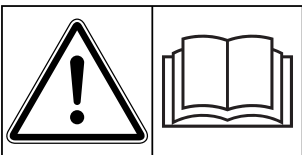
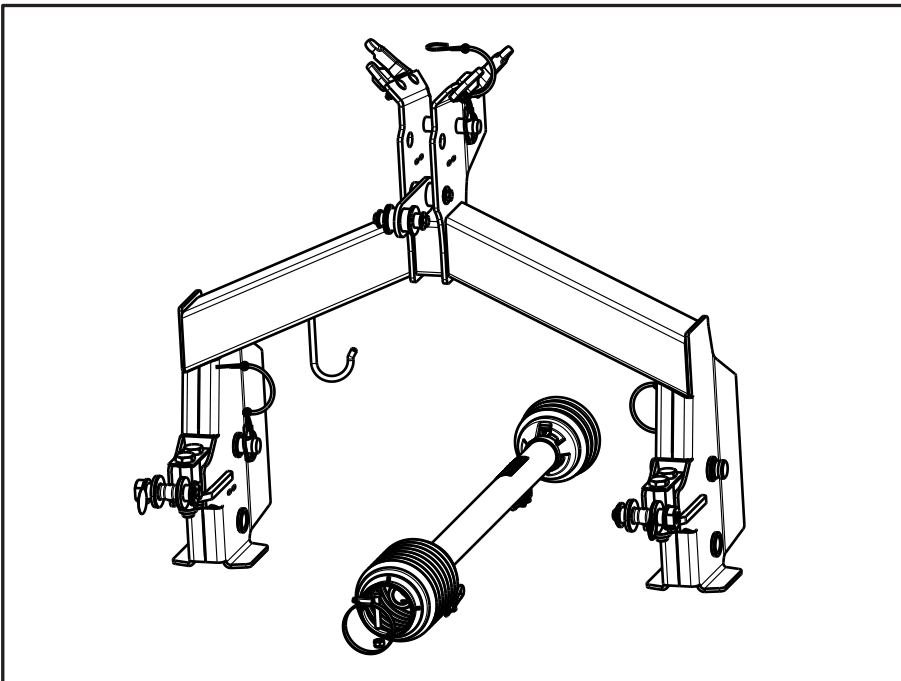
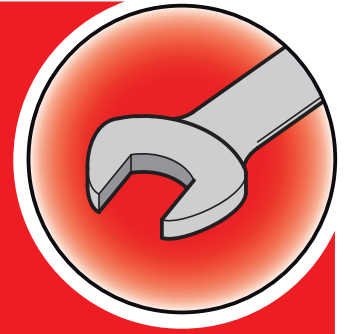


**RAUCH**



**MDS weighing frame nM**



**MDS**

RE0181TL\_00

5904077-a-int-0925





**Wichtig**

**de**

#### Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften

Vor etwaigen Einstell- oder sonstigen Arbeiten z.B. Reinigung, Wartung, Umbau oder Anbau **Zapfwelle ausschalten, Motor abstellen und Zündschlüssel abziehen.**

**Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung zu diesem Zubehör!**



**Important**

**en**

#### Accident prevention and safety regulations

**Always disconnect the PTO (power take-off) , shut down the engine and remove the ignition key** before carrying out any adjustments or other work on the machine (e.g. cleaning, maintenance, additions or modifications).

**Refer also to the safety instructions in the user manual provided with the fittings.**



**Important**

**fr**

#### Consignes de sécurité et de prévention des accidents

Avant d'éventuels travaux de réglage ou autres, par exemple nettoyage, entretien, transformation ou ajout, **désactiver la prise de force, arrêter le moteur et retirer la clé de contact.**

**Respecter également les consignes de sécurité figurant dans le manuel d'utilisation de cet accessoire !**



**Importante**

**it**

#### Norme di sicurezza e antinfortunistiche

Prima di qualsiasi intervento di regolazione o lavoro, ad es. pulizia, manutenzione, modifica o montaggio

**disinserire la presa di forza, spegnere il motore ed estrarre la chiave dell'accensione.**

**Rispettare anche le norme di sicurezza contenute nel manuale d'uso di questo accessorio!**



**Belangrijk**

**nl**

#### Veiligheids- en ongevalpreventievoorschriften

Voor alle instel- of andere werkzaamheden, bijv. reiniging, onderhoud, ombouwen of aanbouwen **de aftakas uitschakelen, de motor uitzetten en de contactsleutel uit het contactslot trekken.**

**Neem ook de veiligheidsinstructies in de bedieningshandleiding ten aanzien van dit accessoire in acht!**



**Viktigt**

**sv**

#### Föreskrifter om säkerhet och olycksförebyggande åtgärder

Före inställningar eller andra arbete som t.ex. rengöring, underhåll, ombyggnad eller montering **Stäng av kraftuttaget och motorn samt ta ut tändningsnyckeln.**

**Beakta även säkerhetsinformationen i bruksanvisningen för de aktuella tillbehören!**



**Importante**

**es**

#### Normativa para la seguridad y prevención de accidentes

Previo a las labores de ajuste o de cualquier otro tipo como, p. ej., limpieza, mantenimiento, modificación o montaje,

**desacople el eje de toma de fuerza, apague el motor y extraiga la llave de encendido.**

**¡Observe asimismo las indicaciones de seguridad contenidas en el manual de instrucciones de este accesorio!**



**Fontos**

**hu**

#### Biztonsági és balesetvédelmi előírások

A gép beállítása vagy egyéb munkálatai előtt (pl. tisztítás, karbantartás, átépítés vagy felszerelés) **kapcsolja ki az erőleadó tengelyt, állítsa le a motort és húzza ki a gyújtáskulcsot.**

**Ügyeljen a tartozék kezelési útmutatójában található biztonsági tudnivalók betartására.**



Viktig

no

#### Sikkerhets- og ulykkesforebyggende forskrifter

Før eventuelle innstillings- eller andre arbeider som f.eks. rengjøring, vedlikehold, ombygging eller påbygging:

**Koble ut tappakselen, slå av motoren og trekk ut tenningsnøkkelen.**

**Følg også sikkerhetsanvisningene i bruksanvisningen for dette tilbehøret!**



Tärkeätä

fi

#### Turvallisuusmääräykset

**Voimanottoakseli on kytkettävä irti, moottori sammutettava ja virta-avain vedettävä irti virtalukosta** ennen kaikkia säätö- tai muita toimia kuten esim. puhdistusta, huoltoa, muutostöitä tai lisälaitteiden kytkemistä.

**Noudata myös lisävarusteiden käyttöohjeissa olevia turvallisuuteen liittyviä neuvoja!**



Wichtig

lb

#### Virschäfte fir d'Sécherheet a fir Onfälle ze vermeiden

Virun eventuellen Astellungen oder aneren Aarbechten, wéi z.B. Botzen, Manutentioun, Ännerungen oder Erweiterungen,

**d'prise de force ausmaachen, de Motor ausmaachen an de Schléssel erauszéien.**

**Halt lech w.e.g. och un d'Indikatioune fir d'Sécherheet, déi Dir am Handbuch vun dësem Accessoire fannt!**



Ważne

pl

#### Przepisy bezpieczeństwa i zapobiegania wypadkom

Przed rozpoczęciem wszelkich prac nastawczych lub innych, np. czyszczenie, konserwacja, przebudowa lub montaż

**Wyłączyć wał odbioru mocy, zatrzymać silnik i wyciągnąć kluczyk ze stacyjki.**

**Przestrzegać również wskazówek dotyczących bezpieczeństwa zamieszczonych w instrukcji obsługi tego urządzenia!**



Vigtigt

da

#### Forskrifter om sikkerhed og forebyggelse af ulykker

Før eventuel indstilling eller andet arbejde, f.eks. rengøring, vedligeholdelse, ombygning eller påmontering af dele, skal **kraftudtaget frakobles, motoren standses og tændingsnøglen trækkes ud.**

**Følg også sikkerhedsanvisningerne i driftsvejledningen til dette tilbehør!**



Važno

hr

#### Propisi o sigurnosti i sprječavanju nezgode

Prije eventualnih podešavanja ili ostalih radova npr. čišćenja, održavanja, prepravljanja ili montaže

**isključite prijenosnik snage, ugasite motor i izvucite ključeve za paljenje.**

**Uvažite i upute o sigurnosti iz uputa za upotrebu ovog pribora!**



Önemli

tr

#### Güvenlik ve kaza önleme ile ilgili talimatlar

Muhtemel ayar çal işmlarından veya diğer işlerden örn. temizlik, bakım, tadilat veya montaj **muylu mili kapat in, motoru durdurun ve kontak anahtarını çıkarın.**

**Bu aksesuarın kullanım kılavuzundaki emniyet talimatlarını da dikkate alın !**



Importante

pt

#### Normas de segurança e prevenção de acidentes

Antes de qualquer trabalho de ajuste ou de outra natureza, como limpeza, manutenção, modificação ou montagem,

**desligar o eixo de tomada de força, desligar o motor e retirar a chave da ignição.**

**Devem também ser tidas em conta as recomendações de segurança constantes do manual de instruções deste acessório!**



**Pomembno**

### Varnostni predpisi in predpisi za preprečevanje nesreč

Pred namestitvijo ali drugimi deli ali posegi, na primer čiščenjem, vzdrževanjem, rekonstrukcijo ali montažo, **izklopite kardansko gred, zaustavite motor in izvlecite ključ za vžig.**

**sl**

**Upoštevajte tudi varnostne napotke v navodilih za uporabo te opreme!**



**Dôležitě**

### Bezpečnostné predpisy a predpisy na prevenciu úrazov

Pred prípadnými nastavovacími alebo inými prácami, ako napr. čistením, údržbou, rekonštrukciou alebo pristavovaním, **vypnite vývodový hriadeľ, odstavte motor a vyťahnite kúč zo zapalovania.**

**sk**

**Dbajte pritom tiež na bezpečnostné pokyny v návode na obsluhu k tomuto príslušenstvu!**



**Tähtis**

### Ohutus- ja ettevaatuseeskirjad

Enne võimalikke seadistus- vm töid, näiteks puhastamine, hooldus, ümber- või juurdeehitus, tuleb kaitusvõll välja lülitada, mootor seisata ja süütevõti eemaldada.

**et**

**Järgige ka kõnealuse varustuse Kasutusjuhendis sisalduvaid ohutusjuhiseid!**



**Svarbu**

### Saugos ir atsargumo priemonių instrukcijos

Montuojant arba atliekant panašius darbus, pvz., valant, atliekant techninę priežiūrą, atliekant permontavimo arba papildomų įrenginių montavimo darbus **būtina atjungti papildomą ają pavarą, išjungti variklį ištraukti užvedimo raktelį.**

**lt**

**Taip pat laikykitės šio įrenginio eksploatavimo vadove pateiktų saugos nurodymų!**



**Svarīgi**

### Norādes drošībai un nelaiemes gadījumu novēršanai.

Pirms iespējamiem iestatīšanas vai citiem darbiem, piemēram, tīrīšanas, apkopes, pārbūves vai piebūvēšanas **atslēdziet jūgvārpstu, izslēdziet motoru un izņemiet aizdedzes atslēgu.**

**lv**

**Ievērojiet arī drošības norādes, kas minētas šī piederuma ekspluatācijas instrukcijā!**



**Důležitě**

### Bezpečnostní předpisy a předpisy pro ochranu před úrazem

Před případným seřizováním nebo jinou prací, např. čištění, údržba, přestavba nebo montáž, **vypněte vývodovou hřídel, vypněte motor a vytáhněte klíček ze zapalování.**

**cs**

**Dodržujte také bezpečnostní pokyny v návodu k obsluze tohoto příslušenství!**



**Važno**

### Propisi za zaštitu na radu i sprečavanje nesreća

Pre eventualnih podešavanja ili ostalih radova npr. čišćenja, održavanja, prepravljanja ili montaže **isključite prenosnik snage, ugastite motor i izvucite ključeve za paljenje.**

**sr**

**Obratite pažnju i na uputstva za zaštitu na radu iz uputstva za upotrebu ovog pribora!**



**Tábhachtach**

### Rialúcháin um shábháilteacht agus seachaint timpistí

Déan i gcónaí an Cumhachtdhúiseoir a dhínascadh, an t-inneall a mhúchadh agus an eochair adhainte a bhaint as sula ndéanann tú aon choigeartú nó obair eile ar an meaisín (m.sh. glanadh, cothabháil, breiseáin nó mionathruithe).

**ga**

**Féach freisin na teoracha sábháilteachta i lámhleabhar an úsáideora, a cuireadh ar fáil i dteannta na bhfeisteas seo.**



Áriðandi

is

### Öryggisleiðbeiningar og fyrirmæli vegna slysaþattu

Á undan stillingavinnu eða öðru viðhaldi t.d. hreinsun, viðgerðum, breytingum eða viðbótum verður að **taka drifskafið úr sambandi, slökva á mótornum og fjarlægja kveikjulykil.**

Farið einnig eftir öryggisleiðbeiningum í notendahandbókinni sem fylgir þessum búnaði!



Σημαντικό

el

### Οδηγίες ασφαλείας και πρόληψης ατυχημάτων

Πριν από κάθε ρύθμιση ή οποιαδήποτε άλλη εργασία, όπως π.χ. καθαρισμός, συντήρηση, τροποποίηση ή επέκταση

**απενεργοποιήστε τον κινητήριο άξονα και τον κινητήρα και τραβήξτε το κλειδί ανάφλεξης.**

**Λάβετε υπόψη και τις υποδείξεις ασφαλείας του εξοπλισμού αυτού, που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο λειτουργίας!**



Важно

ru

### Предписания по технике безопасности и правила безопасности

Перед выполнением настройки или других работ, например чистки, технического обслуживания, переоборудования или установки, **выключите вал отбора мощности, отключите двигатель и выньте ключ зажигания.**

**Выполняйте указания по технике безопасности, содержащиеся в инструкции по эксплуатации этих принадлежностей!**



Увага!

uk

### Вказівки з техніки безпеки та запобігання нещасним випадкам

Перед виконанням будь-яких установочних чи інших робіт, таких як чищення, технічне обслуговування, монтаж або демонтаж, **необхідно зупинити розподільчий вал, вимкнути мотор та витягнути ключ запалення.**

**Також дотримуйтеся вказівок з техніки безпеки, що подані в інструкції з користування обладнанням!**



Важно

bg

### Правила по техника на безопасност и охрана на труда

Преди евентуални работи по настройката или други работи, напр. почистване, поддръжка, реконструкция или пристрояване

**изключете силоотводния вал, спрете двигателя и извадете ключа за запалването.**

**Съблюдавайте и инструкциите по безопасността в ръководството за работа към тези принадлежности!**



Important

ro

### Prevederi de siguranță și prevenire a accidentelor

Înainte de orice lucrări de instalare sau de alt fel, cum ar fi curățarea, întreținerea, modificarea sau montarea de piese suplimentare **a se decupla priza de putere, a se opri motorul și a se scoate cheia de contact.**

**Respectați și indicațiile de siguranță din manualul de utilizare al acestui accesoriu!**



重要

ja

### 安全規定および 事故防止規定

調整作業または清掃、メンテナンス、改造、取り付けなどの作業を行う際は、あらかじめ動力取り出し装置の電源を切り、エンジンを停止させ、イグニッションキーを抜いてください。

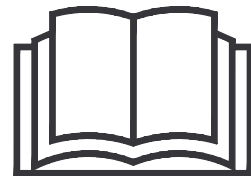
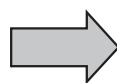
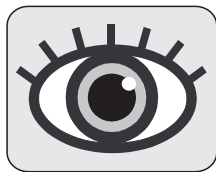
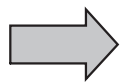
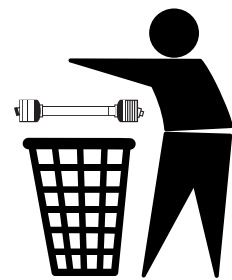
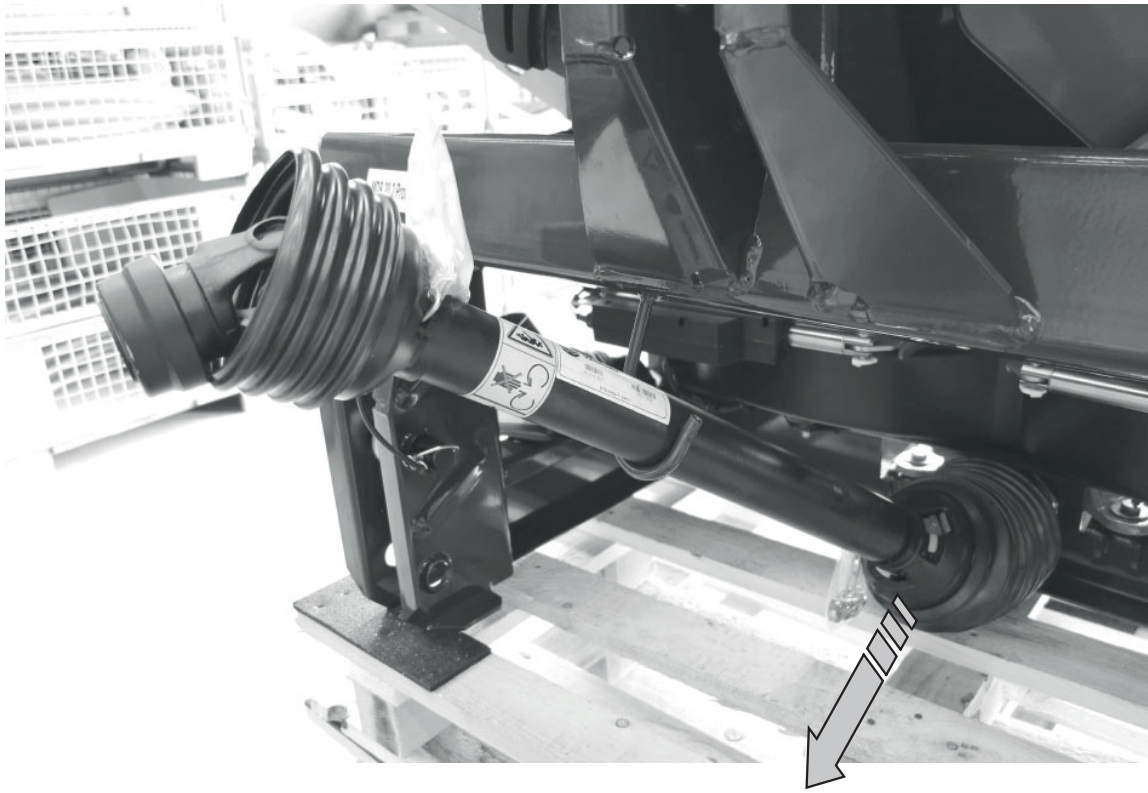
また、本付属品の取扱説明書に記載されている安全上の注意事項も守ってください！





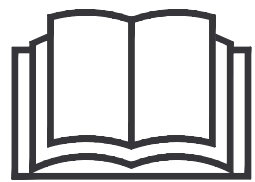
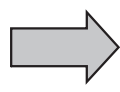
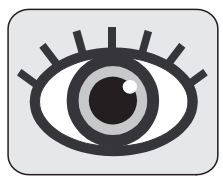
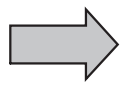
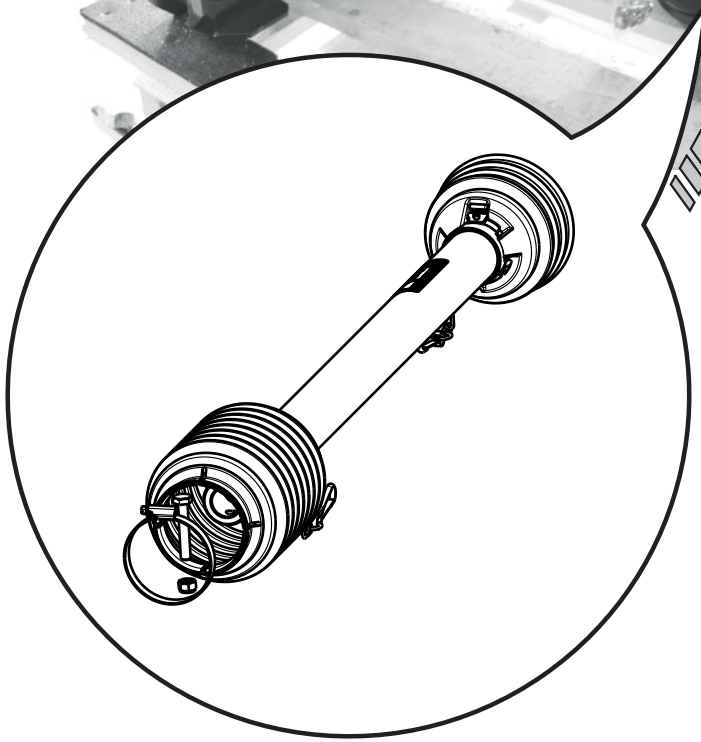
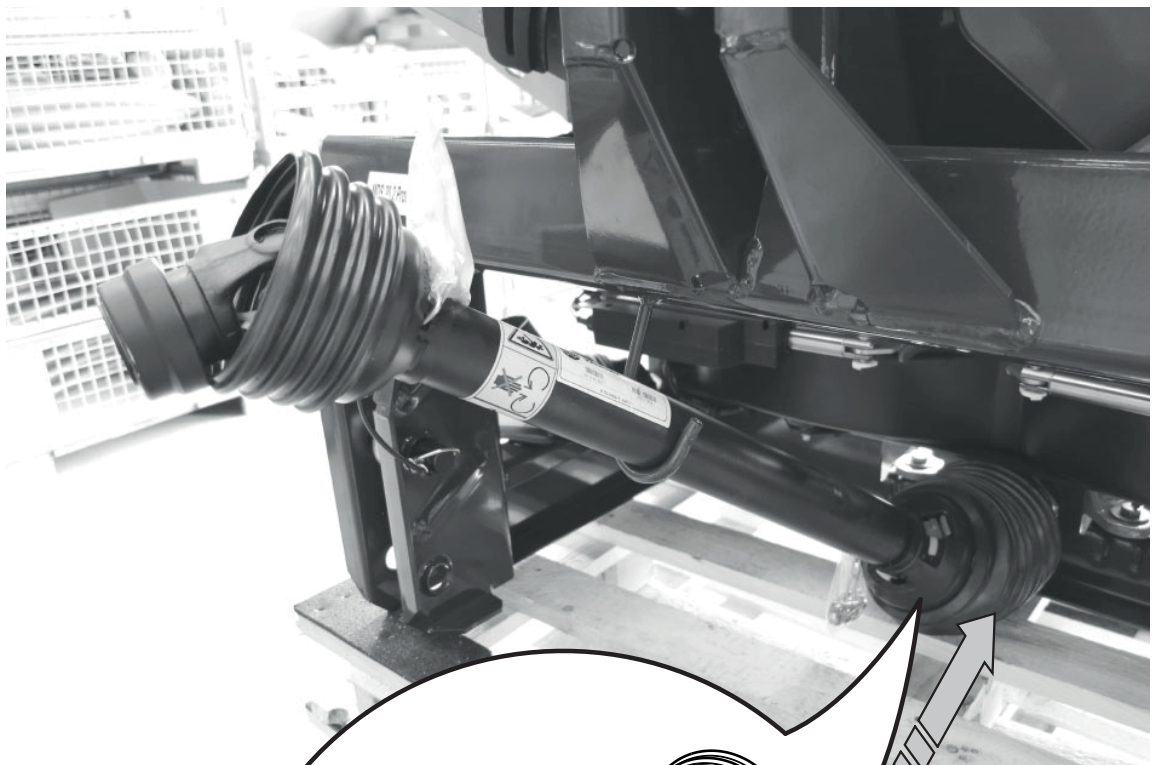
**1**

# MDS weighing frame nM



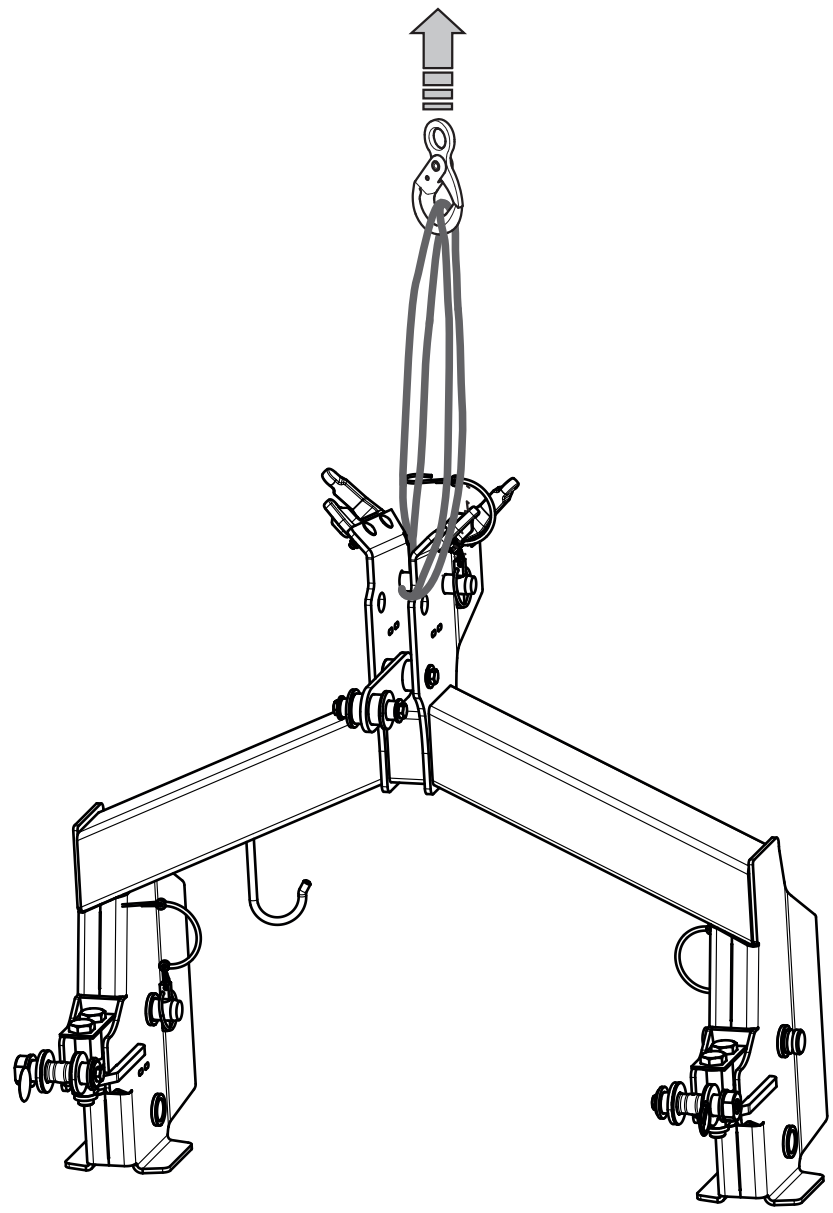
2

MDS weighing frame nM



**3**

**MDS weighing frame nM**

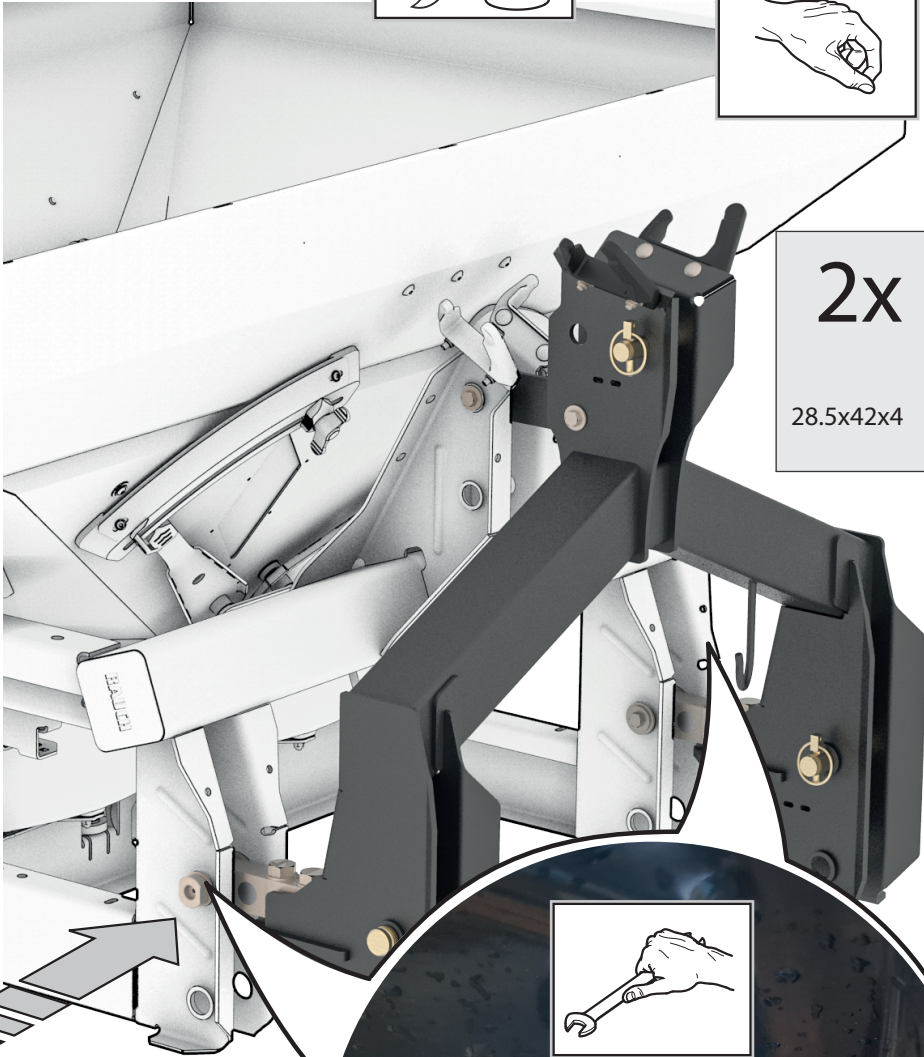
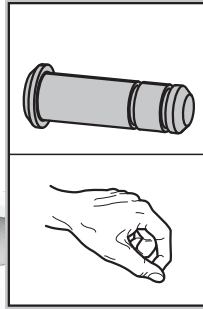
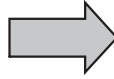




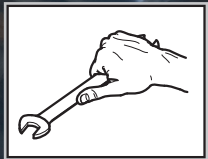
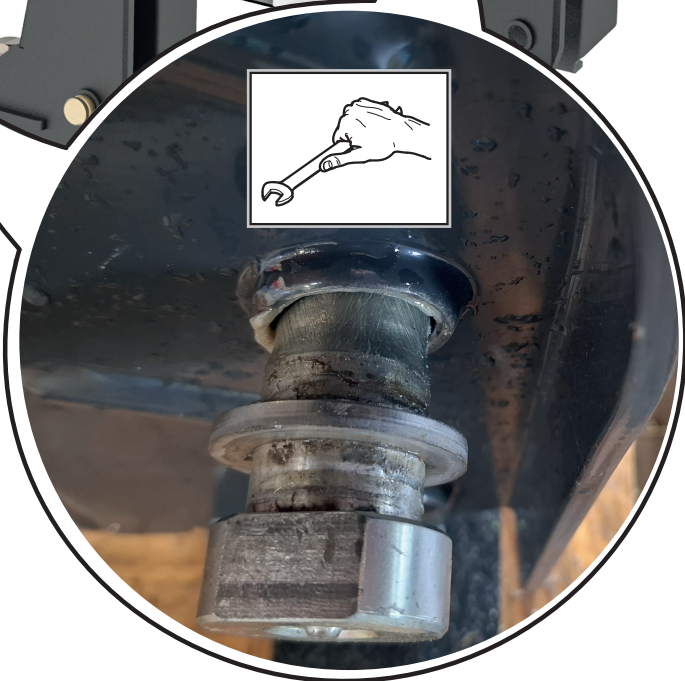
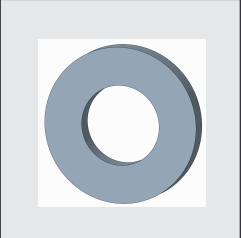
4

# MDS weighing frame nM

← L + R →



2x  
28.5x42x4





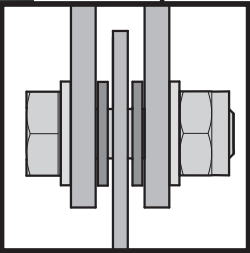
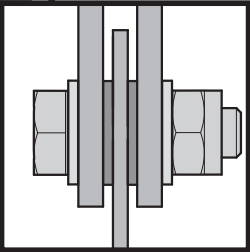
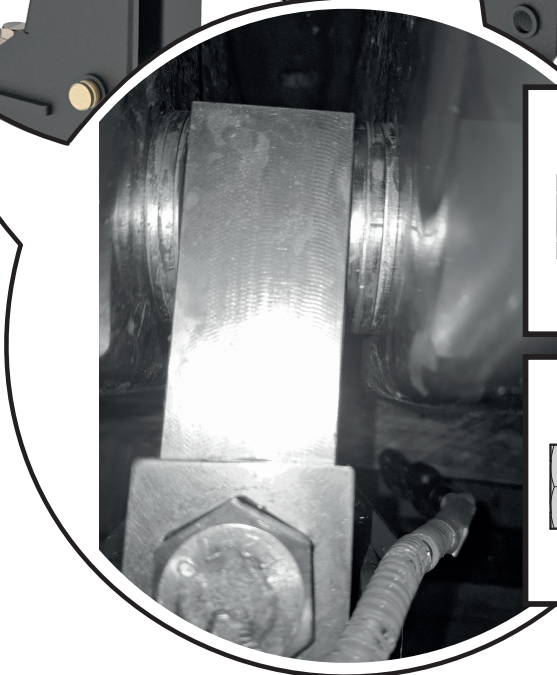
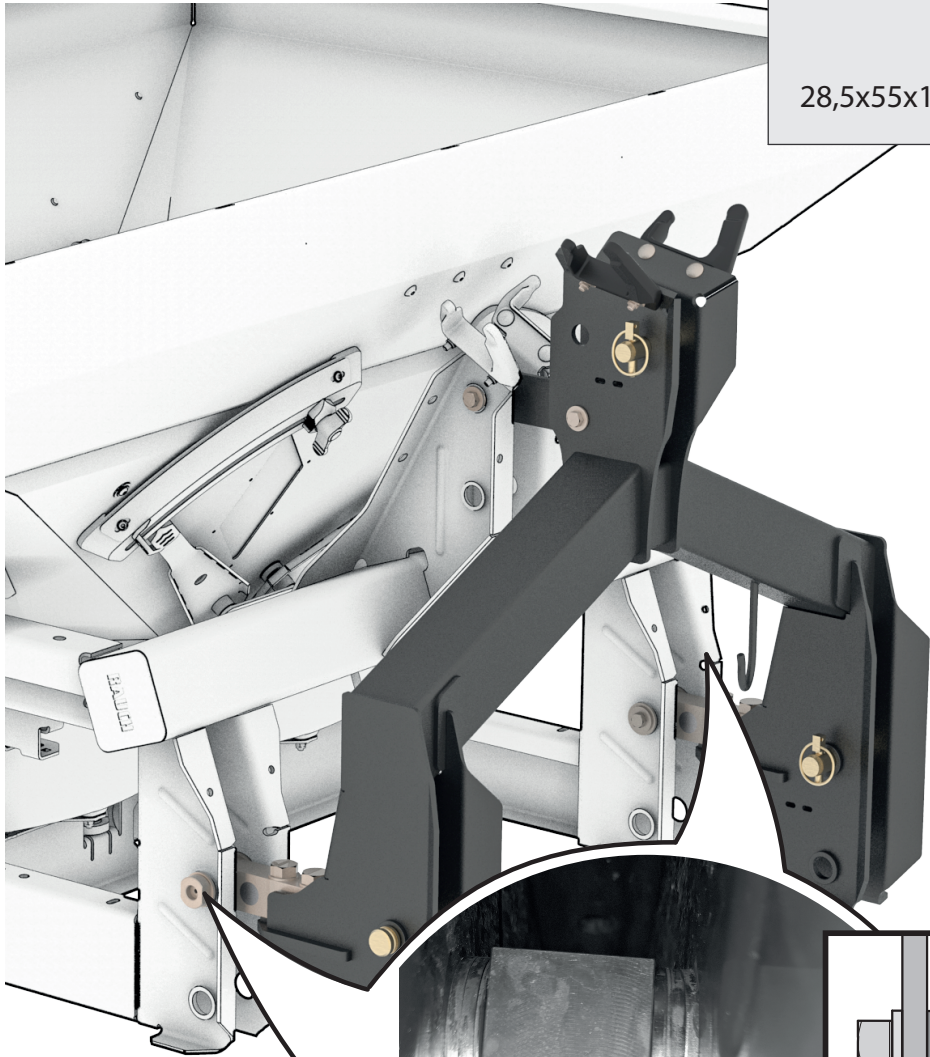
**5**

# MDS weighing frame nM



|           |  |
|-----------|--|
| <b>2x</b> |  |
| 28,5x55x6 |  |

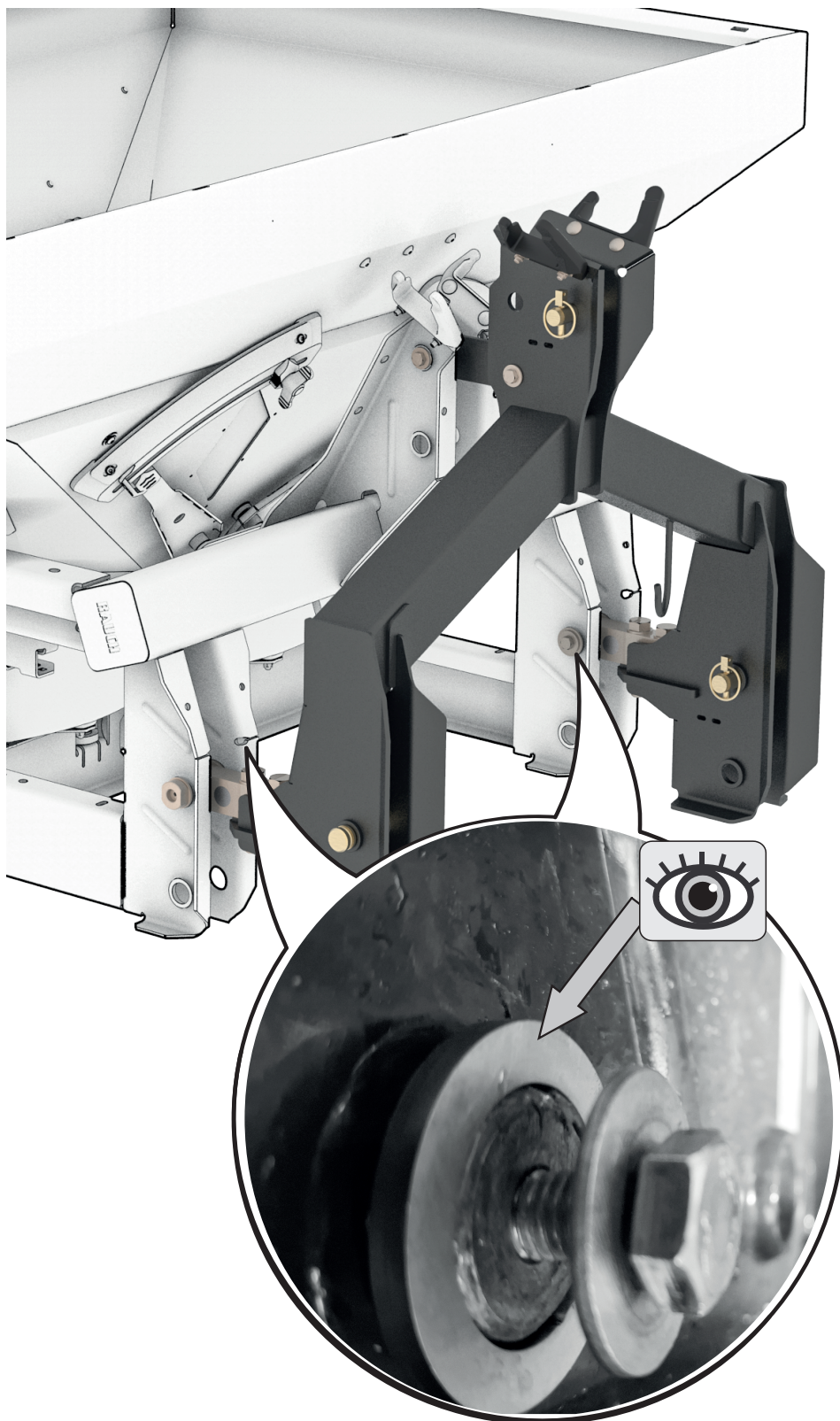
|           |  |
|-----------|--|
| <b>4x</b> |  |
| 28,5x55x1 |  |





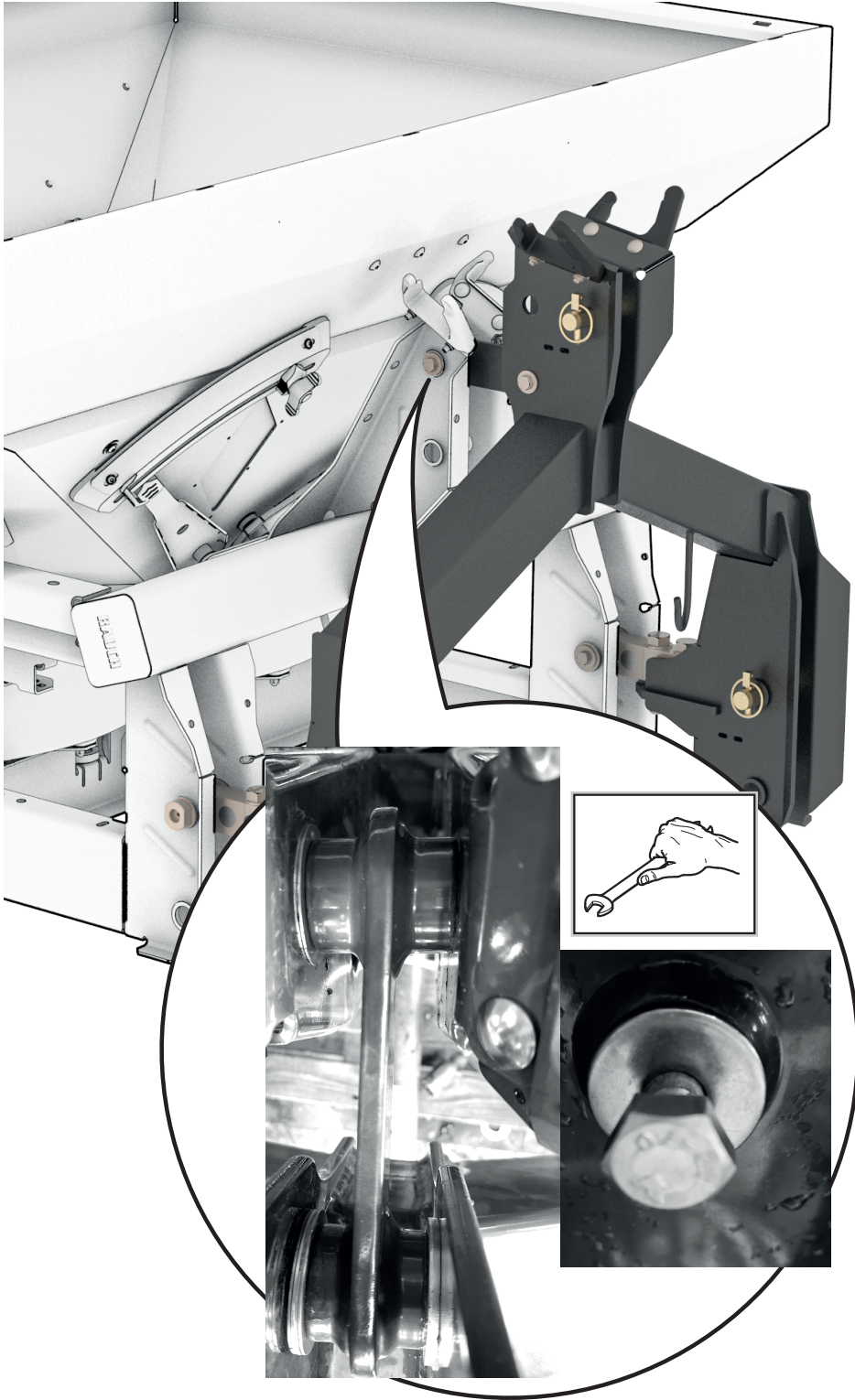
**6**

# MDS weighing frame nM



7

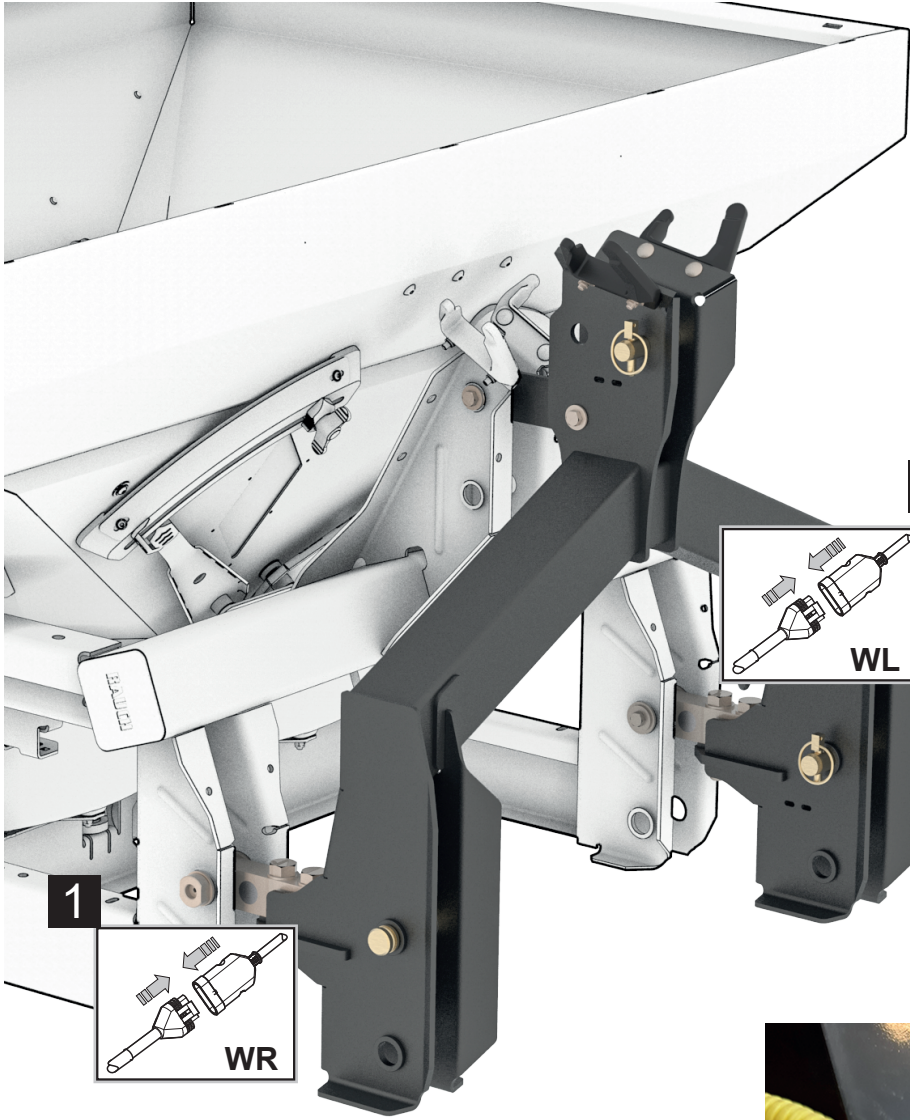
MDS weighing frame nM



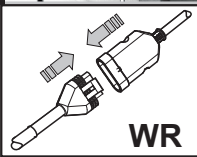


**8**

# MDS weighing frame nM

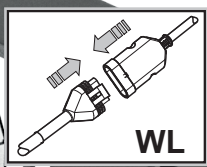


**1**



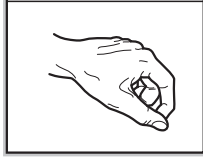
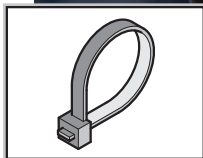
**WR**

**1**



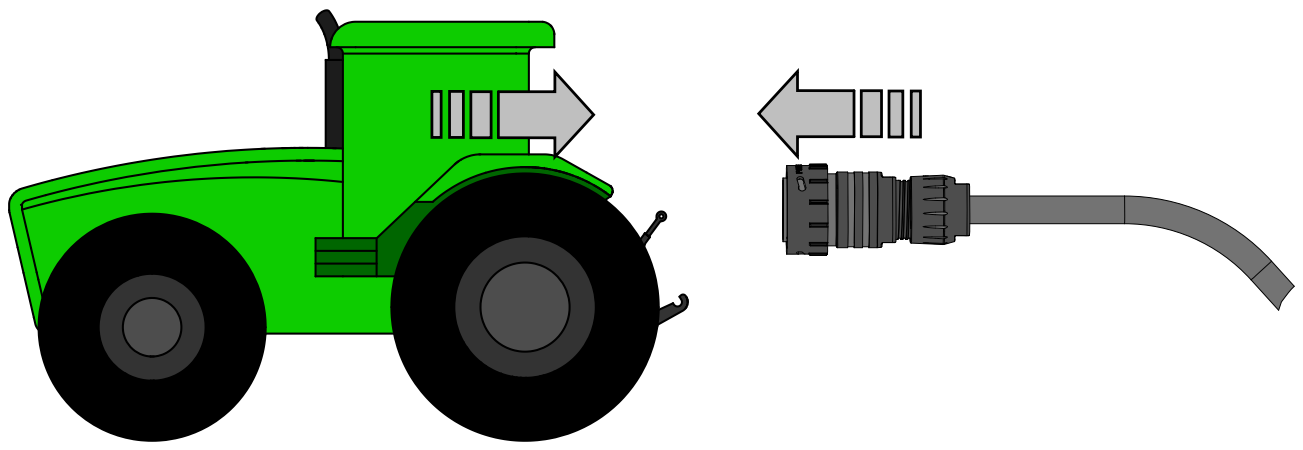
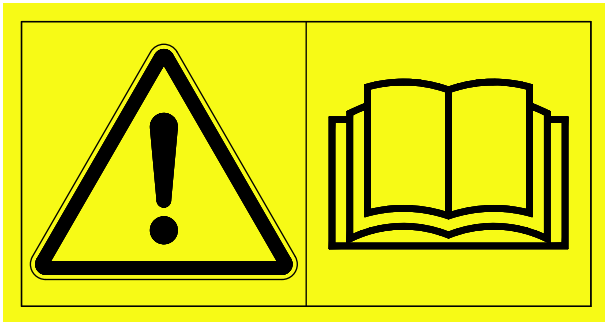
**WL**

**2**



9

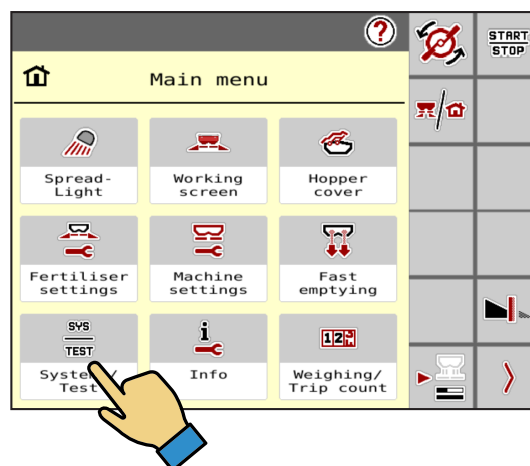
weighing frame nM **ISOBUS**





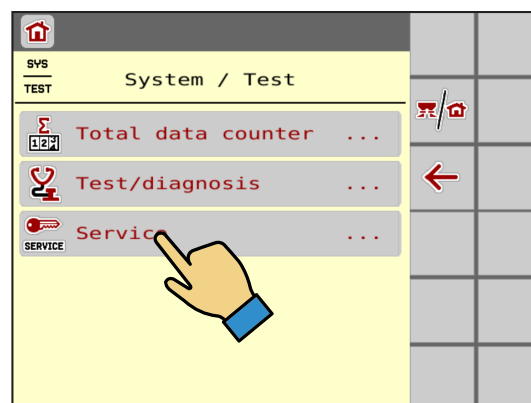
## 10 MDS weighing frame nM ISOBUS

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| de: System/Test         | lt: Sistema/Test         |
| en: System / Test       | lv: Sistēma / pārbaude   |
| fr: Système/Tests       | nl: Systeem/test         |
| bg: Система / тест      | no: System / test        |
| cs: Systém/test         | pl: System/test          |
| da: System / test       | pt: Sistema/Teste        |
| el: Σύστημα/Δοκιμή      | ro: Sistem/test          |
| es: Sistema/prueba      | ru: Тестирование системы |
| et: Süsteem / test      | sl: Sistem/preizkus      |
| fi: Järjestelmä / testi | sk: Systém/Test          |
| hu: Rendszer/teszt      | sr: Sistem/Test          |
| hr: Sustav / test       | sv: System/test          |
| is: Kerfi/prófun        | tr: Sistem / Test        |
| it: Sistema/Test        | uk: Системи/Тестування   |



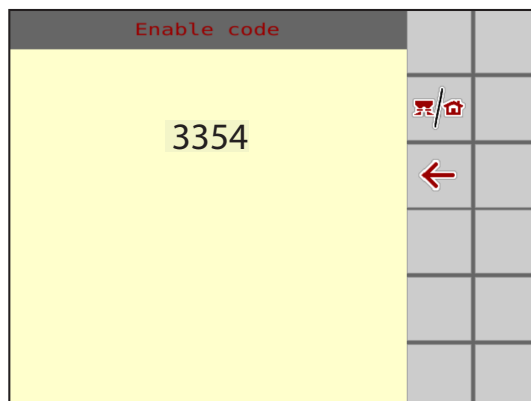
## 11 MDS weighing frame nM ISOBUS

|              |              |
|--------------|--------------|
| de: Service  | lt: Servisas |
| en: Service  | lv: Serviss  |
| fr: Service  | nl: Service  |
| bg: Сервиз   | no: Service  |
| cs: Servis   | pl: Serwis   |
| da: Service  | pt: Serviço  |
| el: Σέρβις   | ro: Service  |
| es: Servicio | ru: Сервис   |
| et: Teenus   | sl: Servis   |
| fi: Service  | sk: Servis   |
| hu: Szerviz  | sr: Servis   |
| hr: Servis   | sv: Service  |
| is: Þjónusta | tr: Servis   |
| it: Service  | uk: Service  |



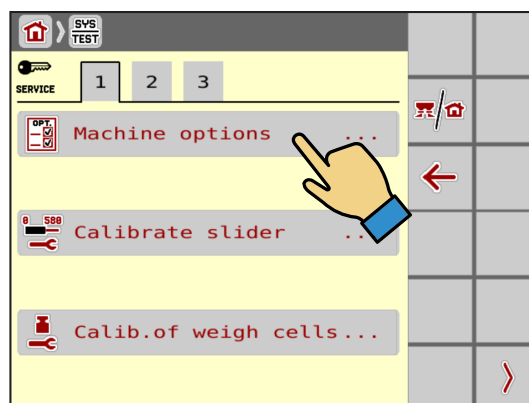


## 12 MDS weighing frame nM ISOBUS



## 13 MDS weighing frame nM ISOBUS

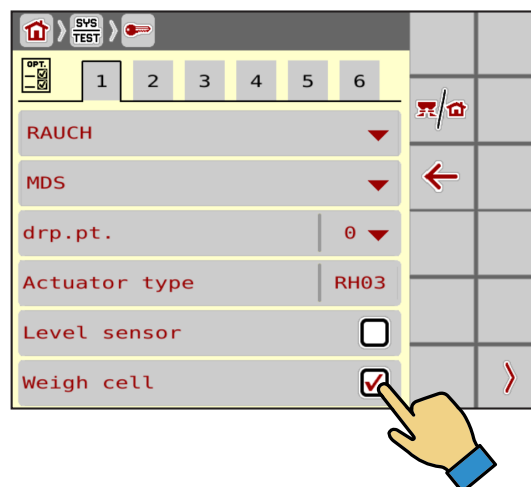
|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| de: Maschinenoptionen    | lt: Mašinos parinktys    |
| en: Machine Options      | lv: Mašīnas papildaprīk. |
| fr: Options machine      | nl: Machineopties        |
| bg: Опции на машината    | no: Maskinalternativ     |
| cs: Doplnky stroje       | pl: Opcje maszyny        |
| da: Maskinmuligheder     | pt: Opções da máquina    |
| el: Επιλογές μηχανήματος | ro: Setări mașină        |
| es: Opciones de máquina  | ru: Опции машины         |
| et: Masina operatsioonid | sl: Možnosti stroja      |
| fi: Koneen vaihtoehdot   | sk: Možnosti stroja      |
| hu: Gépopciók            | sr: Opcije mašine        |
| hr: Opcije stroja        | sv: Maskinalternativ     |
| is: Valkostir vélar      | tr: Makine opsiyonları   |
| it: Opzioni macchina     | uk: Параметри машини     |





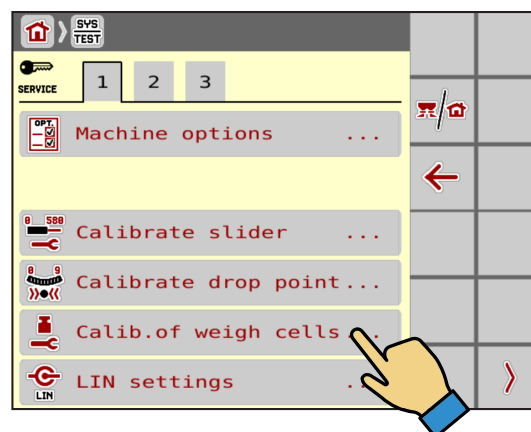
## 14 MDS weighing frame nM ISOBUS

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| de: Wiegezellen       | lt: Svorio jutikliai   |
| en: Weigh cells       | lv: Svēršanas elementi |
| fr: Pesons            | nl: Weegcellen         |
| bg: Датчици за маса   | no: Veieceller         |
| cs: Tenzometry        | pl: Sensory wagi       |
| da: Vejeceller        | pt: Células de pesagem |
| el: Στοιχεία ζύγισης  | ro: Celule cântărire   |
| es: Células de pesaje | ru: Датчики массы      |
| et: Koormusandurid    | sl: Obremenilne celice |
| fi: Punnitussolut     | sk: Vážne komory       |
| hu: Mérlegcellák      | sr: Težina ćelija      |
| hr: Senzori utovara   | sv: Vågcell            |
| is: Álagsnemar        | tr: Tartma hücreleri   |
| it: Celle di pesatura | uk: Датчики маси       |



## 15 MDS weighing frame nM ISOBUS

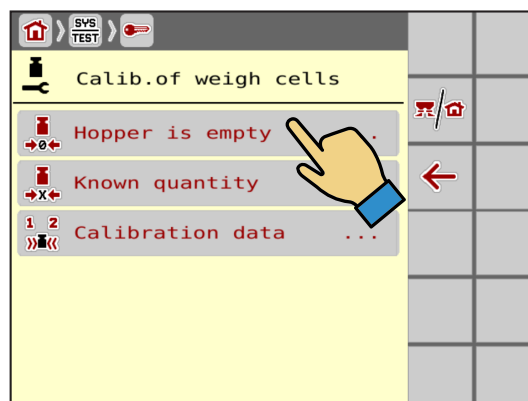
|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| de: Waage kalibrieren    | lt: Svarstyklių kalibr. |
| en: Calib.of weigh cells | lv: Kalibrēt svarus     |
| fr: Calibrage pesons     | nl: Weegschaal kalibr.  |
| bg: Калибриране везна    | no: Kalibrer vekten     |
| cs: Kalibrovat váhu      | pl: Kalibracja wagi     |
| da: Kalibrér vægt        | pt: Calibrar balança    |
| el: Βαθμονόμηση ζυγαριάς | ro: Calibrare cântar    |
| es: Calibrar balanza     | ru: Калибровка весов    |
| et: Kskm. kiirus lül-pkt | sl: Umerjanje tehtnice  |
| fi: Vaa'an kalibrointi   | sk: Váhu kalibrovat'    |
| hu: Mérleg kalibr.       | sr: Kalibracija vage    |
| hr: Kalibracija vage     | sv: Kalibrera våg       |
| is: Kvarða vog           | tr: Terazı kalibrasyon  |
| it: Calibra pesa         | uk: Калібрування ваг    |





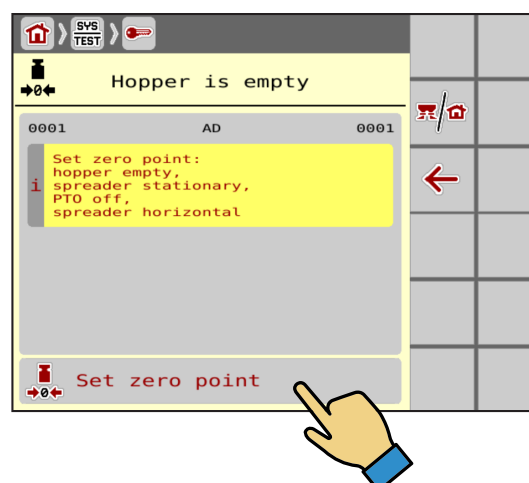
## 16 MDS weighing frame nM ISOBUS

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| de: Streuer leer         | lt: Barstyt. tuščias     |
| en: Hopper is empty      | lv: Izkliedētājs - tukšs |
| fr: Trémie vide          | nl: Strooier leeg        |
| bg: Разпръсквател празен | no: Spreder tom          |
| cs: Rozmetadlo prázdné   | pl: Sensory wagi         |
| da: Spreder tom          | pt: Rozsiewacz pusty     |
| el: Κενός διασκορπιστής  | ro: Distribuitor gol     |
| es: Abonadora vacía      | ru: Разбрасыватель пуст  |
| et: Puistur tühi         | sl: Prazen trosilnik     |
| fi: Levitin tyhjä        | sk: Rozmetadlo prázdné   |
| hu: A szóró üres         | sr: Raspršivač je prazan |
| hr: Spremnik prazan      | sv: Tom spridare         |
| is: Dreifari tómur       | tr: Serpici boş          |
| it: Spargitore vuoto     | uk: Розкидувач порожній  |



## 17 MDS weighing frame nM ISOBUS

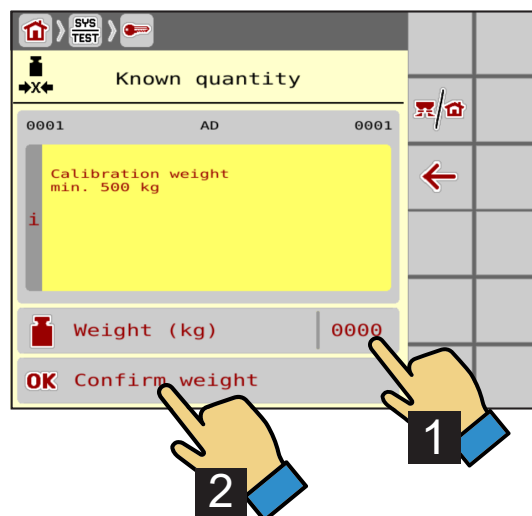
|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| de: Nullpunkt setzen     | lt: Svarstyklių kalibr.  |
| en: Set zero point       | lv: Noteikt nulles p.    |
| fr: Rémise à zéro        | nl: Nulpunt instellen    |
| bg: Задаване нул.точка   | no: Sett nullpunkt       |
| cs: Nastavit nulový bod  | pl: Ustaw punkt zerowy   |
| da: Sæt nulpunkt         | pt: Repor ponto zero     |
| el: Ορισμός μηδ. σημείου | ro: Setare punct zero    |
| es: Establecer pto. cero | ru: Сброс на нул. точку  |
| et: Nullpunkti seadmine  | sl: Nast. izh. vrednosti |
| fi: Aseta nollapiste     | sk: Nulový bod nastaviť  |
| hu: Nullpontbeállítás    | sr: Postav. nultu tačku  |
| hr: Postav. počet. točke | sv: Sätt nollpunkt       |
| is: Stilla núllpunkt     | tr: Sıfır noktası koy    |
| it: Impostazione zero    | uk: Устан. точку відліку |



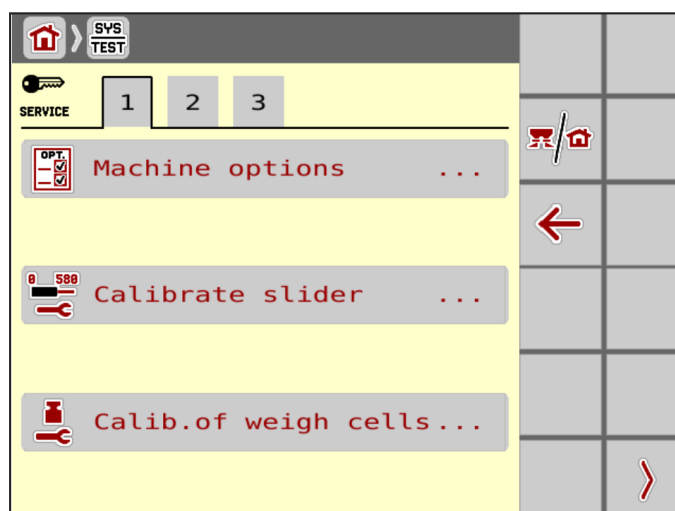


## 18 MDS weighing frame nM ISOBUS

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| de: Bekannte Menge      | lt: Žinomas kiekis       |
| en: Known quantity      | lv: Zināmais daudzums    |
| fr: Quantité connue     | nl: Bekende hoeveelheid  |
| bg: Известно количество | no: Kjent mengde         |
| cs: Známé množství      | pl: Znana ilość          |
| da: Kendt mængde        | pt: Quantidade conhecida |
| el: Γνωστή ποσότητα     | ro: Cantitate cunoscută  |
| es: Cantidad conocida   | ru: Известное количество |
| et: Teadaolev kogus     | sl: Znana količina       |
| fi: Tunnettu määrä      | sk: Známe množstvo       |
| hu: Ismert mennyiség    | sr: Poznata količina     |
| hr: Poznata količina    | sv: känd mängd           |
| is: Þekkt magn          | tr: Bilinen miktar       |
| it: Impostazione zero   | uk: Відома кількість     |

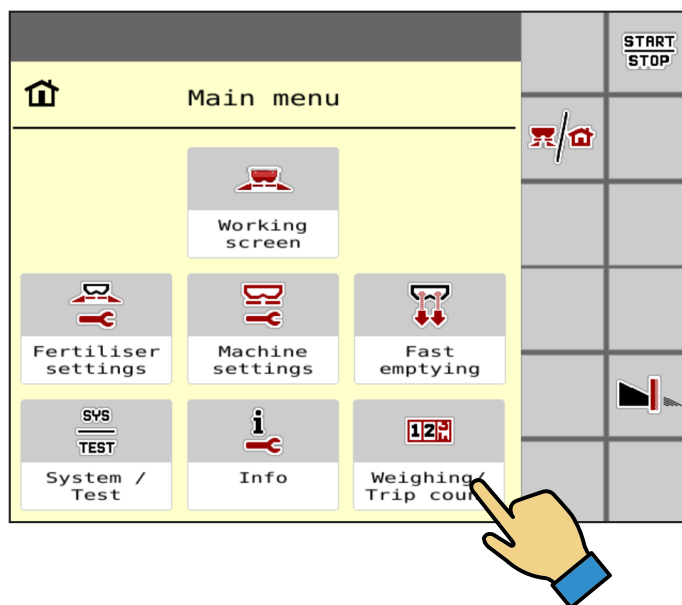


## 19 MDS weighing frame nM ISOBUS



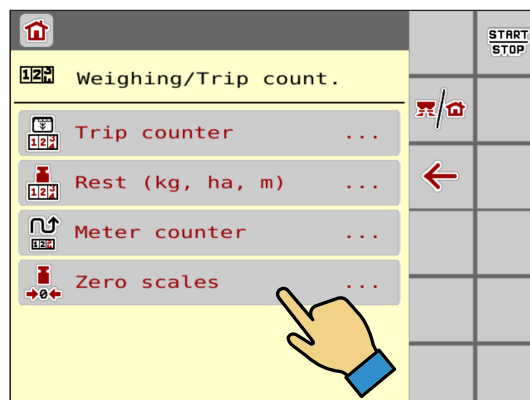


## 20 MDS weighing frame nM ISOBUS



## 21 MDS weighing frame nM ISOBUS

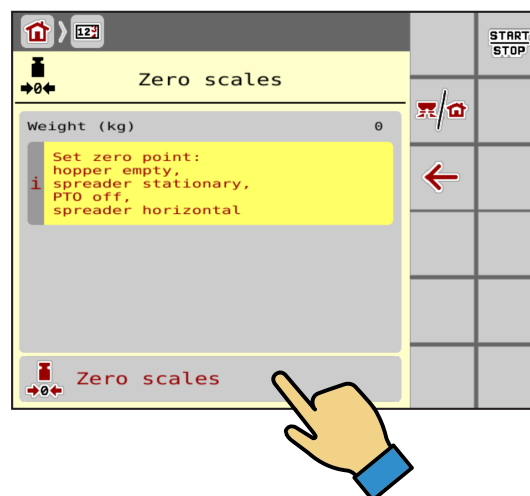
|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| de: Waage tarieren      | lt: Svarstyklių tarav.   |
| en: Zero scales         | lv: Tarēt svarus         |
| fr: Tarage machine      | nl: Weegschaal tareren   |
| bg: Тарирание везна     | no: Nullstill vekten     |
| cs: Tárovat váhu        | pl: Tarowanie wagi       |
| da: Tarér vægt          | pt: Tarar balança        |
| el: Μηδενισμός ζυγαριάς | ro: Stab. tară cântar    |
| es: Tarar balanza       | ru: Тарирование весов    |
| et: Kaalu tareerimine   | sl: Določ. tare tehtnice |
| fi: Vaa'an taaraus      | sk: Váhu tarovať         |
| hu: Mérleg tárazása     | sr: Balansiranje vage    |
| hr: Tariranje vage      | sv: Tarera våg           |
| is: Tara vog            | tr: Terazı darı alma     |
| it: Tarare pesa         | uk: Тарування ваг        |





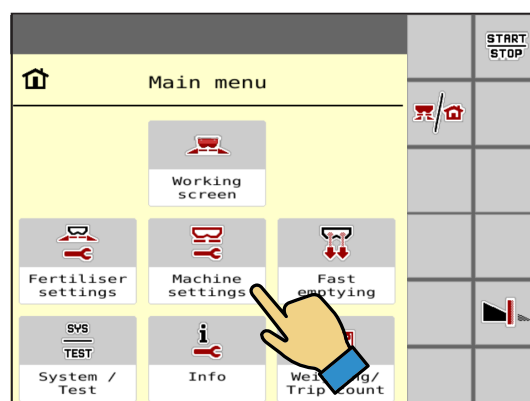
## 22 MDS weighing frame nM ISOBUS

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| de: Waage tarieren      | lt: Svarstyklių tarav.  |
| en: Zero scales         | lv: Tarēt svarus        |
| fr: Tarage machine      | nl: Weegschaal tareren  |
| bg: Тарирание везна     | no: Nullstill vekten    |
| cs: Tárovat váhu        | pl: Tarowanie wagi      |
| da: Tarér vægt          | pt: Tarar balança       |
| el: Μηδενισμός ζυγαριάς | ro: Stab. tară cântar   |
| es: Tarar balanza       | ru: Тарирование весов   |
| et: Kaalu tareerimine   | sl: Določ. tare tehnice |
| fi: Vaa'an taaraus      | sk: Váhu tarovať        |
| hu: Mérleg tárázása     | sr: Balansiranje vage   |
| hr: Tariranje vage      | sv: Tarera våg          |
| is: Tara vog            | tr: Terazı darı alma    |
| it: Tarare pesa         | uk: Тарування ваг       |



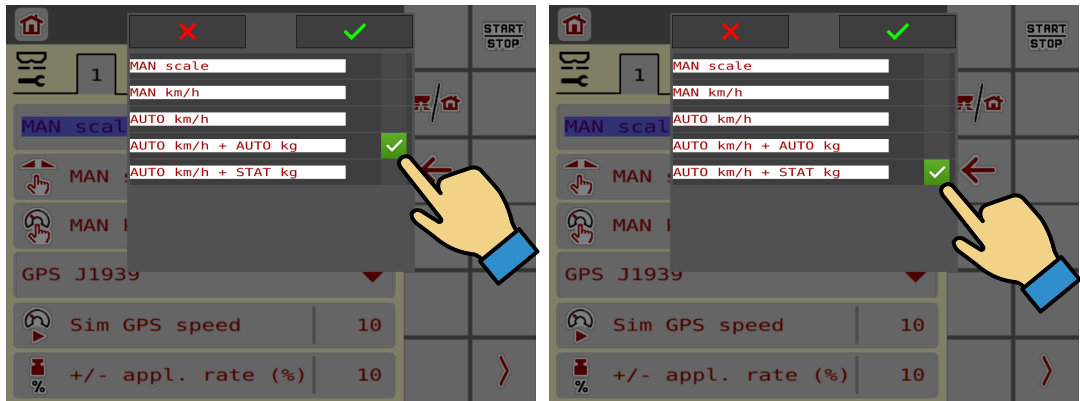
## 23 MDS weighing frame nM ISOBUS

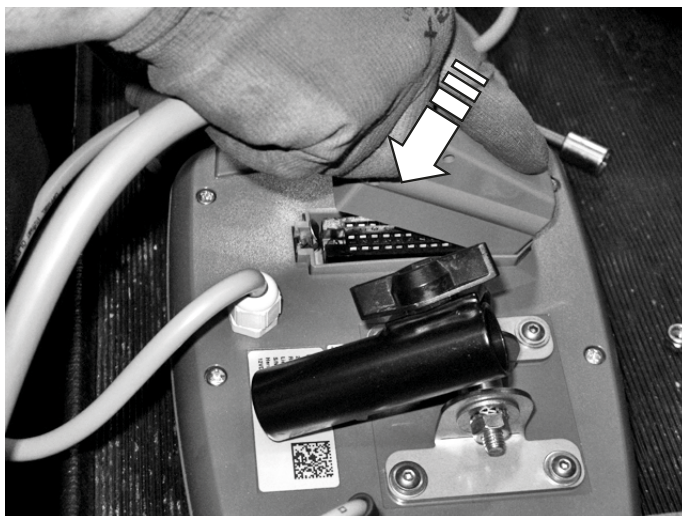
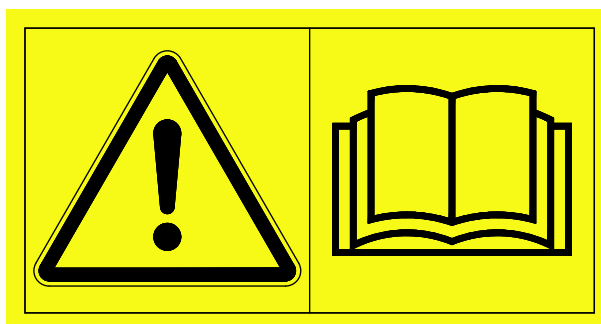
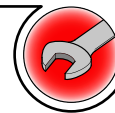
|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| de: Masch. Einstellungen | lt: Svarstyklių kalibr. |
| en: Machine settings     | lv: Maš. nuostačiai     |
| fr: Réglages machine     | nl: Machine-instelling  |
| bg: Настройки машина     | no: Maskininst.         |
| cs: Nastavení stroje     | pl: Ustawienia maszyny  |
| da: Maskinindstilling    | pt: Ajustes da máquina  |
| el: Ρύθμιση μηχανήματος  | ro: Setări mașină       |
| es: Ajustes de máquina   | ru: Настройки машины    |
| et: Masina seadistused   | sl: Nastavitve stroja   |
| fi: Koneasetukset        | sk: Nastav. stroja      |
| hu: Gépbeállítások       | sr: Podeš.mašine        |
| hr: Postavke stroja      | sv: Maskininställningar |
| is: Vélarstilling        | tr: Mak. ayarı          |
| it: Impostaz. macchina   | uk: Настройка машини    |





# 24 MDS weighing frame nM ISOBUS







**26** MDS weighing frame nM **Quantron A**



**27** MDS weighing frame nM **Quantron A**

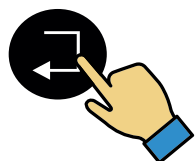




## 28 MDS weighing frame nM **Quantron A**

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| de: System/Test         | lt: Sistema/Test         |
| en: System / Test       | lv: Sistēma / pārbaude   |
| fr: Système/Tests       | nl: Systeem/test         |
| bg: Система / тест      | no: System / test        |
| cs: Systém/test         | pl: System/test          |
| da: System / test       | pt: Sistema/Teste        |
| el: Σύστημα/Δοκιμή      | ro: Sistem/test          |
| es: Sistema/prueba      | ru: Тестирование системы |
| et: Süsteem / test      | sl: Sistem/preizkus      |
| fi: Järjestelmä / testi | sk: Systém/Test          |
| hu: Rendszer/teszt      | sr: Sistem/Test          |
| hr: Sustav / test       | sv: System/test          |
| is: Kerfi/prófun        | tr: Sistem / Test        |
| it: Sistema/Test        | uk: Системи/Тестування   |

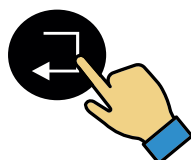
| Main menu            |
|----------------------|
| Fertiliser settings  |
| Machine settings     |
| Fast emptying        |
| Field data           |
| <b>System / Test</b> |
| Info                 |
| Hopper cover         |



## 29 MDS weighing frame nM **Quantron A**

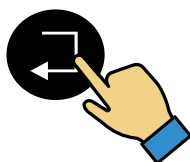
|              |              |
|--------------|--------------|
| de: Service  | lt: Servisas |
| en: Service  | lv: Serviss  |
| fr: Service  | nl: Service  |
| bg: Сервиз   | no: Service  |
| cs: Servis   | pl: Serwis   |
| da: Service  | pt: Serviço  |
| el: Σέρβις   | ro: Service  |
| es: Servicio | ru: Сервис   |
| et: Teenus   | sl: Servis   |
| fi: Service  | sk: Servis   |
| hu: Szerviz  | sr: Servis   |
| hr: Servis   | sv: Service  |
| is: Þjónusta | tr: Servis   |
| it: Service  | uk: Service  |

| System / Test <span style="float: right;">2 / 2</span> |
|--------------------------------------------------------|
| Data transmission                                      |
| Total data counter                                     |
| Unit <span style="float: right;">metric</span>         |
| <b>Service</b>                                         |





## 30 MDS weighing frame nM **Quantron A**

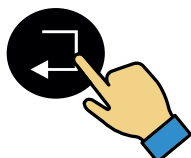


| Enable code |
|-------------|
| 3 3 5 4     |

## 31 MDS weighing frame nM **Quantron A**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| de: Maschinenoptionen    | lt: Mašinos parinktys    |
| en: Machine Options      | lv: Mašīnas papildaprīk. |
| fr: Options machine      | nl: Machineopties        |
| bg: Опции на машината    | no: Maskinalternativ     |
| cs: Doplněk stroje       | pl: Opcje maszyny        |
| da: Maskinmuligheder     | pt: Opções da máquina    |
| el: Επιλογές μηχανήματος | ro: Setări mașină        |
| es: Opciones de máquina  | ru: Опции машины         |
| et: Masina operatsioonid | sl: Možnosti stroja      |
| fi: Koneen vaihtoehdot   | sk: Možnosti stroja      |
| hu: Géppenciók           | sr: Opcije mašine        |
| hr: Opcije stroja        | sv: Maskinalternativ     |
| is: Valkostir vélar      | tr: Makine opsiyonları   |
| it: Opzioni macchina     | uk: Параметри машини     |

| Service              | 1 / 2 |
|----------------------|-------|
| Machine options      |       |
| Factory settings     |       |
| Boot                 |       |
| Calibrate slider     |       |
| Calibrate drop point |       |
| Calib.of weigh cells |       |

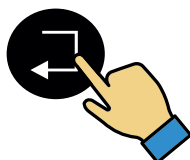




## 32 MDS weighing frame nM **Quantron A**

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| de: Wiegezellen       | lt: Svorio jutikliai   |
| en: Weigh cells       | lv: Svēršanas elementi |
| fr: Pesons            | nl: Weegcellen         |
| bg: Датчици за маса   | no: Veieceller         |
| cs: Tenzometry        | pl: Sensory wagi       |
| da: Vejeceller        | pt: Células de pesagem |
| el: Στοιχεία ζύγισης  | ro: Celule cântărire   |
| es: Células de pesaje | ru: Датчики массы      |
| et: Koormusandurid    | sl: Obremenilne celice |
| fi: Punnitussolut     | sk: Vážne komory       |
| hu: Mérlegcellák      | sr: Težina ćelija      |
| hr: Senzori utovara   | sv: Vågcell            |
| is: Álagsnemar        | tr: Tartma hücreleri   |
| it: Celle di pesatura | uk: Датчики маси       |

| Machine options    |        | 1/3 |
|--------------------|--------|-----|
| Level sensor       |        | ✓   |
| TELIMAT            | Manual |     |
| Metering slider    | RH03   |     |
| MDS                |        |     |
| <b>Weigh cells</b> |        | ✓   |
| M - EMC            |        |     |
| drp.pt.            |        | 1   |



## 33 MDS weighing frame nM **Quantron A**

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| de: Waage kalibrieren    | lt: Svarstyklių kalibr. |
| en: Calib.of weigh cells | lv: Kalibrēt svarus     |
| fr: Calibrage pesons     | nl: Weegschaal kalibr.  |
| bg: Калибриране везна    | no: Kalibrer vekten     |
| cs: Kalibrovat váhu      | pl: Kalibracja wagi     |
| da: Kalibrér vægt        | pt: Calibrar balança    |
| el: Βαθμονόμηση ζυγαριάς | ro: Calibrare cântar    |
| es: Calibrar balanza     | ru: Калибровка весов    |
| et: Kskm. kiirus lül-pkt | sl: Umerjanje tehtnice  |
| fi: Vaa'an kalibrointi   | sk: Váhu kalibrovat'    |
| hu: Mérleg kalibr.       | sr: Kalibracija vage    |
| hr: Kalibracija vage     | sv: Kalibrera våg       |
| is: Kvarða vog           | tr: Terazı kalibrasyon  |
| it: Calibra pesa         | uk: Калібрування ваг    |

| Service                     |  | 1/2 |
|-----------------------------|--|-----|
| Machine options             |  |     |
| Factory settings            |  |     |
| Boot                        |  |     |
| Calibrate slider            |  |     |
| Calibrate drop point        |  |     |
| <b>Calib.of weigh cells</b> |  |     |

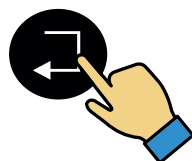




## 34 MDS weighing frame nM **Quantron A**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| de: Streuer leer         | lt: Barstyt. tuščias     |
| en: Hopper is empty      | lv: Izkliedētājs - tukšs |
| fr: Trémie vide          | nl: Strooier leeg        |
| bg: Разпръсквател празен | no: Spreder tom          |
| cs: Rozmetadlo prázdné   | pl: Sensory wagi         |
| da: Spreder tom          | pt: Rozsiewacz pusty     |
| el: Κενός διασκορπιστής  | ro: Distribuitor gol     |
| es: Abonadora vacía      | ru: Разбрасыватель пуст  |
| et: Puistur tühi         | sl: Prazen trosilnik     |
| fi: Levitin tyhjä        | sk: Rozmetadlo prázdné   |
| hu: A szóró üres         | sr: Raspršivač je prazan |
| hr: Spremnik prazan      | sv: Tom spridare         |
| is: Dreifari tómur       | tr: Serpici boş          |
| it: Spargitore vuoto     | uk: Розкидувач порожній  |

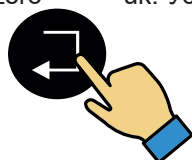
|                        |
|------------------------|
| Calib.of weigh cells   |
| <b>Hopper is empty</b> |
| Known quantity         |
|                        |
| Calibration data       |



## 35 MDS weighing frame nM **Quantron A**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| de: Nullpunkt setzen     | lt: Svarstyklių kalibr.  |
| en: Set zero point       | lv: Noteikt nulles p.    |
| fr: Rémise à zéro        | nl: Nulpunt instellen    |
| bg: Задаване нул.точка   | no: Sett nullpunkt       |
| cs: Nastavit nulový bod  | pl: Ustaw punkt zerowy   |
| da: Sæt nulpunkt         | pt: Repor ponto zero     |
| el: Ορισμός μηδ. σημείου | ro: Setare punct zero    |
| es: Establecer pto. cero | ru: Сброс на нул. точку  |
| et: Nullpunkti seadmine  | sl: Nast. izh. vrednosti |
| fi: Aseta nollapiste     | sk: Nulový bod nastaviť  |
| hu: Nullpontbeállítás    | sr: Postav. nultu tačku  |
| hr: Postav. počet. točke | sv: Sätt nollpunkt       |
| is: Stilla núllpunkt     | tr: Sıfır noktası koy    |
| it: Impostazione zero    | uk: Устан. точку відліку |

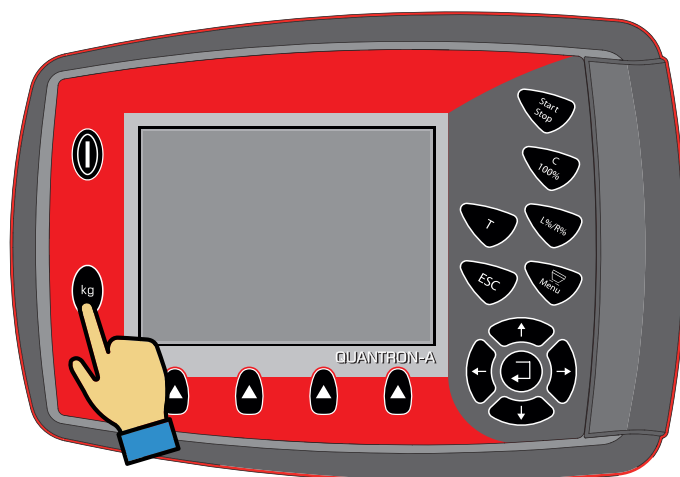
|                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Calib.of weigh cells                                                                        |
| - 548 kg                                                                                    |
| Set zero point:<br>hopper empty,<br>spreader stationary,<br>PTO off,<br>spreader horizontal |







## 38 MDS weighing frame nM **Quantron A**



kg

## 39 MDS weighing frame nM **Quantron A**

de: Waage tarieren

en: Zero scales

fr: Tarage machine

bg: Тарирание весна

cs: Tárovat váhu

da: Tarér vægt

el: Μηδενισμός ζυγαριάς

es: Tarar balanza

et: Kaalu tareerimine

fi: Vaa'an taaraus

hu: Mérleg tárazása

hr: Tariranje vage

is: Tara vog

it: Tarare pesa

lt: Svarstyklių tarav.

lv: Tarēt svarus

nl: Weegschaal tareren

no: Nullstill vekten

pl: Tarowanie wagi

pt: Tarar balança

ro: Stab. tară cântar

ru: Тарирование весов

sl: Določ. tare tehtnice

sk: Váhu tarovať

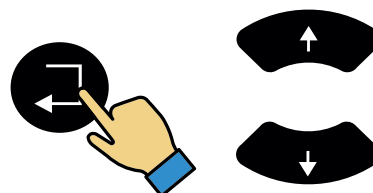
sr: Balansiranje vage

sv: Tarera våg

tr: Terazı darı alma

uk: Тарування ваг

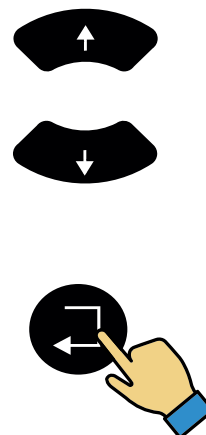
| Weighing/Trip count. |
|----------------------|
| Trip counter         |
| Rest (kg, ha, m)     |
| Meter counter        |
| <b>Zero scales</b>   |





## 40 MDS weighing frame nM **Quantron A**

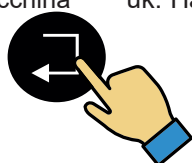
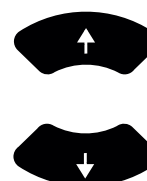
|                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zero scales                                                                                 |
| 0 kg                                                                                        |
| Set zero point:<br>hopper empty,<br>spreader stationary,<br>PTO off,<br>spreader horizontal |
|                                                                                             |



## 41 MDS weighing frame nM **Quantron A**

- |                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| de: Masch. Einstellungen | lt: Svarstyklių kalibr. |
| en: Machine settings     | lv: Maš. nuostačiai     |
| fr: Réglages machine     | nl: Machine-instelling  |
| bg: Настройки машина     | no: Maskininnst.        |
| cs: Nastavení stroje     | pl: Ustawienia maszyny  |
| da: Maskinindstilling    | pt: Ajustes da máquina  |
| el: Ρύθμιση μηχανήματος  | ro: Setări mașină       |
| es: Ajustes de máquina   | ru: Настройки машины    |
| et: Masina seadistused   | sl: Nastavitve stroja   |
| fi: Koneasetukset        | sk: Nastav. stroja      |
| hu: Gépbeállítások       | sr: Podeš.mašine        |
| hr: Postavke stroja      | sv: Maskininställningar |
| is: Vélarstilling        | tr: Mak. ayarı          |
| it: Impostaz. macchina   | uk: Настройка машини    |

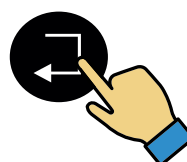
|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Main menu               | 1 / 2 |
| Fertiliser settings     |       |
| <b>Machine settings</b> |       |
| Fast emptying           |       |
| Field data              |       |
| System / Test           |       |





# 42 MDS weighing frame nM **Quantron A**

| AUTO/MAN mode              |     | AUTO/MAN mode               |     |
|----------------------------|-----|-----------------------------|-----|
| MAN scale                  | 100 | MAN scale                   | 100 |
| MAN km/h                   | 10  | MAN km/h                    | 10  |
| AUTO km/h                  |     | AUTO km/h                   |     |
| <b>AUTO km/h + Auto kg</b> |     | AUTO km/h + Auto kg         |     |
| AUTO km/h + Stat. kg       |     | <b>AUTO km/h + Stat. kg</b> |     |







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

**KUHN SAS - B.P. 50060 - F - 67706 SAVERNE CEDEX (FRANCE)**

**KUHN-AUDUREAU SAS - B.P. 19 - F - 85260 LA COPECHAGNIERE (FRANCE)**

**KUHN-BLANCHARD SAS - 24, route de Nantes - F - 44680 CHEMERE (FRANCE)**

**KUHN-HUARD SAS - B.P. 49 - F - 44142 CHATEAUBRIANT CEDEX (FRANCE)**

**KUHN-GELDROP B.V. - P.O. Box 9 - 5660 AA GELDROP (THE NETHERLANDS)**

**KUHN NORTH AMERICA INC - P.O. Box 167 - Brodhead, WI 53520 (USA)**

**KUHN KRAUSE, INC. - PO. Box 2707 - Hutchinson, KS 67504 (USA)**

**KUHN DO BRASIL S/A PASSO FUNDO - RS - 99050-130 (BRASIL)**

**KUHN MONTANA SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR - 83025-410 (BRASIL)**



**RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH**

Victoria Boulevard E 200  
77836 Rheinmünster · Germany



[info@rauch.de](mailto:info@rauch.de) · [www.rauch.de](http://www.rauch.de)

Phone +49 (0) 7229/8580-0