textron Golf, Turf & Specialty Products Warranty being voided.

Any and all liability for personal injury and/or property damage caused by any unauthorized modifications, add-on accessories or products not approved by Textron Golf, Turf & Specialty Products will be considered the responsibility of the individual(s) or company designing and/or making such changes. Textron Golf, Turf & Specialty Products will vigorously pursue full indemnification and costs from any party responsible for such unauthorized post-manufacture modifications and/or accessories should personal injury and/or property damage result.



This symbol means:  
**ATTENTION!**  
**BECOME ALERT!**

Your safety and the safety of others is involved.

## Signal word definitions:

The signal words below are used to identify levels of hazard seriousness. These words appear in this manual and on the safety labels attached to Textron Golf, Turf & Specialty Products machines. For your safety and the safety of others, read and follow the information given with these signal words and/or the symbol shown above.

### **DANGER**

**DANGER** indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **WILL** result in death or serious injury.

### **WARNING**

**WARNING** indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **COULD** result in death or serious injury.

### **CAUTION**

**CAUTION** indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **MAY** result in minor or moderate injury. It may also be used to alert against unsafe practices or property damage.

### **CAUTION**

**CAUTION** used without the safety alert symbol indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **MAY** result in property damage



**SERIAL TAG**

**MODEL NUMBER:** This number appears on sales literature, technical manuals and price lists.

**SERIAL NUMBER:** This number appears only on your mower. It contains the model number followed consecutively by the serial number. Use this number when ordering parts or seeking warranty information.



# EC Midsize Decks

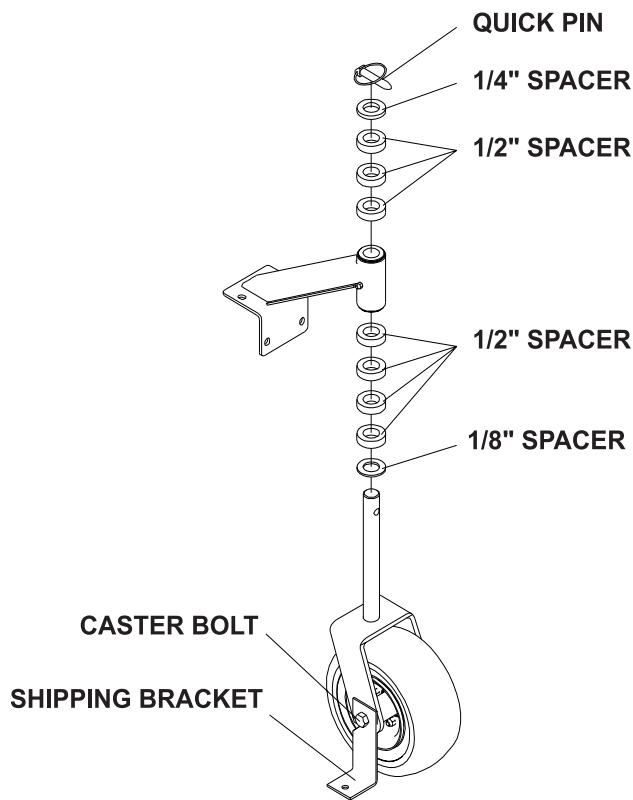
## ASSEMBLY/SET-UP INSTRUCTIONS

### FIXED CUTTERDECK ATTACHMENT

1. Remove the cutterdeck from the crate.
2. Unbolt the caster wheels and the shipping brackets from the crate.
3. Remove the shipping bracket from the caster wheel by loosening the caster bolt and sliding the shipping bracket off and retighten caster bolt.
4. Remove quick pin and remove the appropriate number of spacers for the desired height of cut. See height of cut chart below.

**NOTE:** Height of cut chart is also located on bottom of belt cover or in the Operation & Safety Manual.

5. Repeat for other caster wheel assembly.



CUTTING HEIGHT		A (1/8")	B (1/4")	C (1/2")	DECK PIN POSITION	NUMBER OF SPACERS BETWEEN SPINDLE AND BLADE (1/4" THICK)
1.375	35	1	0	1	5	2
1.625	41	1	0	1	5	1
1.875	48	1	0	1	5	0
2.125	54	1	1	2	4	2
2.375	60	1	1	2	4	1
2.625	67	1	1	2	4	0
2.875	73	1	0	4	3	2
3.125	79	1	0	4	3	1
3.375	86	1	0	4	3	0
3.625	92	1	1	5	2	2
3.875	98	1	1	5	2	1
4.125	105	1	1	5	2	0
4.375	111	1	0	7	1	2
4.625	118	1	0	7	1	1

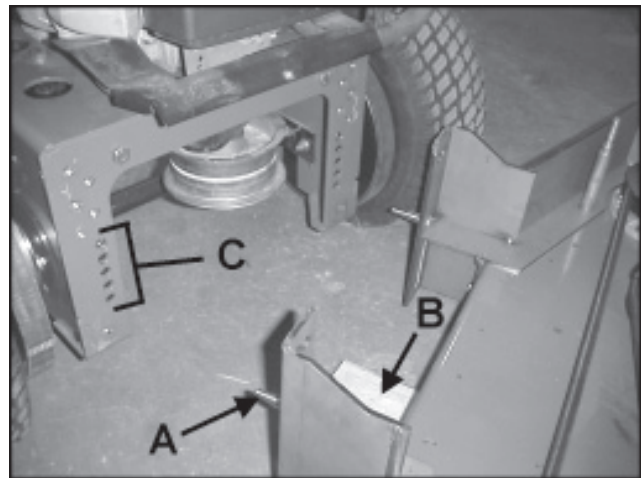
# ASSEMBLY/SET-UP INSTRUCTIONS

**EC  
Midsize  
Decks**

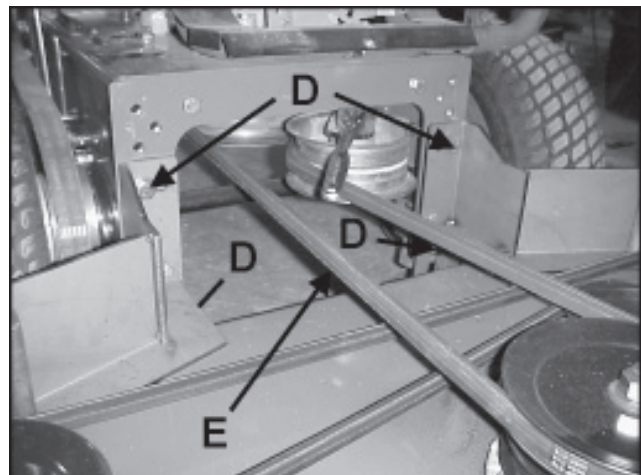


6. Remove belt cover and set aside.
7. Block the rear of the cutterdeck with the appropriate height block for the desired height of cut **B**. See Support Block Chart below.

CUTTING HEIGHT	HOLE POSITION ON ENGINE DECK*	BLOCK HEIGHT AT REAR OF DECK (B)
1.375" - 1.625"	5	1.25"
1.875" - 2.375"	4	2.00"
2.625" - 3.125"	3	2.75"
3.375" - 3.875"	2	3.50"
4.125" - 4.625"	1	4.25"
* Position 1 is the highest hole on the engine deck.		



8. Position the power unit behind the cutterdeck.
9. Move the power unit towards the cutterdeck until the guide pins **A** engage the appropriate hole **C** on the power unit for the desired height of cut. Fasten with (4) M12-1.75 X 30 bolts at **D**.
10. Loop the PTO belt **E** around the electric clutch pulley. Using a 3/8" ratchet wrench or 3/8" breaker bar rotate the PTO belt idler while looping the PTO belt around the cutterdeck pulley.



11. Reinstall belt cover and fasten in place with knobs **F**.
12. Remove support block from the rear of cutterdeck.
13. Remove support from the rear of the power unit.





**CONSIGNE IMPORTANTE**

Nous vous remercions d'avoir acheté une machine Ransomes. Vous venez d'acquérir un produit de classe mondiale dans le domaine des tondeuses, de la meilleure conception et construction possibles actuelles.

Cette machine est accompagnée d'un manuel de sécurité et de fonctionnement ainsi que d'un autre manuel pour sa mise en service, ses composants et sa maintenance. La durée de vie utile et le bon état de marche dont vous bénéficierez dépendront dans une large mesure de la façon dont vous aurez lu et assimilé ces présents. Occupez-vous soigneusement de votre machine, graissez et réglez-la comme indiqué et elle vous donnera de nombreuses années de service fiable.

Votre utilisation en toute sécurité de cette machine Ransomes est pour nous l'un de nos premiers objectifs. De nombreuses caractéristiques de sécurité sont intégrées, mais nous nous fions également à votre bon sens et à votre soin pour la faire fonctionner sans crainte d'accidents. Pour obtenir la meilleure protection possible, veuillez étudier attentivement les manuels. Apprenez le bon fonctionnement de toutes les commandes. Observez toutes les précautions de sécurité. Suivez attentivement toutes les consignes et tous les avertissements. Ne démontez aucun des dispositifs de sécurité. Assurez-vous que ceux qui font fonctionner cette machine sont bien informés et aussi soigneux dans son utilisation que vous l'êtes vous-même.

Consultez un revendeur Ransomes pour tous travaux d'après-vente ou pièces de rechange dont vous aurez besoin. Le service après-vente Ransomes veille à ce que vous continuiez de recevoir les meilleurs résultats possibles avec les produits Ransomes. Vous pouvez faire confiance aux pièces de rechange Ransomes car elles sont fabriquées avec la même haute précision et la même qualité que les pièces d'origine.

Ransomes conçoit et construit ces équipements pour donner de nombreuses années de service sûr et productif. Pour obtenir de cette machine la plus grande durée de vie possible, ne l'utilisez que comme indiqué dans les manuels, conservez-la en bon état et suivez les avertissements et consignes car vous ne le regretterez jamais.

**Textron Golf, Turf And Specialty Products  
Central Avenue, Ransomes Europark  
Ipswich, IP3 9QG, Angleterre**

<b>TABLE DES MATIERES</b>	<b>PAGE</b>
SECURITE	2
MONTAGE/CONSIGNES D'INSTALLATION	3-4





## AVERTISSEMENT !!!

Des modifications non autorisées peuvent présenter des dangers **extrêmes** pour la sécurité des opérateurs et des observateurs et elles risquent d'endommager aussi la machine.

La Société Textron Golf, Turf And Specialty Products rejette et décline toute responsabilité concernant toutes modifications, accessoires ajoutés ou modifications du produit qui ne seraient pas conçus, mis au point, testés ni agréés par le service technique de Textron Golf, Turf And Specialty Products. Tout produit de Textron Golf, Turf And Specialty Products qui aurait été altéré, modifié ou changé d'une quelconque façon qui n'aurait pas été spécifiquement autorisée après la fabrication d'origine - y compris l'addition d'accessoires ou composants « d'après marché » qui ne seraient pas spécifiquement agréés par Textron Golf, Turf And Specialty Products - annulera automatiquement la garantie Textron Golf, Turf And Specialty Products.

La responsabilité pour tous dommages matériels ou corporels causés par des modifications non autorisées, accessoires ajoutés ou non-agréés par Textron Golf, Turf And Specialty Products sera considérée celle de l'individu ou de la société concevant et/ou effectuant de tels changements. Textron Golf, Turf And Specialty Products essaiera par tous les moyens d'obtenir des dommages et intérêts de toute personne responsable de telle modification non autorisée après la fabrication et/ou d'accessoires ajoutés si des dommages corporels en résulteraient.



Ce symbole signifie:  
**ATTENTION !**  
**PRENEZ GARDE !**

Votre sécurité et celle des autres est en jeu.

### Définition des avertissements:

Les avertissements ci-dessous sont utilisés pour indiquer différents niveaux de gravité du danger. Ces avertissements apparaissent dans le présent manuel et sur les étiquettes de sécurité fixées sur les machines Ransomes. Pour votre sécurité et celle des autres, veuillez lire et suivre les informations données avec les avertissements et/ou le symbole indiqué au-dessus.

### DANGER

**DANGER** : Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, risque de provoquer de graves blessures, voire mortelles.

### AVERTISSEMENT

**AVERTISSEMENT** : Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'était pas évitée, risque de provoquer de graves blessures, voire mortelles.

### ATTENTION

**ATTENTION** : Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'était pas évitée, risque de provoquer un incident mineur ou modéré. Il sert également à signaler des méthodes peu sûres ou des dommages matériels possibles.

### ATTENTION

**ATTENTION** : Utilisé sans le symbole d'alerte de sécurité indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'était pas évitée, risque de provoquer des dommages matériels.



VIGNETTE DE SERIE

**NUMERO DE MODELE** : Ce numéro se trouve dans les brochures commerciales, manuels techniques et liste de tarifs.

**NUMERO DE SERIE** : Ce numéro ne se trouve que sur la machine. Le numéro du modèle est suivi par le numéro de série. Ce numéro doit être utilisé pour commander des pièces de rechange ou se renseigner à propos de la garantie.





# PLATEAUX DE MACHINE INTERMEDIAIRE CE

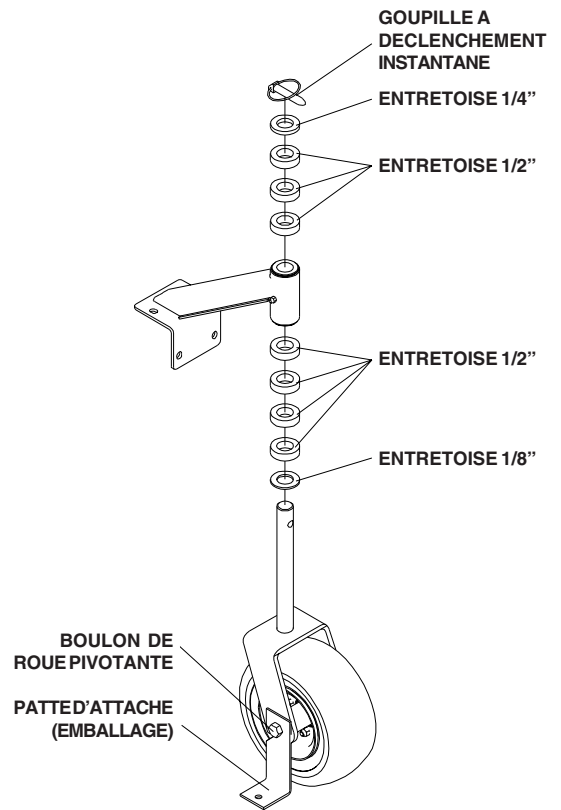
## MONTAGE / CONSIGNES D'INSTALLATION

### ACCESSOIRE DE PLATEAU DE COUPE FIXE

1. Déposez le plateau de coupe de la caisse.
2. Dévissez les roues pivotantes et les pattes d'attache d'emballage de la caisse.
3. Déposez la patte d'attache d'emballage de la roue pivotante en desserrant son boulon et en faisant glisser la patte d'attache pour la retirer puis en resserrant le boulon de la roue pivotante.
4. Retirez la goupille à déclenchement instantané et retirez le nombre d'entretoises requis pour obtenir la hauteur désirée. A cet effet, reportez-vous au tableau suivant.

**REMARQUE :** Le tableau des hauteurs de coupe se trouve aussi en bas du carter de la courroie ou dans le Manuel Opérateur et de Sécurité.

5. Répétez la procédure sur les autres roues pivotantes.



HAUTEUR DE COUPE		A (1/8") B (1/4") C (1/2")			POSITION DES GOUPILLES DE PLATEAU	4109861
IN	MM	A	B	C		NOMBRE D'ENTRETOISES ENTRE L'AXE ET LA LAME (EPAISSEUR 0,60 CM)
1.375	35	1	0	1	5	2
1.625	41	1	0	1	5	1
1.875	48	1	0	1	5	0
2.125	54	1	1	2	4	2
2.375	60	1	1	2	4	1
2.625	67	1	1	2	4	0
2.875	73	1	0	4	3	2
3.125	79	1	0	4	3	1
3.375	86	1	0	4	3	0
3.625	92	1	1	5	2	2
3.875	98	1	1	5	2	1
4.125	105	1	1	5	2	0
4.375	111	1	0	7	1	2
4.625	118	1	0	7	1	1

# MONTAGE / CONSIGNES D'INSTALLATION

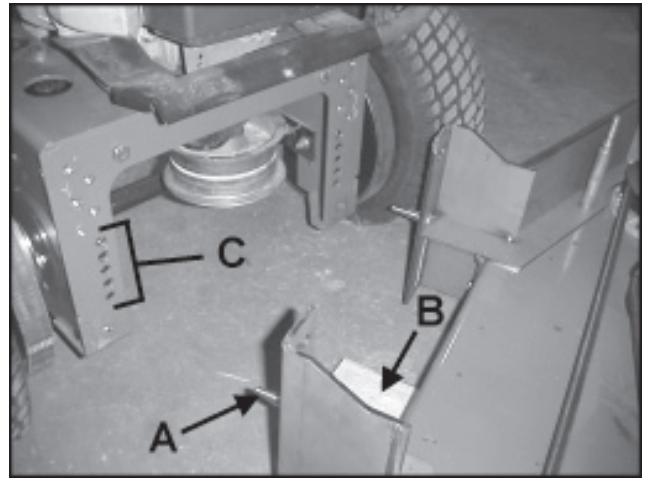
## PLATEAUX DE MACHINE INTERMEDIAIRE CE



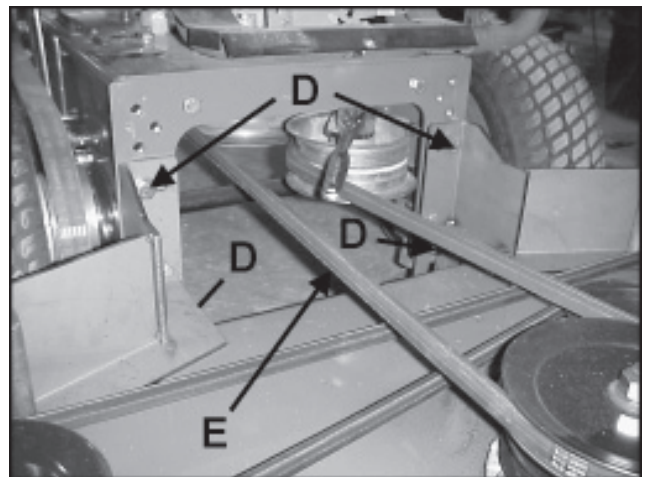
- Déposez le carter de la courroie et placez-le sur le côté.
- Bloquez l'arrière du plateau de coupe avec une cale de hauteur adéquate pour obtenir la hauteur de coupe requise **B**. Reportez-vous au tableau suivant pour ce qui concerne les cales.

HAUTEUR DE COUPE	POSITION DES ORIFICES DU PLATEAU MOTEUR*	HAUTEUR DU BLOC A L'ARRIERE DU PLATEAU (B)
3,46 cm - 4,06 cm	5	3,125 cm
4,68 cm - 5,93 cm	4	5 cm
6,56 cm - 7,81 cm	3	6,87 cm
8,43 cm - 9,68 cm	2	8,75 cm
10,31 cm - 11,56 cm	1	10,62 cm

\* Position 1 est l'orifice le plus haut du plateau moteur.



- Placez le module de puissance derrière le plateau de coupe.
- Avancez le module de puissance vers le plateau de coupe pour enclencher les goupilles guides **A** dans l'orifice **C** du module et obtenir la hauteur de coupe requise. Serrez-les avec quatre (4) boulons M12 – 1,75 X 30 (**D**).
- Bouclez la courroie de la prise de force **E** autour de la poulie d'embrayage électrique. A l'aide d'un cliquet de 3/8" ou d'une poignée articulée de 3/8", faites tourner la partie libre de la courroie de la prise de force pendant que vous la bouclez autour de la poulie du plateau de coupe.



- Reposez le carter de la courroie et fixez-le avec les écrous retirés au préalable.
- Déposez le support à l'arrière du plateau de coupe.
- Déposez le support de l'arrière du module de puissance.





### **BELANGRIJKE MEDEDELING**

Dank u voor uw besluit om dit Ransomes-product aan te schaffen. U heeft een maaimachine van wereldklasse gekocht die qua ontwerp en constructie tot de allerbeste behoort.

Deze machine gaat vergezeld van een Bedienings- en Veiligheidshandleiding en een aparte Installatie-, Onderdelen- en Onderhoudshandleiding. De nuttige levensduur en goede werking van deze machine hangen in hoge mate af van hoe goed u deze handleidingen doorleest en begrijpt. Behandel en bedien uw machine op de juiste wijze en voer smeringen en bijstellingen uit zoals voorgeschreven. Hiermee verzekert u zich van vele jaren van betrouwbare maairesultaten.

Veilig gebruik van Ransomes-producten is één van onze primaire ontwerpdoelstellingen. In uw machine zijn veel veiligheidsvoorzieningen ingebouwd, maar wij rekenen daarnaast ook op uw verantwoordelijkheidsgevoel en zorgvuldigheid om ongevallenvrij met de machine te werken. Maak uzelf vertrouwd met de juiste bediening van alle besturings- en regelapparatuur. Neem alle veiligheidsmaatregelen in acht. Geef volledig gehoor aan alle instructies en waarschuwingen. Verwijder of negeer geen van de veiligheidsvoorzieningen. Zorg ervoor dat allen die deze machine bedienen even goed zijn geïnformeerd en even voorzichtig in het gebruik ervan zijn als uzelf.

Neem contact op met een Ransomes-dealer voor vereiste service en/of onderdelen. Ransomes-service garandeert u langdurig de best mogelijk resultaten van Ransomes-producten. U kunt de vervangingsonderdelen van Ransomes optimaal vertrouwen omdat ze worden gemaakt met dezelfde grote precisie en kwaliteit als de originele.

Ransomes ontwerpt en bouwt zijn machines zodanig dat ze vele jaren veilig, probleemloos en productief meegaan. Om de langste levensduur te realiseren behoort u deze maaimachine uitsluitend te gebruiken zoals in de handleidingen wordt aangegeven en in goede conditie te houden, terwijl alle veiligheidswaarschuwingen en -instructies nauwkeurig moeten worden opgevolgd. Op de lange termijn doet u uzelf hiermee een groot plezier!

**Textron Golf, Turf And Specialty Products  
Central Avenue, Ransomes Europark  
Ipswich, England, IP3 9QG**

<b>INHOUDSPGAVE</b>	<b>PAGINA</b>
VEILIGHEID	2
SAMENBOUW- EN INSTALLERINGSVOORSCHRIFTEN	3, 4



## KENNISGEVING !!!

Ongeoorloofde veranderingen kunnen uiterst grote veiligheidsrisico's inhouden voor bestuurder en omstanders en tevens resulteren in beschadiging van de machine.

Textron Golf, Turf And Specialty Products waarschuwt met klem tegen alle modificaties, toegevoegde accessoires of productwijzigingen die niet zijn ontworpen, ontwikkeld, getest en goedgekeurd door Textron Turf Care And Specialty, en benadrukt zijn afkeuring en afwijzing hiervan. Ieder product van Textron Golf, Turf And Specialty Products dat op enigerlei wijze een verandering of modificatie heeft ondergaan die niet specifiek na de originele fabricage is gemachtigd, inclusief de toevoeging van "after-market" accessoires of onderdelen die niet specifiek door Textron Golf, Turf And Specialty Products zijn goedgekeurd, resulteert in de nietigverklaring van de Textron Golf, Turf And Specialty Products garantie.

Enige en alle aansprakelijkheid voor persoonlijk letsel en/of schade aan eigendom zoals veroorzaakt door enige ongeoorloofde modificatie, toegevoegd accessoire of product die/dat niet door Textron Golf, Turf And Specialty Products is goedgekeurd, zal worden beschouwd als behorend tot de verantwoordelijkheid van de persoon/personen of het bedrijf die/dat dergelijke verandering enz. ontwerpt/ontwerpen en/of uitvoert/uitvoeren. Textron Golf, Turf And Specialty Products zal volledige schadeloosstelling en vergoeding van kosten door enige partij die verantwoordelijk is voor dergelijke ongeoorloofde post-fabricage modificatie(s) en/of accessoire(s), resulterend in persoonlijk letsel en/of schade aan eigendom, krachtig nastreven.



Dit symbool betekent:  
**ATTENTIE!  
OPLETTENDHEID  
VEREIST!**

Het gaat om uw persoonlijke veiligheid en die van anderen.

### Definities van signaleringstermen:

Onderstaande signaleringstermen worden gebruikt om verschillende gevarenniveaus te identificeren. Deze termen verschijnen regelmatig in deze handleiding alsmede op de veiligheidslabels die op Ransomes-machines zijn bevestigd. Met het oog op de veiligheid van uzelf en anderen dient de informatie bij deze termen te worden gelezen en nageleefd, terwijl ook de vereiste aandacht aan bovenstaand symbool moet worden gegeven.

#### **GEVAAR**

**GEVAAR** wijst op een dreigende gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, **ZAL** resulteren in fatale afloop of ernstige verwonding.

#### **WAARSCHUWING**

**WAARSCHUWING** wijst op een potentieel gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, **KAN** resulteren in fatale afloop of ernstige verwonding.

#### **VOORZICHTIG**

**VOORZICHTIG** wijst op een potentieel gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, **KAN** resulteren in licht tot matig lichamelijk letsel. Deze term kan ook worden gebruikt om de aandacht te vestigen op onveilige praktijken of mogelijke beschadiging van eigendom.

#### **VOORZICHTIG**

**VOORZICHTIG** gebruikt zonder het veiligheidsalert-symbool wijst op een potentieel gevaarlijke situatie die, indien niet vermeden, **KAN** resulteren in beschadiging van eigendom.



### SERIEPLAATJE

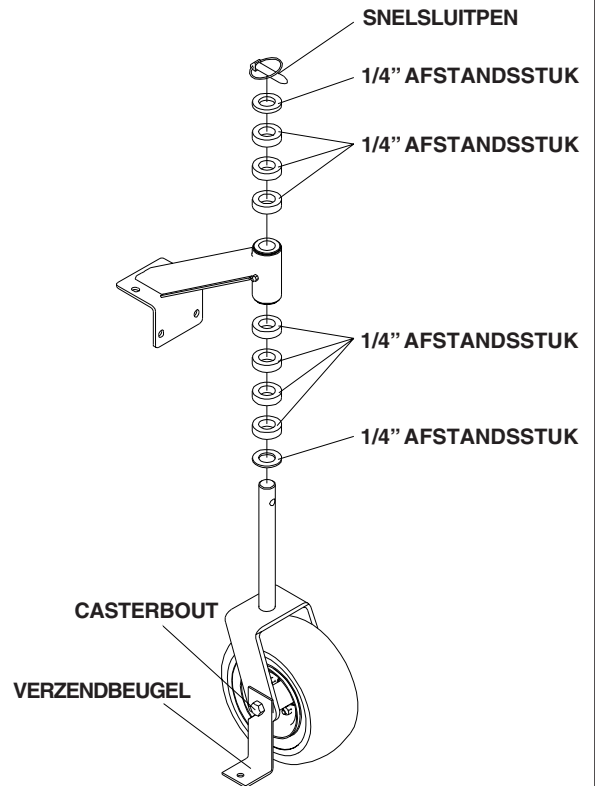
**MODELNUMMER:** Dit nummer wordt vermeld in verkoopliteratuur, technische handleidingen en prijslijsten.

**SERIENUMMER:** Dit nummer vindt u uitsluitend op uw maaimachine. Het bestaat uit het modelnummer gevolgd door het serienummer. Gebruik dit nummer wanneer u onderdelen bestelt of garantie-informatie wilt.



**BEVESTIGING VAST MAAIDEK**

1. Haal het maaidek uit de krat.
2. Los de bouten die de casterwielen en de verzendbeugels aan de krat vastzetten.
3. Haal de verzendbeugel van een casterwiel door de casterbout te lossen en de beugel eraf te schuiven. Daarna moet de casterbout weer worden vastgezet.
4. Verwijder de snelsluitpen en het gepaste aantal afstandsstukken om de gewenste maaihogte te bereiken. Zie in dit verband onderstaande maaihogtetabel.  
**N.B.** De maaihogtetabel kan tevens worden gevonden op de onderkant van de riemafdekking en in de Bedienings- en Veiligheidshandleiding.
5. Herhaal bovenstaande montageprocedure bij de andere casterwielen.



MAAIHOOGTE		A (1/8") B (1/4") C (1/2")			DEKPENPOSITIE		AANTAL AFSTANDSSTUKKEN TUSSEN SPINDEL EN MES (1/4" DIK)
IN	MM	A	B	C			
1.375	35	1	0	1	5		2
1.625	41	1	0	1	5		1
1.875	48	1	0	1	5		0
2.125	54	1	1	2	4		2
2.375	60	1	1	2	4		1
2.625	67	1	1	2	4		0
2.875	73	1	0	4	3		2
3.125	79	1	0	4	3		1
3.375	86	1	0	4	3		0
3.625	92	1	1	5	2		2
3.875	98	1	1	5	2		1
4.125	105	1	1	5	2		0
4.375	111	1	0	7	1		2
4.625	118	1	0	7	1		1

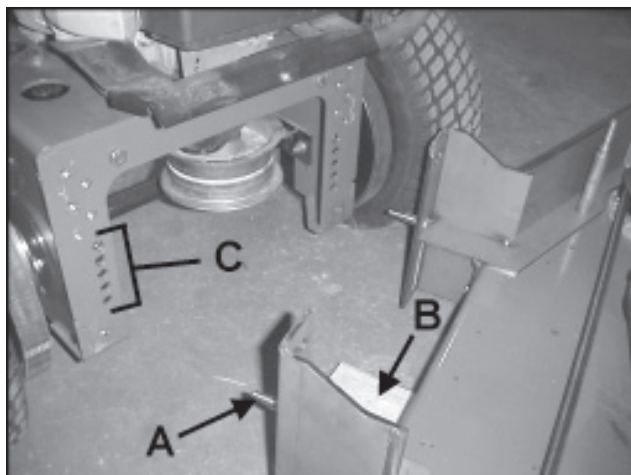




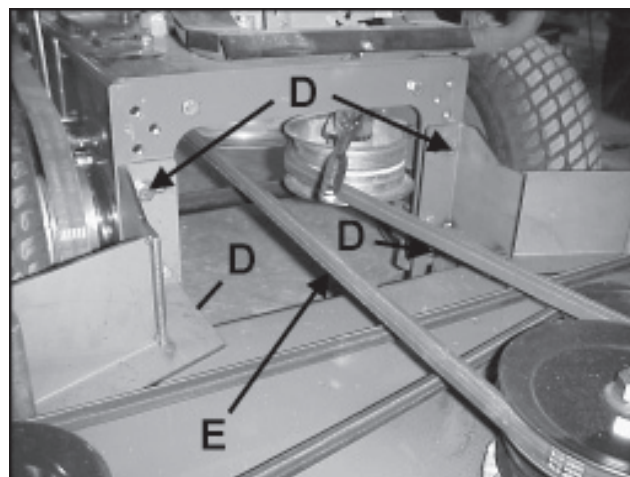
- Verwijder de riemafdekking en zet deze terzijde.
- Zet de achterkant van het maaidek op het gepaste steunblok om de gewenste maaihogte **B** te bereiken. Zie onderstaande steunbloktabel.

MAAIHOOGTE	GATENPOSITIE IN MOTORDEK*	BLOKHOOGTE AAN ACHTERKANT MAAIDEK (B)
1,375" - 1,625"	5	1,25"
1,875" - 2,375"	4	2,00"
2,625" - 3,125"	3	2,75"
3,375" - 3,875"	2	3,50"
4,125" - 4,625"	1	4,25"

\* Positie 1 is het hoogste gat in het motordek.



- Positioneer de voedingseenheid achter het maaidek.
- Beweeg de voedingseenheid in de richting van het maaidek tot de geleidepennen **A** en de toepasselijke gaten **C** in de voedingseenheid op de gewenste maaihogte samenkomen. Vastzetten met (4) M12-1,75 x 30 bouten bij **D**.
- Lus de krachtafnemerriem **E** rond de elektrische koppelingspoelie. Met behulp van een 3/8" ratelsleutel of 3/8" breekstang moet de leirol van de krachtafnemerriem worden gedraaid terwijl de riem rond de maaidekpoelie wordt gelust.



- Plaats de riemafdekking terug en zet hem vast met de eerder verwijderde moeren.
- Verwijder het steunblok onder de achterkant van het maaidek.
- Verwijder het steunblok onder de achterkant van de voedingseenheid.







**WICHTIGER HINWEIS**

Wir freuen uns, dass Sie dieses Ransomes-Produkt gekauft haben. Mit diesem Spitzenprodukt haben Sie eine der am besten konstruierten und verarbeiteten Mähmaschinen erworben, die derzeit angeboten werden. Zum Lieferumfang dieser Maschine gehören ein Betriebs- und Sicherheitshandbuch sowie ein gesondertes Handbuch zu Montage, Bauteilen und Wartung.

Davon, wie intensiv Sie sich mit diesen Handbüchern vertraut machen, hängt zu einem bedeutenden Teil auch ab, wie lange und vielseitig Sie Ihre Maschine einsetzen können. Wenn Sie mit Ihrer Maschine sachgemäß umgehen und sie gemäß Anleitung schmieren und einstellen, wird sie viele Jahre zuverlässig ihren Dienst für Sie verrichten.

Eines unserer obersten Prinzipien bei der Konstruktion dieses Ransomes-Produktes war Ihre Sicherheit beim Einsatz dieser Maschine. Doch obwohl wir bereits viele Sicherheitsfunktionen integriert haben, sind zur Gewährleistung eines unfallfreien Betriebes auch Ihre Um- und Vorsicht gefordert. Lesen Sie diese Anweisungen daher sorgfältig durch - um Ihrer Sicherheit willen. Machen Sie sich mit der korrekten Bedienung der Bedienelemente vertraut. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise. Leisten Sie den Vorschriften unbedingt Folge und beachten Sie jeden Warnhinweis. Die eingebauten Sicherheitsvorrichtungen dürfen weder entfernt noch zerstört werden. Achten Sie darauf, dass alle Personen, die mit dieser Maschine arbeiten sollen, genau so gut über deren Bedienung informiert sind und ebenso sorgfältig mit ihr umgehen wie Sie.

Muss die Maschine gewartet werden oder benötigen Sie Ersatzteile, wenden Sie sich bitte an einen Ransomes-Händler. Der Ransomes-Kundendienst sorgt dafür, dass Sie Ihr Ransomes-Produkt stets so effektiv wie möglich nutzen können. Auf Ransomes-Ersatzteile können Sie vertrauen, denn sie werden mit der gleichen Präzision und Qualität wie die Originalteile hergestellt.

Geräte von Ransomes werden so konstruiert und gebaut, dass sie viele Jahre für einen sicheren und produktiven Betrieb sorgen. Um die längstmögliche Lebensdauer der Maschine zu erreichen, nutzen Sie diese nur wie in den Handbüchern angegeben, halten sie stets gut instand und befolgen alle Sicherheitshinweise und Anleitungen. Sie werden es später zu schätzen wissen.

**Textron Golf, Turf & Specialty Products  
Central Avenue, Ransomes Europark**

<b>INHALT</b>	<b>SEITE</b>
SICHERHEIT	2
MONTAGEANWEISUNGEN UND ANLEITUNG ZUR EINSTELLUN	3, 4



### ACHTUNG !!!

Unbefugte Manipulationen können sowohl die Sicherheit des Bedieners und außenstehender Personen im höchsten Maße gefährden als auch zu Beschädigungen an der Maschine führen.

Textron Golf, Turf & Specialty Products warnt ausdrücklich davor, an der Maschine Manipulationen vorzunehmen oder Zubehörteile an- bzw. Produktänderungen einzubauen, die nicht von der Konstruktionsabteilung von Turf Care And Specialty Products konstruiert, entwickelt, geprüft und genehmigt wurden. Jede Haftung für solche Manipulationen wird ausdrücklich abgelehnt. Wird ein Produkt von Textron Golf, Turf & Specialty Products nach der Originalfertigung ohne entsprechende Genehmigung von Textron verändert, manipuliert oder umgebaut - dazu gehört auch ein nach dem Kauf erfolgender An- bzw. Einbau von Zubehör- oder Bauteilen, die nicht von Textron Golf, Turf & Specialty Products genehmigt wurden - verliert die von Textron Golf, Turf & Specialty Products gewährte Garantie ihre Gültigkeit.

Die gesamte Haftung für Personen- oder Sachschäden, die durch unbefugte Manipulationen oder nicht von Textron Golf, Turf & Specialty Products genehmigte nachträgliche An- oder Einbauten verursacht wurden, trägt (tragen) die Person(en) oder das Unternehmen, die oder das diese Manipulationen entwickelt oder vorgenommen hat (haben). Sollten infolge solcher unbefugter, nach der Originalfertigung ausgeführter Manipulationen bzw. An- oder Einbauten Personen- oder Sachschäden entstehen, wird Textron Golf, Turf & Specialty Products von der verantwortlichen Partei uneingeschränkten Schadenersatz fordern.



Dieses Symbol bedeutet:  
**VORSICHT!**  
**GEFAHR!**

Es geht um Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer.

### Erklärung der Signalwörter:

Die unten aufgeführten Signalwörter geben den Grad der drohenden Gefahr an. Diese Wörter werden sowohl in diesem Handbuch als auch auf den an den Textron-Maschinen angebrachten Sicherheitshinweisschildern verwendet. Lesen und befolgen Sie die Informationen, die Ihnen mit diesen Signalwörtern bzw. den oben abgebildeten Symbolen gegeben werden. Es geht um Ihre Sicherheit und die Sicherheit anderer.

### **GEFAHR**

**GEFAHR** bezeichnet eine unmittelbar drohende Gefahr, die, wenn sie nicht verhindert wird, zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen führen **WIRD**.

### **ACHTUNG**

**ACHTUNG** bezeichnet eine potenziell gefährliche Situation, die, wenn sie nicht verhindert wird, zu schweren oder sogar tödlichen Verletzungen führen **KANN**.

### **VORSICHT**

**VORSICHT** bezeichnet eine potenziell gefährliche Situation, die, wenn sie nicht verhindert wird, zu geringfügigen und mittelschweren Verletzungen führen **KANN**. Dieser Hinweis kann auch verwendet werden, um vor sicherheitsgefährdenden Handlungen oder möglichen Sachschäden zu warnen.

### **VORSICHT**

**VORSICHT** nicht in Verbindung mit dem Warnsymbol „Gefahr“ bezeichnet eine potenziell gefährliche Situation, die, wenn sie nicht verhindert wird, zu Sachschäden führen **KANN**.



### SERIENKENNZEICHNUNG

**MODELLNUMMER:** Diese Nummer wird in der Verkaufsliteratur, den technischen Handbüchern und den Preislisten verwendet.

**SERIENNUMMER:** Diese Nummer finden Sie nur auf Ihrer Mähmaschine. Sie setzt sich aus der Modellnummer, fortlaufend gefolgt von der Seriennummer zusammen. Geben Sie diese Nummer an, wenn Sie Teile bestellen oder Angaben zur Gewährleistung benötigen.



# EC Schneid- tische mittlere Größe

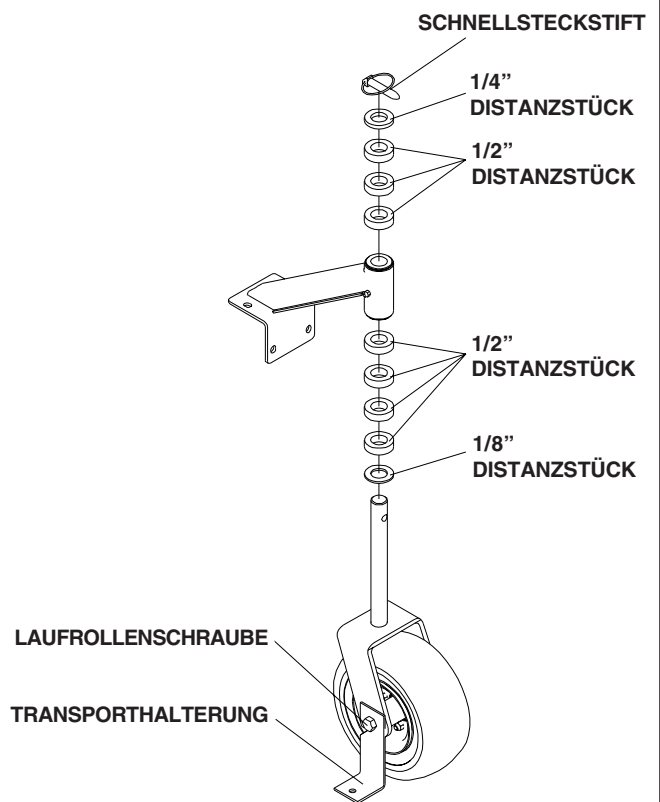
## MONTAGEANWEISUNGEN UND ANLEITUNG ZUR EINSTELLUNG

### ANBAU DES FESTEN SCHNEIDWERKS

1. Nehmen Sie das Schneidwerk aus der Kiste.
2. Schrauben Sie die Laufrollenräder und die Transporthalterungen von der Kiste ab.
3. Entfernen Sie die Transporthalterung vom Laufrollenrad. Lösen Sie hierzu die Schraube der Laufrolle, schieben Sie die Transporthalterung weg und ziehen Sie die Laufrollenschraube wieder an.
4. Entfernen Sie den Schnellsteckstift und entnehmen Sie die entsprechende Anzahl von Distanzstücken für die gewünschte Schnitthöhe. Siehe unten Abbildung Schnitthöhe.

**HINWEIS:** Eine Abbildung zur Schnitthöhe finden Sie auch im unteren Bereich der Gurtabdeckung oder im Betriebs- und Sicherheitshandbuch.

5. Wiederholen Sie die Schritte für die Montage des anderen Laufrollenrades.



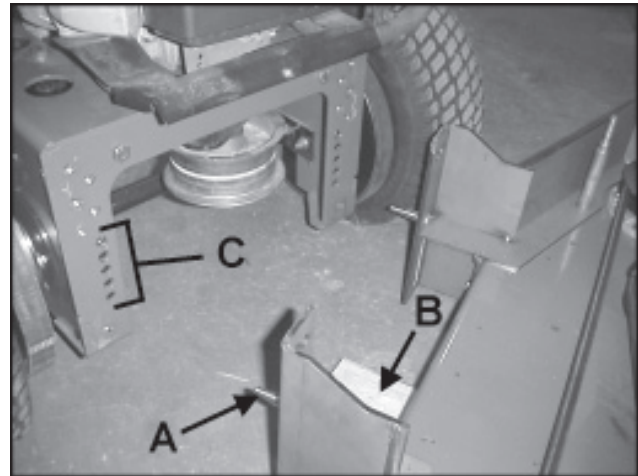
SCHNITTHÖHE		A (1/8") B (1/4") C (1/2")			LAGE STIFT	ANZAHL DER DISTANZSTÜCKE ZWISCHEN SPINDEL UND MESSER (1/4" DICKE)
IN	MM	A	B	C		
1.375	35	1	0	1	5	2
1.625	41	1	0	1	5	1
1.875	48	1	0	1	5	0
2.125	54	1	1	2	4	2
2.375	60	1	1	2	4	1
2.625	67	1	1	2	4	0
2.875	73	1	0	4	3	2
3.125	79	1	0	4	3	1
3.375	86	1	0	4	3	0
3.625	92	1	1	5	2	2
3.875	98	1	1	5	2	1
4.125	105	1	1	5	2	0
4.375	111	1	0	7	1	2
4.625	118	1	0	7	1	1



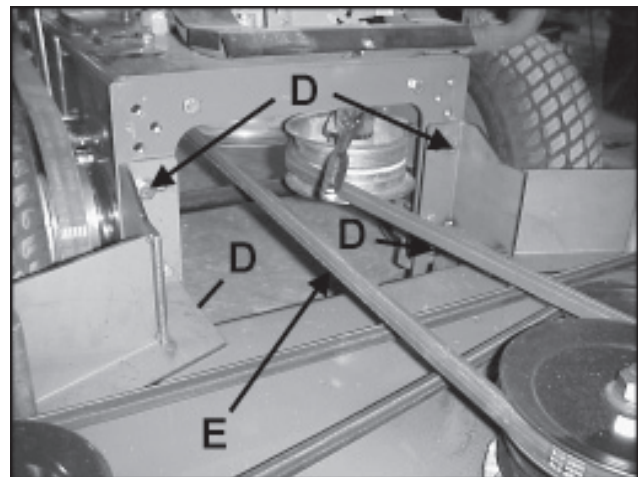
- Nehmen Sie die Gurtabdeckung ab und legen Sie diese beiseite.
- Versehen Sie das Heck des Schneidewerkes zur Einstellung der gewünschten Schnitthöhe **B** mit einem Block geeigneter Höhe. Siehe unten Abbildung Stützbock.

SCHNITTHÖHE	LAGE DES LOCHS AUF DEM MOTORENDECK*	BLOCKHÖHE AN DER HINTERSEITE DES SCHNEIDWERKS (B)
3,46 cm - 4,06 cm	5	3,125 cm
4,68 cm - 5,93 cm	4	5 cm
6,56 cm - 7,81 cm	3	6,87 cm
8,43 cm - 9,68 cm	2	8,75 cm
10,31 cm - 11,56 cm	1	10,62 cm

\* Die Position 1 ist das oberste Loch auf dem Motorendeck.



- Stellen Sie die Antriebseinheit hinter das Schneidewerk.
- Führen Sie die Antriebseinheit zum Schneidewerk, bis die Führungsstifte **A** in den Löchern **C** der Antriebseinheit, die der gewünschten Schnitthöhe entsprechen, einrasten. Befestigen Sie die Teile in **D** mit (4) M12-1,75 X 30 Schrauben.
- Schlingen Sie den Zapfwellenriemen **E** um die Riemenscheibe der elektrischen Kupplung. Verwenden Sie einen 3/8" Ratschenhebel oder eine 3/8" Hebelstange, um die Führungsrolle des Zapfwellenriemens zu drehen, während Sie den Zapfwellenriemen um die Riemenscheibe des Schneidewerkes führen.



- Bringen Sie die Gurtabdeckung wieder an und befestigen Sie diese an der entsprechenden Stelle mit den zuvor abgeschraubten Muttern.
- Nehmen Sie den Stützbock vom Heck des Schneidewerkes weg.
- Nehmen Sie die Auflage vom Heck der Antriebseinheit weg.





### **MESSAGGIO IMPORTANTE**

Grazie per aver acquistato questo prodotto Ransomes. Avete acquistato un prodotto tosaerba di classe mondiale, uno dei migliori mai progettati e fabbricati.

Questa macchina viene consegnata con un Manuale operativo e di sicurezza ed un Manuale di installazione, parti e manutenzione a parte. La vita utile ed il buon servizio che si ricevono con questa macchina dipendono in gran parte da quanto correttamente si leggono e si comprendono tali manuali. Trattate correttamente la macchina, lubrificatela e regolatela seguendo le istruzioni ed essa vi darà molti anni di servizio affidabile.

Uno dei nostri primi obiettivi di design è rappresentato dal vostro utilizzo in sicurezza di questo prodotto Ransomes. Molte delle caratteristiche di sicurezza sono già incorporate, ma facciamo anche affidamento sul vostro buon senso e la vostra attenzione nell'ottenere un funzionamento senza incidenti. Per la miglior protezione, studiare a fondo il manuale. Apprendere il corretto funzionamento di ogni comando. Osservare tutte le precauzioni di sicurezza. Seguire tutte le istruzioni e le avvertenze in modo completo. Non togliere o smantellare alcuna delle caratteristiche di sicurezza. Assicurarvi che coloro i quali mettono in funzione questa macchina siano ben informati e prestino attenzione al suo uso quanto voi.

In caso fosse necessario un intervento di assistenza o parti di ricambio, recarsi da un rivenditore Ransomes. L'assistenza Ransomes garantisce che voi continuiate a ricevere i risultati ottimali dai prodotti Ransomes. Potete fare affidamento sulle parti di ricambio Ransomes in quanto sono fabbricate con la stessa alta precisione e qualità di quelle originali.

Ransomes progetta e fabbrica le sue apparecchiature perché servano per molti anni in modo sicuro e produttivo. Per ottenere una più lunga durata, usare questa macchina soltanto secondo le istruzioni dei manuali, tenerla in buone condizioni di riparazione e seguire le avvertenze e le istruzioni di sicurezza. In tal modo, sarete sempre soddisfatti di averlo fatto.

**Textron Golf, Turf & Specialty Products  
Central Avenue, Ransomes Europark  
Ipswich, IP3 9QG, Inghilterra**

<b>INDICE</b>	<b>PAGINA</b>
SICUREZZA	2
ISTRUZIONI DI MONTAGGIO / MESSA A PUNTO	3-4





## AVVISO !!!

Modifiche non autorizzate potrebbero rappresentare **estremi** rischi per la sicurezza degli operatori e gli astanti e potrebbero anche danneggiare il prodotto.

Textron Golf, Turf And Specialty Products mette sull'avviso contro, rifiuta e non riconosce alcuna modifica, accessori aggiunti o alterazioni del prodotto non progettati, sviluppati, collaudati ed approvati dal Dipartimento tecnico di Textron Golf, Turf And Specialty Products. Qualsiasi prodotto di Textron Golf, Turf And Specialty Products eventualmente alterato, modificato o cambiato in qualsiasi modo non specificamente autorizzata dopo la fabbricazione originale - incluso l'aggiunta di accessori post vendita o parti di componenti non specificamente approvate da Textron Golf, Turf And Specialty Products - renderà nulla la Garanzia di Textron Golf, Turf And Specialty Products.

Tutti e qualsiasi obbligo per danni alle persone e/o alla proprietà causati da eventuali modifiche non autorizzate, accessori aggiunti o prodotti non approvati da Textron Golf, Turf And Specialty Products sarà considerato responsabilità della/e persone o società che hanno progettato e/o effettuato tali modifiche. Textron Golf, Turf And Specialty Products chiederà con fermezza il pieno indennizzo e le spese a ciascuna parte responsabile di tali modifiche e/o accessori post fabbricazione che dovessero causare danni alle persone e/o alle proprietà.



Questo simbolo significa:  
**ATTENZIONE!**  
**STARE IN GUARDIA!**

Ne va della vostra sicurezza e di quella delle altre persone.

### Definizioni delle parole dei segnali:

le parole dei segnali di seguito vengono utilizzate per identificare i livelli di gravità del rischio. tali parole compaiono nel manuale e sulle etichette di sicurezza incollate alle macchine Textron Golf, Turf And Specialty Products. Per la vostra sicurezza e quella delle altre persone, leggere e seguire le informazioni fornite con queste parole e/o il simbolo illustrato sopra.

### PERICOLO

**PERICOLO** indica una situazione di rischio imminente che, se non evitata, **CAUSERÀ** la morte o gravi danni alle persone.

### AVVERTENZA

**AVVERTENZA** indica una situazione di rischio potenziale che, se non evitata, **PUÒ** causare la morte o gravi danni alle persone.

### ATTENZIONE

**ATTENZIONE** indica una situazione di rischio potenziale che, se non evitata, **POTREBBE** causare danni non gravi o moderati alle persone. Può inoltre essere usato per mettere in guardia contro pratiche non sicure o danni alle proprietà.

### ATTENZIONE

**ATTENZIONE** usato senza il simbolo di avviso di sicurezza indica una situazione di rischio potenziale che, se non evitata **POTREBBE** causare danni alle proprietà.



## TARGHETTA SERIALE

**NUMERO DI MODELLO:** questo numero compare sulla documentazione di vendita, sui manuali tecnici e sui listini prezzi.

**NUMERO SERIALE:** questo numero compare solo sul proprio tosaerba. Esso contiene il numero di modello seguito consecutivamente dal numero seriale. Usare questo numero quando si ordinano parti o si richiedono informazioni sulla garanzia.



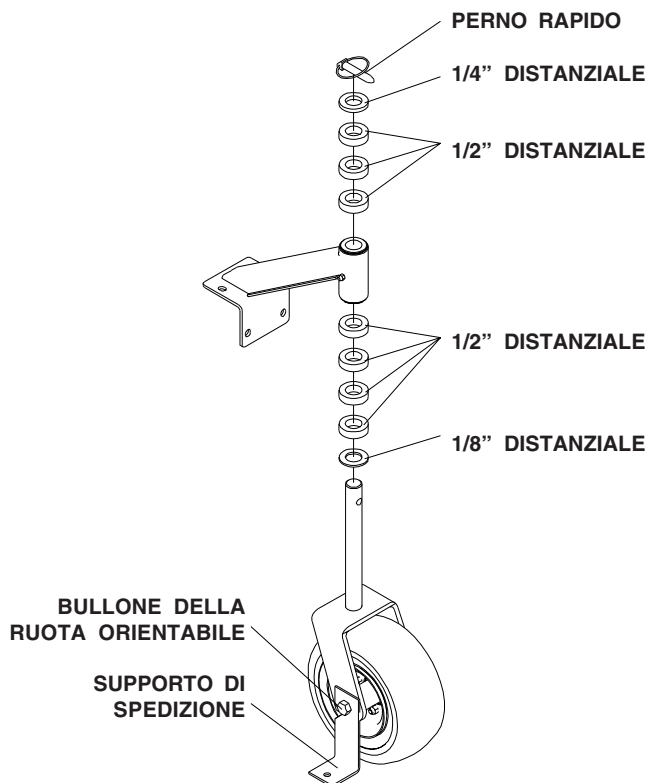


**ACCESSORIO DEL PIANO DI TAGLIO FISSO**

1. Togliere il piano di taglio dall'imballaggio.
2. Sbullonare le ruote orientabili ed i supporti di spedizione dall'imballaggio.
3. Togliere il supporto di spedizione dalla ruota orientabile allentando il bullone della ruota orientabile e facendo scivolare via il supporto di spedizione e poi riavvitare il bullone della ruota orientabile.
4. Togliere il perno rapido e rimuovere l'ideone numero di distanziali per l'altezza di taglio desiderata. Vedere lo schema di taglio di seguito.

**NOTA:** lo schema dell'altezza di taglio si trova anche nella parte inferiore del coperchio della cinghia o nel manuale operativo di sicurezza.

5. Ripetere per il montaggio dell'altra ruota orientabile.



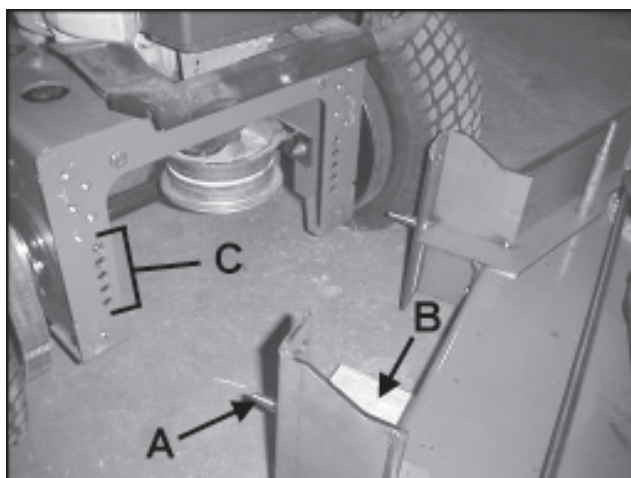
ALTEZZA DI TAGLIO		A (1/8") B (1/4") C (1/2")			POSIZIONE DEL PERNO DEL PIANO	NUMERO DI DISTANZIALI TRA IL FUSO E LA LAMA
IN	MM	A	B	C		
1.375	35	1	0	1	5	2
1.625	41	1	0	1	5	1
1.875	48	1	0	1	5	0
2.125	54	1	1	2	4	2
2.375	60	1	1	2	4	1
2.625	67	1	1	2	4	0
2.875	73	1	0	4	3	2
3.125	79	1	0	4	3	1
3.375	86	1	0	4	3	0
3.625	92	1	1	5	2	2
3.875	98	1	1	5	2	1
4.125	105	1	1	5	2	0
4.375	111	1	0	7	1	2
4.625	118	1	0	7	1	1

# ISTRUZIONI DI MONTAGGIO / MESSA A PUNTO **Piani di piccola misura CE**

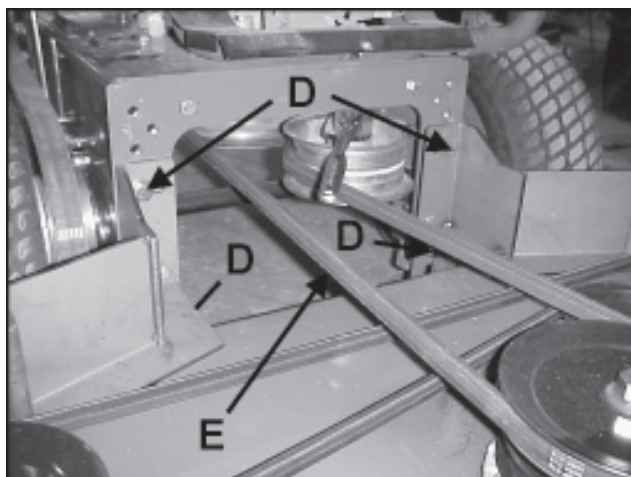


- Togliere il coperchio della cinghia e metterlo da parte.
- Bloccare la parte posteriore del piano di taglio con il blocco di altezza idoneo per l'altezza di taglio desiderata **B**. Vedere lo Schema del blocco di supporto di seguito.

ALTEZZA DI TAGLIO	POSIZIONE DEL FORO SUL MOTORE DEL PIANO*	ALTEZZA DEL BLOCCO NELLA PARTE POSTERIORE DEL PIANO (B)
3,46 cm - 4,06 cm	5	3,125 cm
4,68 cm - 5,93 cm	4	5 cm
6,56 cm - 7,81 cm	3	6,87 cm
8,43 cm - 9,68 cm	2	8,75 cm
10,31 cm - 11,56 cm	1	10,62 cm
* La posizione 1 è il foro più alto sul motore del piano.		



- Posizionare l'unità motrice dietro il piano di taglio.
- Spostare l'unità motrice verso il piano di taglio fino a che i perni pilota **A** non si innestino nel foro idoneo **C** sull'unità motrice per l'altezza di taglio desiderata. Fissare con (4) bulloni M12-1.75 X 30 su **D**.
- Posizionare la cinghia PTO **E** attorno alla puleggia della frizione elettrica. Usando una chiave a cricchetto da 3/8" o una barra da 3/8" girare il tenditore della cinghia PTO mentre si arrotola la cinghia PTO attorno alla puleggia del piano di taglio.



- Rimontare il coperchio della cinghia e fissare con i dadi tolti in precedenza (**F**).
- Togliere il blocco di supporto dalla parte posteriore del piano di taglio.
- Togliere il supporto dalla parte posteriore dell'unità motrice.





**EC  
Midsize  
Decks**

**PARTS SECTION**

---

---

---

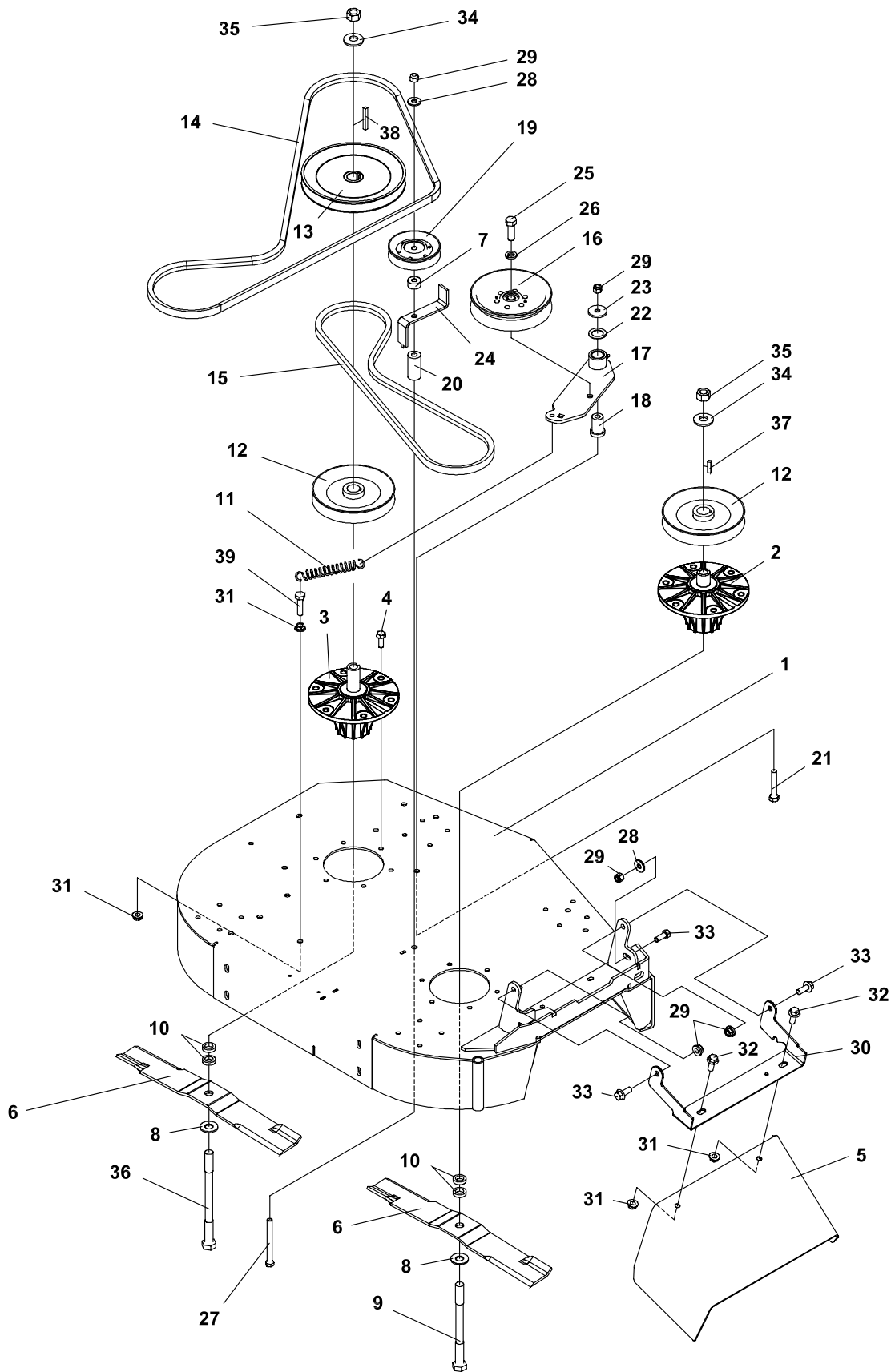
# **PARTS SECTION**

# 36" EC SIDE DISCHARGE DECK

EC  
Midsize  
Decks



FIGURE 1





# EC Midsize Decks

4115263-01

## 36" EC SIDE DISCHARGE DECK

FIGURE 1

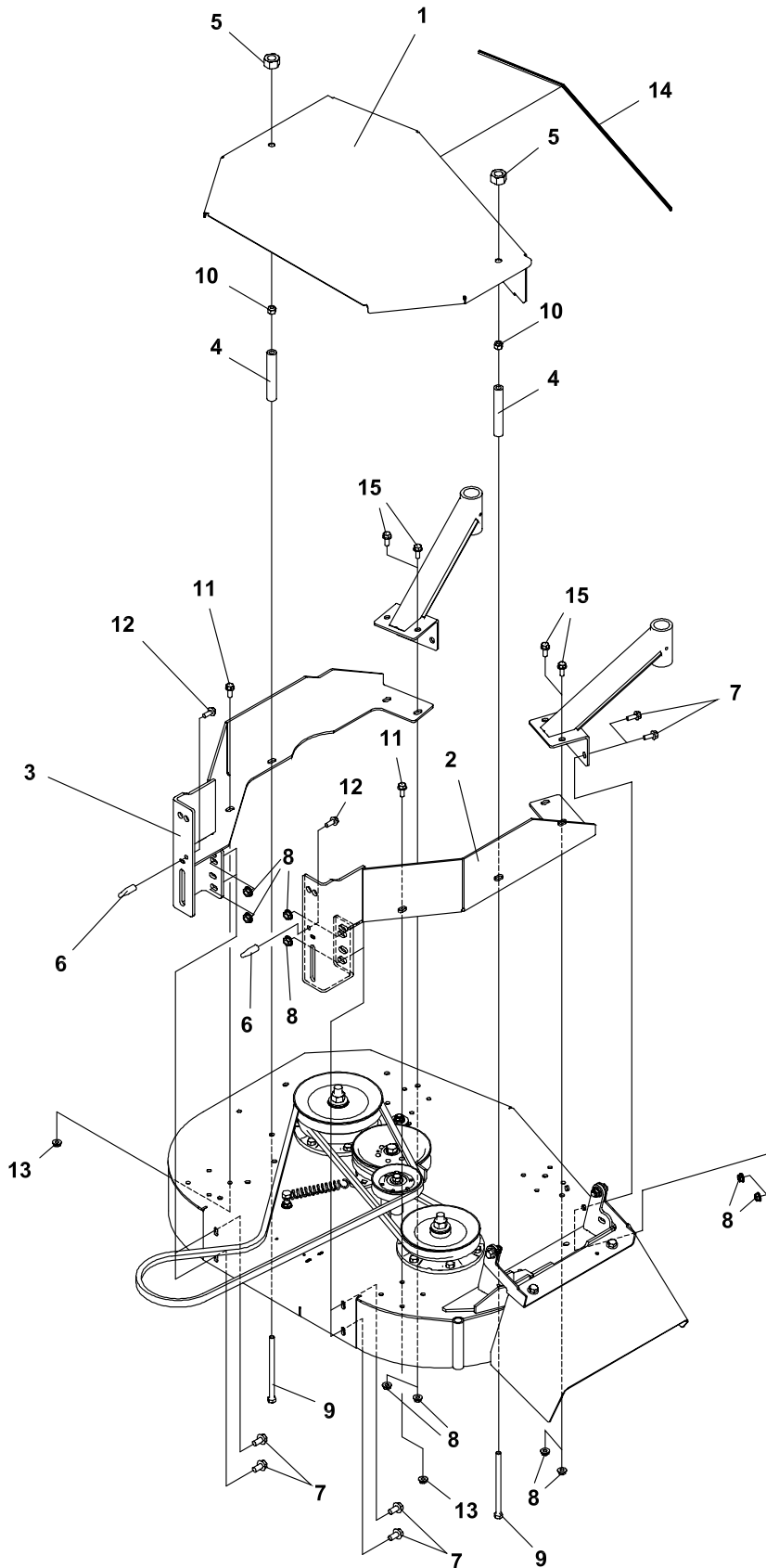
ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY	ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1-1	4115084	S-36 DECK SD W/LABS EC	1				
1-2	2721323	S-ASSY SPINDLE SHORT (SEE FIGURE 5 FOR COMPONENTS)	1				
1-3	2721097	S-ASSY SPINDLE LONG (SEE FIGURE 5 FOR COMPONENTS)	1				
1-4	64197-003	BLT-TDFM 3/8-16X1.00	12				
1-5	2722021.2	CHUTE	1				
1-6	112243-02	BLADE 18.00 OFFST LLFT	2				
1-7	4115424	SPACER-10.31 X 25.4 X 12.0	1				
1-8	64163-16	41/64X1-3/8X12GA WASHR	2				
1-9	33049-05	BOLT-BLADE RH	1				
1-10	64163-12	.635/.640X1.0X.25 WASH	4				
1-11	38219	SPRING-EXTENSION	1				
1-12	2308140	PULLEY	2				
1-13	2721415	PULLEY-7.56	1				
1-14	4114708	BELT-HB 86.50	1				
1-15	2721477	BELT-HB 56.75	1				
1-16	128169	PULLEY, IDLER 5.50	1				
1-17	2186138.7	WLDMT-DECK IDLER	1				
1-18	2720718	PIN-PIVOT	1				
1-19	48393	PULLEY-V IDLER	1				
1-20	2721485	SPACER-IDLER	1				
1-21	64123-82	BOLT-HEX 3/8-16 X 2-1/2	1				
1-22	64163-65	WSHR .890X1.375 X 18GA	1				
1-23	64163-53	WASHER .391X1.50 X 9GA	1				
1-24	4115420.7	GUIDE-BELT	1				
1-25	64123-05	BLT-HEX 1/2-20 X 1-1/2	1				
1-26	64006-05	LOCKWSHR-HELICAL 1/2	1				
1-27	64123-173	BLT-HEX 3/8-16X4-1/2	1				
1-28	64163-31	WASH.25/64X1X12 GA	2				
1-29	64229-03	LOCK NUT-NYLON 3/8-16	5				
1-30	4114731.2	BRKT-CHUTE SUPPORT EC	1				
1-31	64141-4	NUT-WLF 3/8-16	4				
1-32	64139-21	BLT-WLF 3/8-16 X 3/4	2				
1-33	64123-50	BOLT-HEX 3/8-16 X 1	3				
1-34	64209-03	SPRING WASHER .67 ID	2				
1-35	64025-16	NUT-HEX 5/8-18	2				
1-36	33049-02	BOLT-BLADE LH	1				
1-37	64164-12	1/4 X 1/4 X 1 SQ END KEY	1				
1-38	64164-13	1/4 X 1/4 X 2 SQ KEY	1				
1-39	64123-70	BOLT-HEX 3/8-16X1-1/2	1				

# MOUNTING-36" EC SD DECK

EC  
Midsize  
Decks



FIGURE 2







**EC  
Midsize  
Decks**

415263-02

**MOUNTING-36" EC SD DECK**

**FIGURE 2**

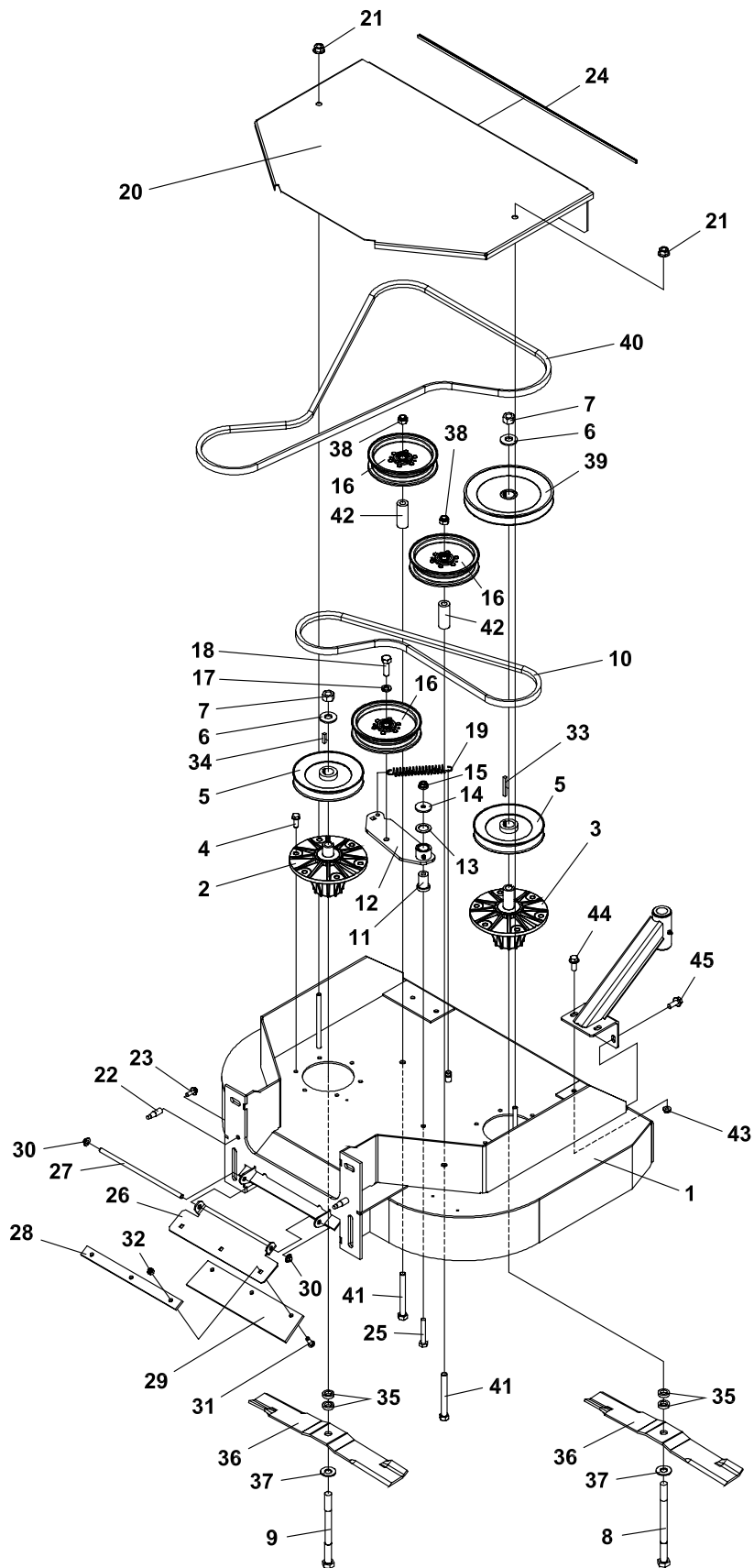
ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY	ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
2-1	2721481.2	COVER-BELT FIXED DECK	1				
2-2	2721470.7	WLDMT-FIXED BRKT RH	1				
2-3	2721469.7	WLDMT-FIXED BRKT LH	1				
2-4	2721486	SPACER-BELT COVER	2				
2-5	64141-11	NUT-WLF 3/8-16 CL	2				
2-6	2722059	PIN-GUIDE	2				
2-7	64139-21	BLT-WLF 3/8-16 X 3/4	8				
2-8	64141-4	NUT-WLF 3/8-16	12				
2-9	64123-94	BLT-HEX 3/8-16X2	2				
2-10	64229-03	LOCK NUT-NYLON 3/8-16	2				
2-11	64139-08	BOLT-5/16-18X3/4 WLF	2				
2-12	64264-02	BOLT-M8-1.25 X 20 WHIZ	2				
2-13	64141-6	NUT, 5/16-18	2				
2-14	108074-04	TRIMLOC 23.5"	1				
2-15	64139-18	BLT-WLF 3/8-16 X 1-1/4	4				

# 36" EC REAR DICHARGE DECK

EC  
Midsize  
Decks



FIGURE 3





# EC Midsize Decks

4115263-03

## 36" EC REAR DISCHARGE DECK

FIGURE 3

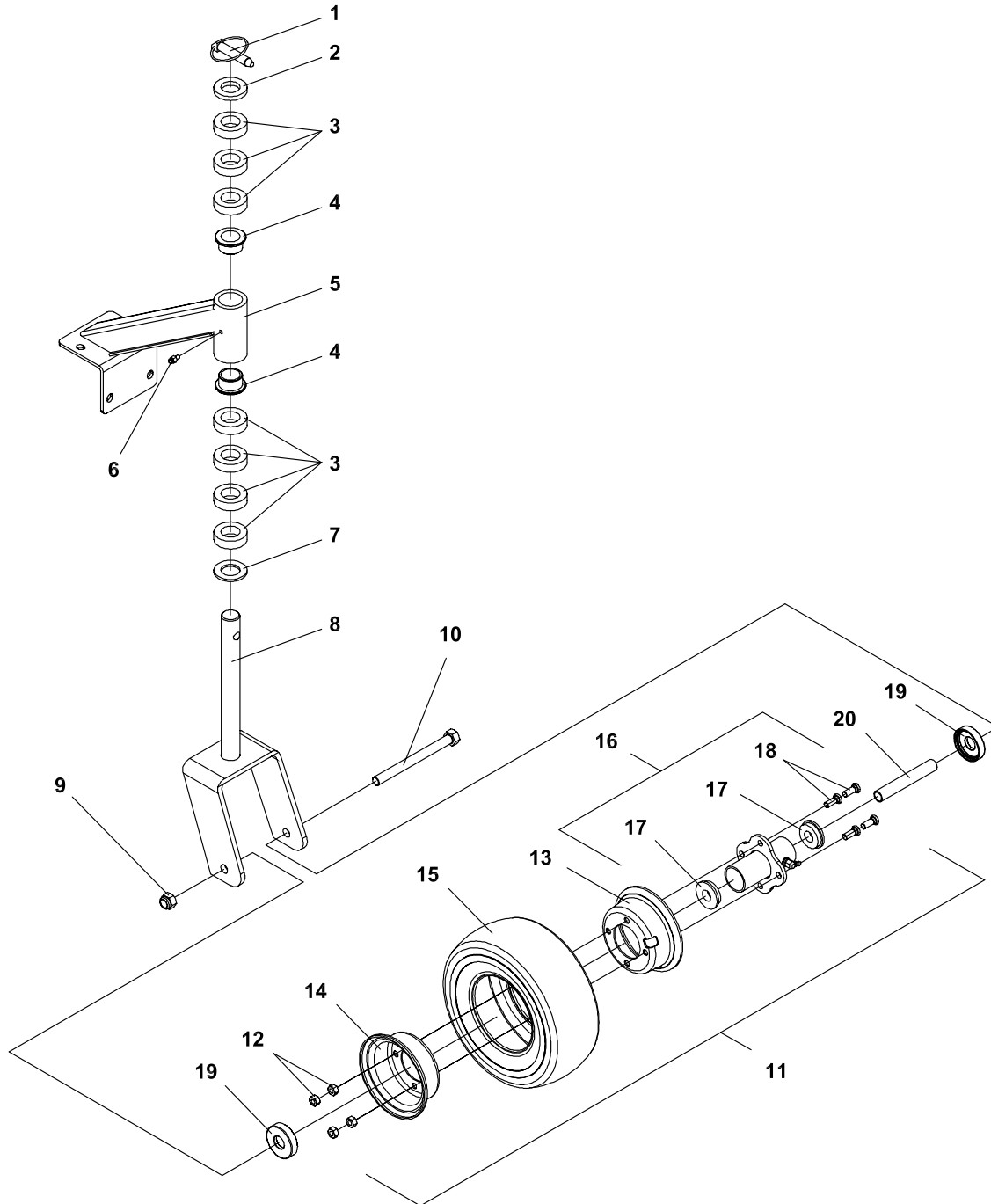
ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY	ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
3-1	4115087	S-36 DECK RD W/LABS EC	1				
3-2	2721323	ASSY-SPINDLE SHORT (SEE FIGURE 14 FOR COMPONENTS)	1				
3-3	2721097	ASSY-SPINDLE LONG (SEE FIGURE 14 FOR COMPONENTS)	1				
3-4	64197-003	BLT-TDFM 3/8-16 X 1.00	12				
3-5	2308140	PULLEY-ENGINE	2				
3-6	64209-03	SPRING WASHER 0.67 ID	2				
3-7	64025-16	NUT-HEX 5/8-18	2				
3-8	33049-02	BOLT-BLADE LONG	1				
3-9	33049-05	BOLT-BLADE SHORT	1				
3-10	2721477	BELT-HB 56.75	1				
3-11	2720718	PIN-PIVOT	1				
3-12	2186138.7	WLDMT-DECK IDLER	1				
3-13	64163-65	WSHR.890 X 1.375 X 18GA	1				
3-14	64163-53	WASHER, .391X1.50 X 9GA	1				
3-15	64229-03	LOCKNUT-NYLON 3/8-16	1				
3-16	128169	PULLEY, IDLER 5.50	3				
3-17	64006-05	LOCKWSHR-HELICAL 1/2	1				
3-18	64123-05	BLT-HEX 1/2-20X1-1/2	1				
3-19	38219	SPRING-TENSION	1				
3-20	4114377.2	COVER-BELT 36RD	1				
3-21	64141-11	NUT-WLF 3/8-16 CL	2				
3-22	2722059	PIN-GUIDE	2				
3-23	64264-02	BOLT-M8-1.25 X 20 WHIZ	2				
3-24	108074-17	S-CHANNEL FLEX TRIM 27" (108074-17 IS A SERVICEBLE LENGTH OF 38.6")	1				
3-25	64123-82	BOLT-HEX 3/8-16X2-1/2	1				
3-26	4114466.2	DEFLECTOR 36RD	1				
3-27	4114464	ROD-HINGE 36RD	1				
3-28	4114476.2	RETAINER-FLAP	1				
3-29	4114465	FLAP-DEFLECTOR 36RD	1				
3-30	64175-04	PUSHNUT 3/8 DIA	2				
3-31	64018-15	BLT-CRG 5/16-18 X 1	3				
3-32	64229-02	LOCK NUT-NYLON 5/16-18	3				
3-33	64164-13	1/4X1/4X2 SQ KEY	1				
3-34	64164-12	KEY-1/4X1/4X1 SQ END	1				
3-35	64163-12	.635/.640X1.0X.25 WASH	4				
3-36	112243-02	BLADE 18.00 OFFST LLFT	2				
3-37	64163-16	WASHER	2				
3-38	64229-05	LOCKNUT, 1/2-13 NYLON	2				
3-39	2721415	PULLEY-7.56	1				
3-40	2720815	BELT-PTO 48	1				
3-41	64123-74	BLT-HEX 1/2-13 X 4-1/2	2				
3-42	4115379	SPACER	2				
3-43	64141-4	NUT-WLF 3/8-16	4				
3-44	64139-18	BLT-WLF 3/8-16 X 1-1/4	4				
3-45	64139-21	BLT-WLF 3/8-16 X 3/4	4				

# CASTER ASSY-FIXED DECKS

EC  
Midsize  
Decks



FIGURE 4





**EC**  
**Midsize**  
**Decks**

4115263-04

**CASTER ASSY-FIXED DECKS**

**FIGURE 4**

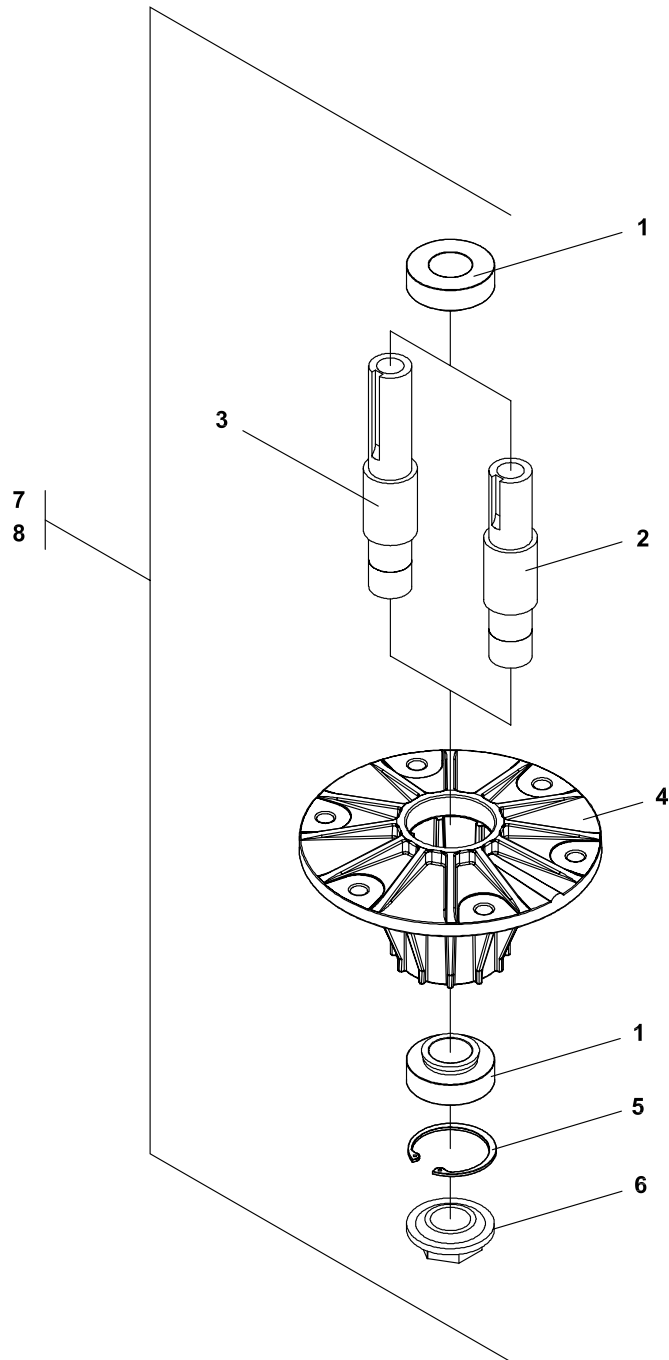
ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY	ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
	4115465	ASSY-CASTER 9IN EC (INCLUDES ITEMS 1-3, 7-11 & 20 QTYs LISTED) (NOTE 2 ASSYS REQUIRED PER MACHINE)	2				
4-1	64173-04	QUICK PIN	1				
4-2	64163-07	1-1/32X1-3/4X1/4 WASH	1				
4-3	64163-22	1-1/32X1-3/4X1/2 WASHR	7				
4-4	48053-07	BEARING, FLANGED	2				
4-5	2306029	S CASTER SUPPORT (INCLUDES ITEMS 4 & 6, QTYs LISTED)	1				
4-6	85010N	ZERK GREASE FITTING	1				
4-7	64163-84	WSHR-1.015 X 1.75 X .125	1				
4-8	2721484.2	WLDMT-CASTER YOKE	1				
4-9	64229-05	LOCK NUT-NYLON 1/2-13	1				
4-10	64123-166	BLT-HEX 1/2-13X5-1/2	1				
4-11	4114430	ASSY-WHEEL 9 X 3.5-4.00 (INCLUDES ITEMS 12 - 16, QTYs LISTED)	1				
4-12	64151-24	5/16-24 CL HEX NUT	4				
4-13	2720645	S WHL HALF, VALVE SD	1				
4-14	2720644	S WHEEL HALF	1				
4-15	4114430-01	S-TIRE 9 CAREFREE	1				
4-16	2722680	HUB-9"WHEEL W/BEARINGS (INCLUDES ITEMS 17-18, QTYs LISTED)	1				
4-17	2722682	BEARING-9" WHEEL	2				
4-18	64123-01	BLT-HEX 5/16-24X3/4	4				
4-19	2722591	SPACER-3/4 INCH BRG	2				
4-20	2722230-04	SPANNER	1				

# SPINDLE ASSEMBLY

EC  
Midsize  
Decks



FIGURE 5







**EC  
Midsize  
Decks**

2721694-14

**SPINDLE ASSEMBLY**

**FIGURE 5**

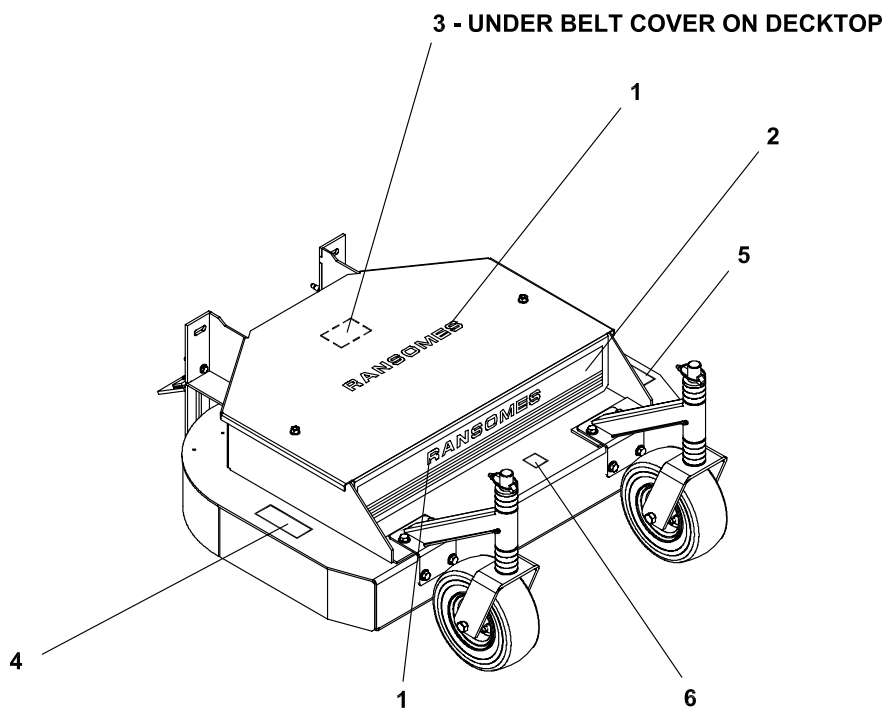
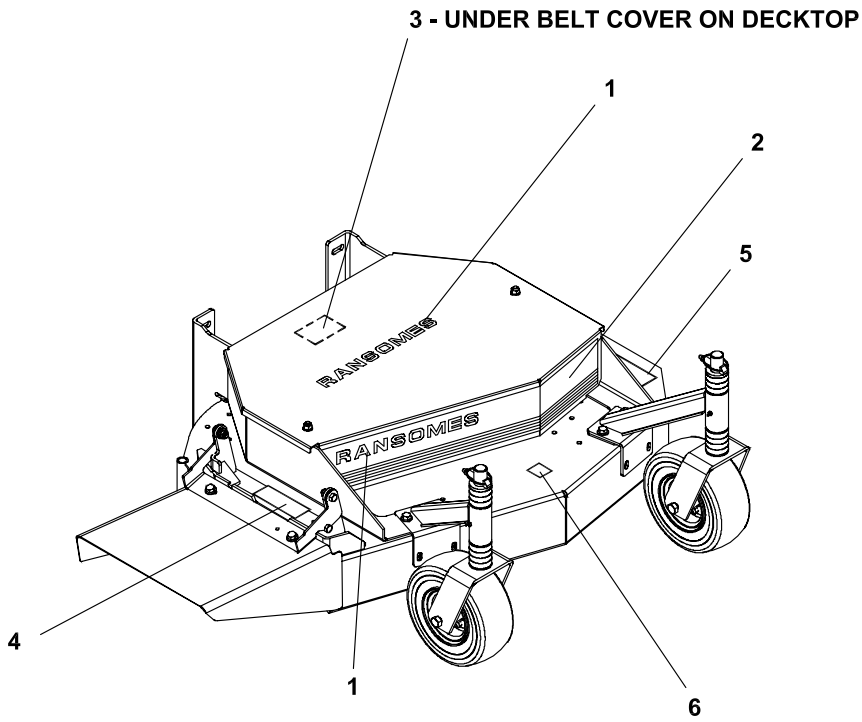
<b>ITEM</b>	<b>PART NO.</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>QTY</b>	<b>ITEM</b>	<b>PART NO.</b>	<b>DESCRIPTION</b>	<b>QTY</b>
5-1	38348-01	BEARING-SPINDLE SEALED	2				
5-2	33179-02	SPINDLE-SHORT (USED IN ITEM 8)	1				
5-3	33179-01	SPINDLE-LONG (USED IN ITEM 7)	1				
5-4	2721096	HOUSING-SPINDLE 6 HOLE	1				
5-5	64144-38	SNAP-RING	1				
5-6	38315	NUT-SPINDLE	1				
5-7	2721097	ASSY-SPINDLE LONG (INCLUDES ITEMS 1, 3, 4-6)	1				
5-8	2721323	ASSY-SPINDLE SHORT (INCLUDES ITEMS 1, 2, 4-6)	1				

# DECALS

EC  
Midsize  
Decks



FIGURE 6





# EC Midsize Decks

4115263-06

## DECALS

FIGURE 6

ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY	ITEM	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
6-1	2721030	DECAL-RANSOMES	2				
6-2	2000685-01	LBL-RED/WHITE STRIPE 55"					
		SIDE DISCHARGE LENGTH	28.4"				
		REAR DISCHARGE LENGTH	28.5"				
6-3	2000638	LABEL-CON WASHER EEC	1				
6-4	2000760	LABEL-HANDS/ROCKS EC	1				
6-5	2000655	LABEL-READ OPRTRS EEC	1				
6-6	009034760	LABEL-EEC NOISE 100	1				







## World Class Quality, Performance and Support

Equipment from Textron Turf Care and Specialty Products is built to exacting standards ensured by ISO 9001 registration at all our manufacturing locations.

A worldwide dealer network and factory-trained technicians backed by Textron Parts Xpress provide reliable, high-quality product support.



## Qualité Totale Mondiale, Performance et Soutien

Les machines Textron Turf Care and Specialty Products sont fabriquées, dans toutes nos usines, selon les normes de l'accréditation ISO 9001.

Textron Parts Xpress offre à sa clientèle un réseau international de concessionnaires et de techniciens formés pour l'Après-vente.



## Kwaliteit, prestatie en ondersteuning van wereldklasse

Machines van Textron Turf Care & Specialty Products worden gebouwd volgens de hoogste normen, zoals verzekerd door de ISO 9001 registratie die op al onze productielocaties van toepassing is. Een wereldwijd dealernet en technici met een fabriekopleiding voorzien, mede dankzij de back-up van Textron Parts Xpress, in een betrouwbare productondersteuning van hoge kwaliteit.



## Qualität, Leistung und Support von Weltklasse

Geräte der Firma Textron Turf Care and Specialty Products werden nach höchst anspruchsvollen Maßstäben gefertigt. Alle Herstellerwerke sind nach ISO 9001 zertifiziert.

Ein weltweites Händlernetz und vor Ort ausgebildete Techniker gewährleisten in Zusammenarbeit mit Textron Parts Xpress zuverlässige, hochqualitative Produktunterstützung.



## Qualità, prestazioni e assistenza di livello internazionale

Le apparecchiature prodotte dalla Textron Turf Care and Specialty Products sono realizzate secondo standard rigorosi previsti dalla registrazione alle norme ISO 9001 presso tutti i nostri stabilimenti. La rete internazionale di rivenditori e tecnici altamente qualificati gode del supporto esclusivo del servizio Textron Part Xpress, unico per affidabilità e qualità dei prodotti.



**TEXTRON**  
GOLF AND TURF PRODUCTS

**BOB-CAT BUNTON CUSHMAN JACOBSEN RANSOMES RYAN**

Ransomes Jacobsen Limited  
Central Avenue, Ransomes Europark  
Ipswich, IP3 9QG  
English Company Registration No. 1070731

[www.textronsolutions.com](http://www.textronsolutions.com)