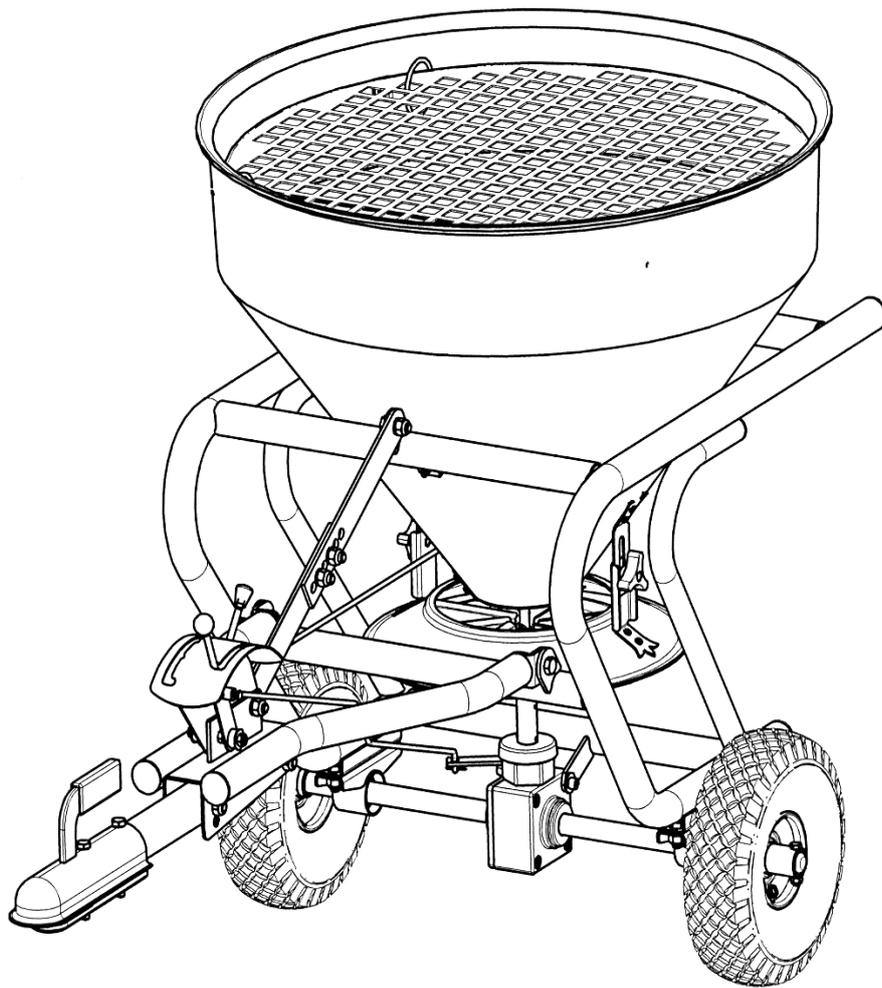


Epandeur de sel Everest



**Manuel d'utilisation
E 5**

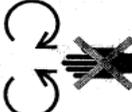
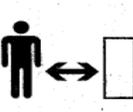
Instructions de sécurité

Lors du remplissage de l'épandeur, prendre soin et de suivre les instructions fournies avec l'engrais ou d'autres matériels d'épandage.

Lors de l'utilisation de l'épandeur ne pas essayer d'ajuster ou de nettoyer le matériel de l'épandeur à mains nues - utilisez toujours un outil approprié. Le mécanisme écarteur contient des pièces tranchantes et il y'a un danger de blessure. Ne jamais essayer de gérer le mécanisme épandeur, tandis que le palonnier est en mouvement.

Attention: Le produit d'épandage ne doit pas toucher la peau, comme la matière est corrosive et peut endommager la peau. Les symboles ci-dessous sont fournis pour améliorer la sécurité personnelle lors de l'utilisation de l'épandeur.

Toujours suivre les consignes de sécurité !

			
			
1	2	3	4
Toujours lire le manuel	Ne pas toucher les parties en mouvement	Garder une distance de sécurité	Ne jamais laisser le produit à épandre toucher la peau

DESCRIPTION

Armature en métal tubulaire avec trémie en caoutchouc synthétique supporté sur deux roues pneumatiques. Les surfaces métalliques sont traitées avec une peinture komaxit chimique de protection; la trémie est en caoutchouc synthétique solide.

La roue d'étalement, les trous d'alimentation volets et la barre de guidage sont en acier inoxydable.

Ouverture et fermeture des volets des trous d'alimentation régule la décharge du sel.

La puissance des roues est transférée à l'mécanisme d'étalement par l'intermédiaire du réducteur. L'épandeur est équipé d'attelage adaptée pour les voitures et les tracteurs.

INSTRUCTION DE MONTAGE

- 1) Déballez l'épandeur, y compris toutes les pièces
- 2) Visser la barre de tirage de son soutien Fig (1) 3. avec deux écrous et des boulons fourni Fig (1) 2.
- 3) Fixer la barre de plaque avec deux écrous et boulons fournis sur le châssis écarteur figure (1) 5.
- 4) Engager la barre de guidage pour ouvrir et fermer les volets (la plus courte bar) à l'œil sur les volets et le fixer avec la goupille. L'autre extrémité de la barre de guidage est relié à la figure d'obturation sortant (2) 5. par un écrou et un boulon fourni Fig (2) 3.
- 5) La boîte de vitesses utilise la barre plus guide. Engager cette barre de guidage (plus) à l'œil sur la boîte de vitesses et de sécuriser avec une goupille fendue. L'autre extrémité de la barre est reliée à la vitesse sortant (avec un sommet à billes, la figure (2) 7. Et fixé avec un écrou et le boulon fourni Fig (2) 3.
- 6) Atteler l'épandeur à une voiture ou un tracteur
- 7) Solde de l'épandeur, de sorte qu'il ne penchez pas en avant ou en arrière: la position réelle dépendra de la hauteur de la barre de remorquage. Pour régler la hauteur de l'épandeur d'utiliser la plaque verticale avec des trous d'ajustement. Aligner les trous selon les besoins et fixer avec les écrous et boulons Fig (1) 5. Dans le même temps l'ajustement de l'obturateur et les barres de boîte de vitesses de guidage doit être faite. Pour la barre de guide d'obturateur libérer le Fig écrous (3) 3. et après le réglage en hauteur déplacer le Fig volets (2) 4. et le Fig sortant (2) 5. pour positionner «fermé». Pour régler le guide de la figure de boîte de vitesses (2) 2. déplacer le boîte de vitesses bar Fig (2) 6. parallèlement à l'essieu de roue et la figure sortant (2) 7. à la position fermée. Enfin, serrer la fixation (2) Figure 3.
- 8) L'épandeuse est maintenant prêt à utiliser.

Fig (1)

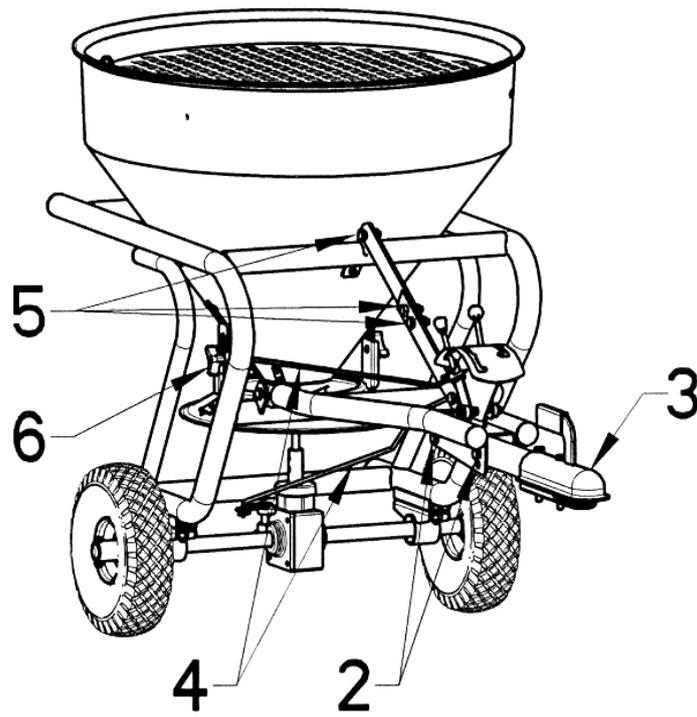
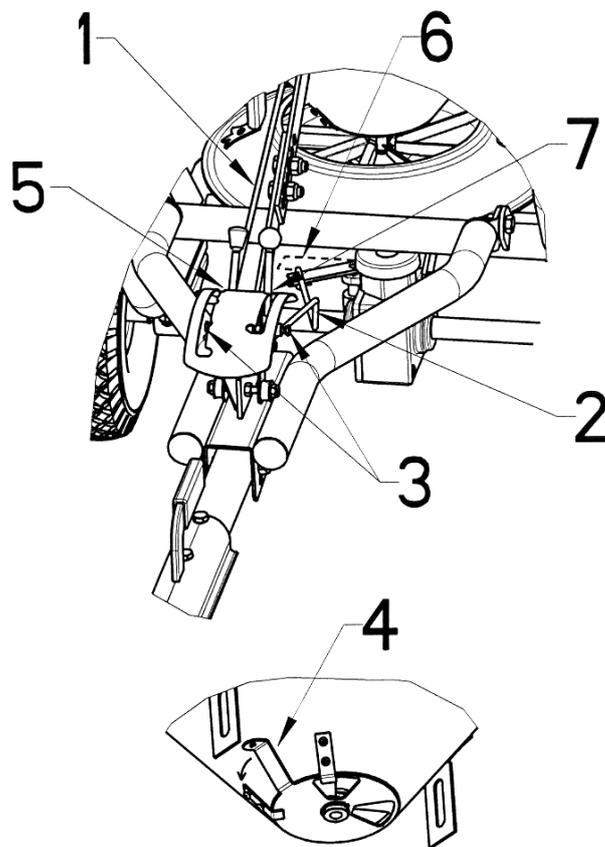


Fig (2)



Utilisation:

L'épandeur Everest est conçu pour les chaussées de salage, parkings, aires de jeux, des plates-formes de chemin de fer et d'autres pendant l'hiver. L'épandeur est adapté pour le remorquage derrière des voitures et des tracteurs. Il est possible d'utiliser l'Everest pour la diffusion, etc engrais pendant l'été.

Pour atteindre la couverture optimale, l'opérateur doit ajuster l'ouverture des trous d'alimentation dans le fond de l'épandeur. Le niveau de l'ajustement dépendra du matériau utilisé, la zone qui doit être couverte, et de l'environnement de travail réel.

Attention: La diffusion par le remorquage est sensible à la condition réelle de travail et un essai avant le début des travaux pour éviter de trop ou en vertu de l'utilisation du sel est recommandée.

Dans des conditions normales d'une trémie pleine couvrira 1600m² de surface avec les trous d'alimentation entièrement ouverts.

Selon la vitesse, l'épandeur couvrira une largeur de 6m. La largeur peut être modifiée par soulèvement ou abaissement de la bague de plastique figure (2) 6.

L'épandeur est propulsé par la rotation des roues. Si l'épandeur est remorqué sur une longue distance, il est essentiel que la transmission est désengagée. Ne pas le faire pourrait endommager l'épandeur. Pour désengager déplacer le levier de la figure (2) 7. à la position "débrayé.

Avant de remplir l'épandeur avec le matériau d'épandage s'il vous plaît assurez-vous que les volets au bas de la trémie sont complètement fermées. Ne surchargez pas l'épandeur, le remplissage maximum devrait être de 50 mm (deux pouces) en dessous du sommet rebord de la trémie. Faire en sorte que la teneur en humidité du matériau d'étalement est inférieure à 4%. Everest peut faire face à plus forte teneur en humidité, mais la densité de la propagation peut varier.

Vitesse maximale lors du remorquage est de 6 miles par heure (10 km par heure).

Les pneus de tubes intérieurs doivent être remplis à 350kPa (3,5 bar) de pression .

Entretien:

Après utilisation, il est recommandé que l'épandeur est nettoyée de la matière restante en arrosant avec de l'eau et séchage (air sec). Cela devrait être réalisé en particulier si l'épandeur ne doit pas être utilisé pendant un certain temps.

Huiler les pièces mobiles est parfois recommandée. Cela permettra d'améliorer les performances et réduire l'impact du sel.

La boîte de vitesses est autolubrifiant et ne nécessitent aucun entretien. Seulement si il ya un dommage mécanique qui provoquerait une fuite sera remplacement de l'huile nécessaire.

Mogul PP 90 huile est recommandée.

Si vous utilisez un lavage sous pression prendre soin de l'eau de ne pas entrer dans la boîte de vitesses ou les roulements de roue

Le poids de l'épandeur est d'environ 65 kg.

Chargement de l'épandeur

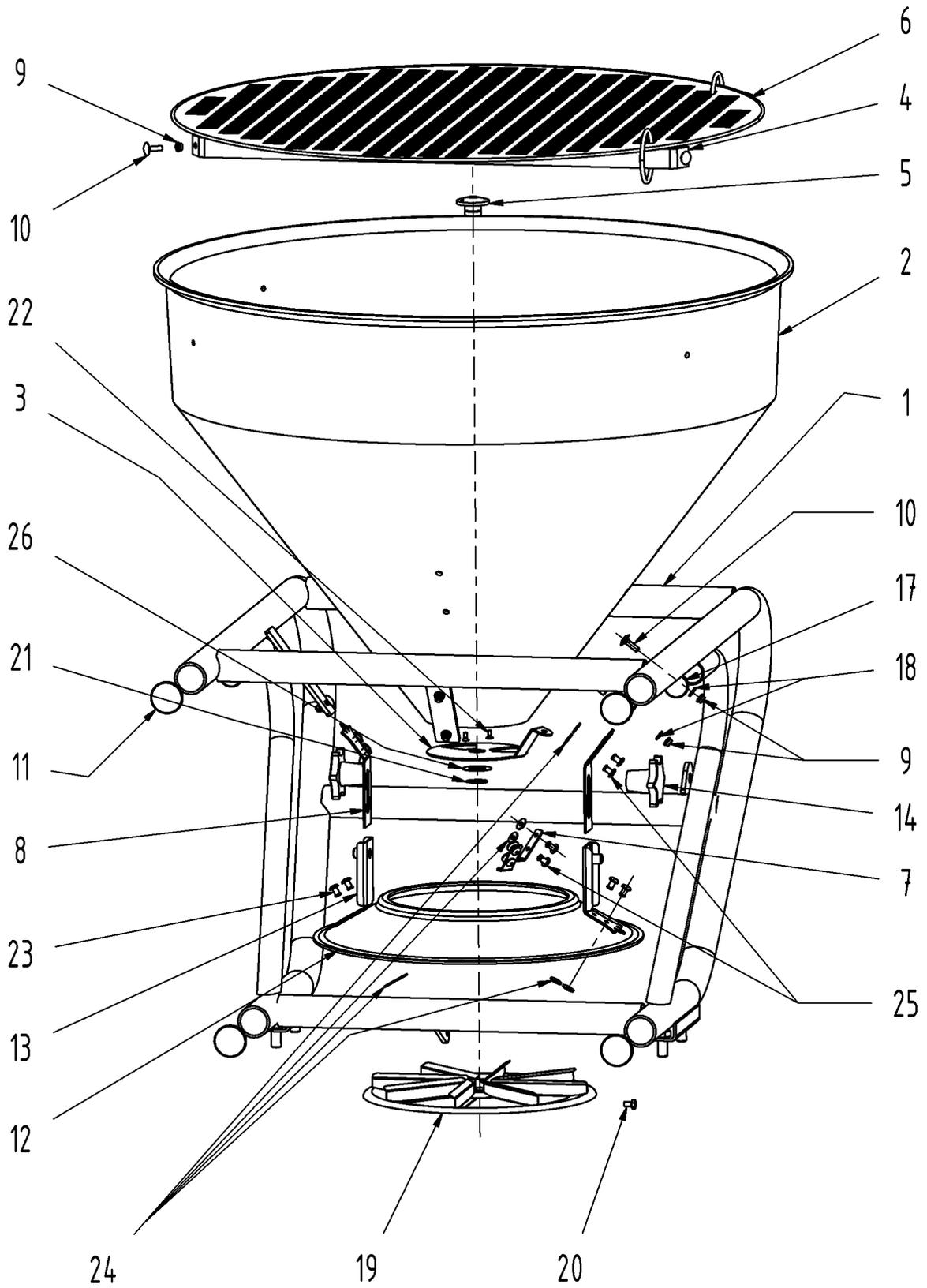
Avant de remplir le réservoir avec le produit d'épandage en sorte que les trous d'alimentation en bas de la trémie sont fermés. Ne surchargez pas le remplissage maximum trémie devrait se terminer 50 mm en dessous du rebord supérieur de la trémie.

Attention: Lorsque le bac est plein de l'activateur doit être placé verticalement au centre du sel afin que l'action unique de déchargement du sel fonctionne correctement

L'épandeur est conçu pour être utilisé avec l'autoroute de sel de déglacage normale avec la teneur en humidité ne dépassant pas 4% de poids. L'épandeur portera sur la plupart des matériaux, cependant, une diffusion réussie de matière avec la teneur en humidité supérieure à 4% ne peut être garantie.

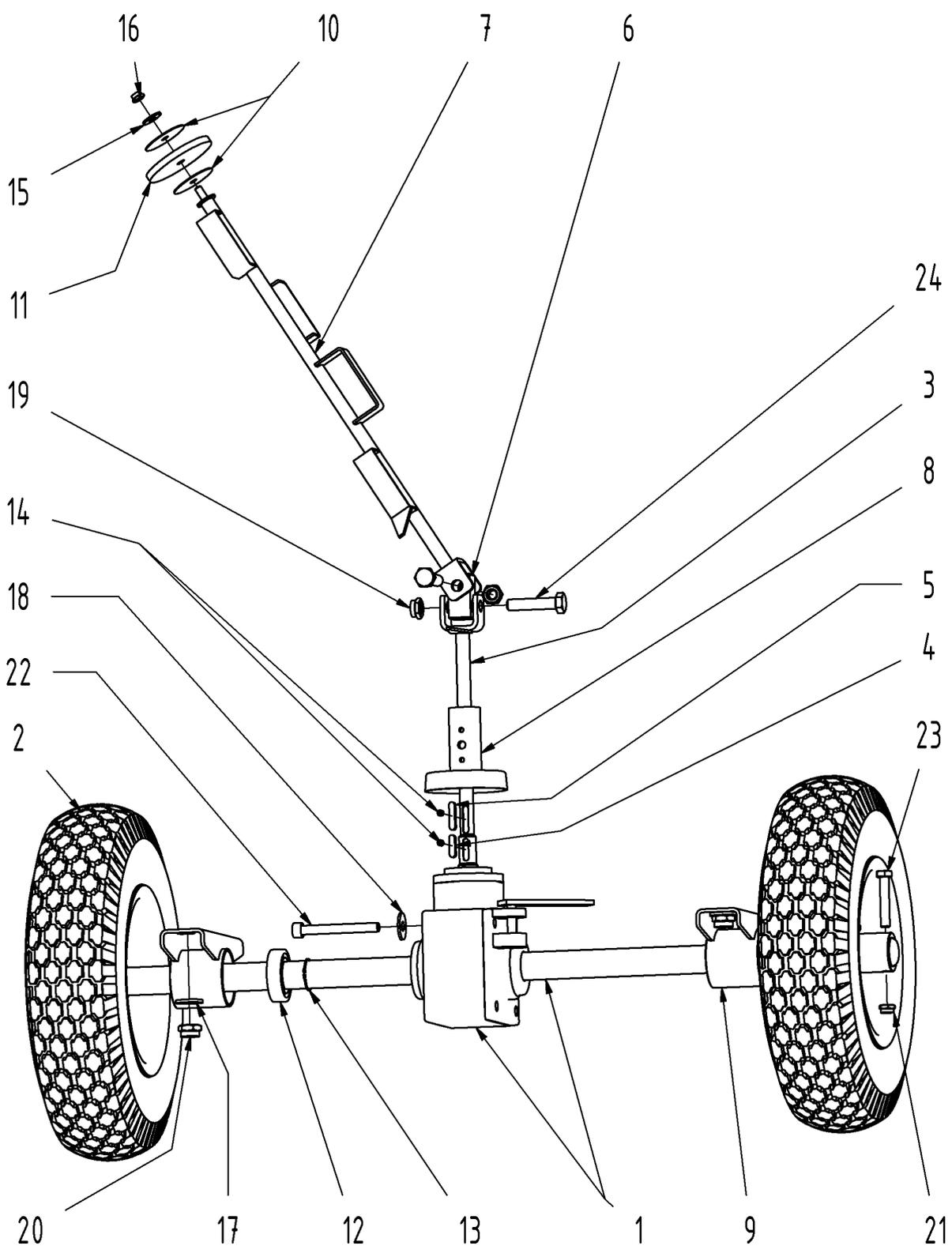
Spare Parts Catalogue

Fig (3)



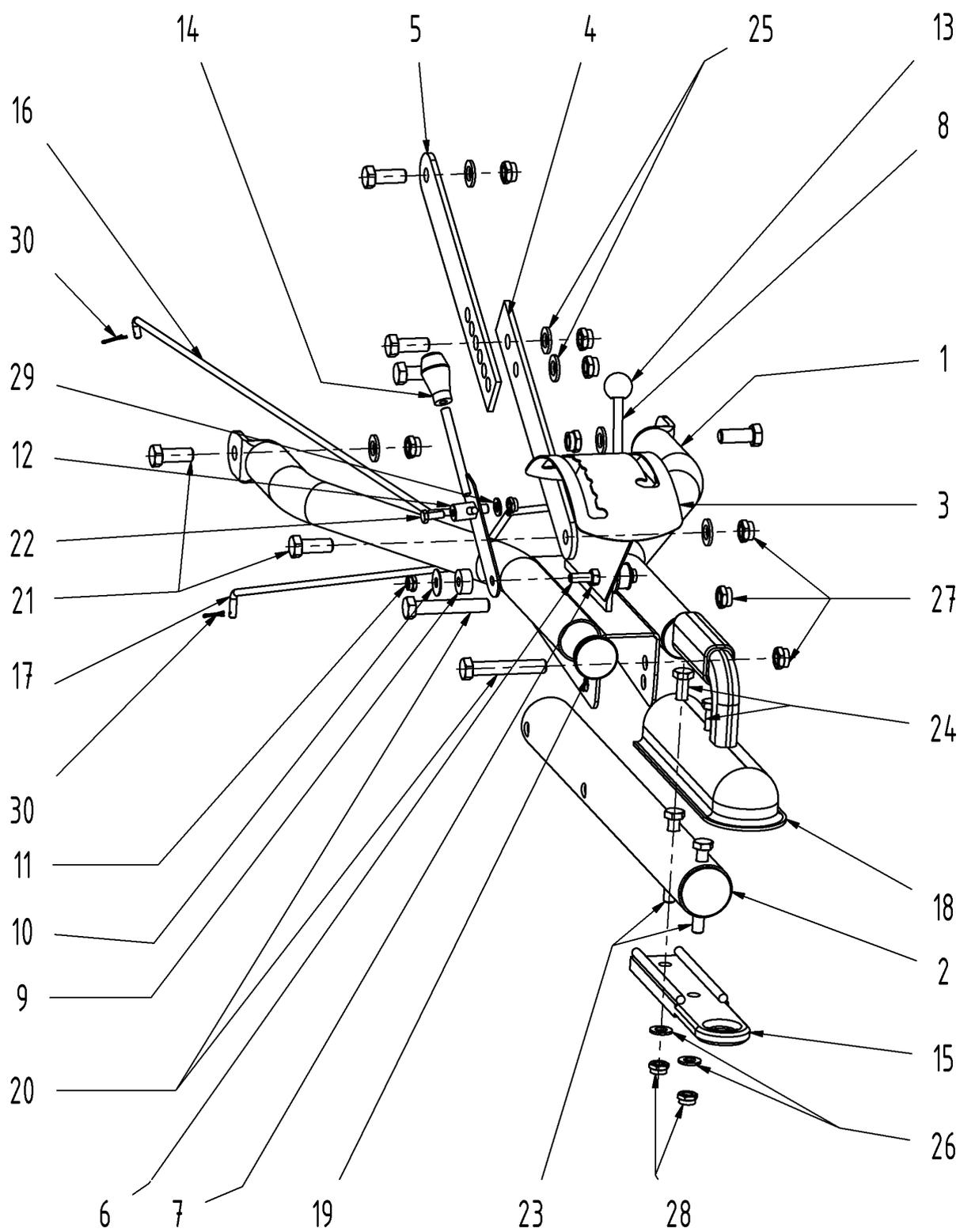
Art.	Name	Order Number	pcs
1	Tubular Support	11270.020	1
2	Hopper	21010.017	1
3	Shutter Plate	31000.015	1
4	Mesh support	11270.098	2
5	Bronze Washer	31000.017	1
6	Top Mesh	11270.097	1
7	Fixing Shutter Plate	31000.008	2
8	Fixing Brackets for Plastic Collar	41000.223	2
9	Self locking Nut M6, stainless steel	96200.012	12
10	Self locking bolt M6 x20 stainless steel	96600.004	12
11	Tube ends 40x1-2	21000.051	4
12	Sideway spreader shield	41000.218	1
13	Slide Brackets for Plastic Collar	41000.222	2
14	Knob M12 for height adjustment of shield	96200.021	2
17	Tube ends 30x1-2	21000.052	2
18	Washer 6,4, stainless steel	96100.061	8
19	Spreader wheel	51230.009	1
20	Bolt M6 x 10, stainless steel	96000.251	1
21	Safety ring for transmission shaft	96800.031	1
22	Bolt M4 x 10, stainless steel	96000.272	2
23	Rivet 4,8x14 stainless steel	33030.007	4
24	Washer 5,3, stainless steel	96100.066	12
25	Rivet 4,8x16 stainless steel	33030.021	8
26	Distance Washer 20,2, stainless steel	00070.508	1

Fig (4)



Art.	Name	Order Number	pcs
1	Gear Box and Axle	00070.004	1
2	Wheel 300/25F	40000.004	2
3	Transmission Shaft for Agitator	51230.019	1
4	Keyway 5 x 5x20	96400.032	1
5	Keyway 5 x 5x25	96400.025	1
6	Universal joint	51230.023	1
7	Agitator	51230.022	1
8	Gear Shaft Housing	31200.016	1
9	Wheel Bearing Housing	96600.156	2
10	Washer stainless steel	21000.094	2
11	Activator Wheel	51230.018	1
12	Ball Bearing 6005 2RS	96600.030	2
13	Wheel Bearing Circlip 25	96800.051	2
14	Bolt M5 x6, zinc coated	96000.275	2
15	Washer 6,4, stainless steel	96100.064	2
16	Self-locking nut M6, stainless steel	96200.012	1
17	Washer 12, zinc coated	96100.050	4
18	Washer 8,4, zinc coated	96100.074	1
19	Self-locking nut M10, stainless steel	96200.105	2
20	Self-locking nut M12, zinc coated	96200.070	4
21	Self-locking nut M8, zinc coated	96200.030	2
22	Bolt M8 x70 Stabilising, zinc coated	96000.311	1
23	Bolt M 8x45, zinc coated	96000.040	2
24	Bolt M10 x45, stainless steel	96000.431	2

Fig (5)



Art.	Name	Order Number	pcs
1	Side bar	31200.021	1
2	Extension Tow Bar	31200.002	1
3	Guide Plate	41000.240	1
4	Connecting link to level the tow bar B	31200.007	1
5	Connecting link to level the tow bar A	31200.006	1
6	Threaded bar M8 x 75, zinc coated	61000.047	1
7	Nut M8, zinc coated	96200.041	2
8	Control Lever	31000.159	2
9	Rubber Washer	96700.067	2
10	Washer 8,4, zinc coated	96100.073	2
11	Self-locking nut M8, zinc coated	96200.030	2
12	Guide Bar Connector	51300.002	2
13	Gear lever ball	21000.045	1
14	Conical lever	21000.046	1
15	Eye Plate for pin towing	31200.003	1
16	Shutter Plate Guide bar	41220.041	1
17	Disengagement Guide bar	41220.034	1
18	Ball hitch	31200.001	1
19	Stop end 40x1-2	21000.051	2
20	Bolt M12 x70, zinc coated	96000.365	2
21	Bolt M12 x30, zinc coated	96000.008	6
22	Bolt M6 x16, zinc coated	96000.150	2
23	Bolt M10 x80, zinc coated	96000.500	2
24	Bolt M10 x70, zinc coated	96000.495	2
25	Washer 13, zinc coated	96100.050	6
26	Washer 10,5, zinc coated	96100.140	4
27	Self-locking nut M12, zinc coated	96200.070	8
28	Self-locking nut M10, zinc coated	96200.104	2
29	Washer 8,4, zinc coated	96100.070	2
30	Split pin 2x16, zinc coated	96300.009	2

RANGE OF SALT SPREADERS

MATTERHORN



MONT BLANC



FUJI



OLYMPUS



Guarantee

1. The Everest Salt Spreader is guaranteed for 24 months from the date of purchase.
2. The guarantee does not cover accidental damage or damage caused by misuse.
3. The guarantee covers faulty materials or faulty workmanship. It does not cover normal wear and tear.
4. The guarantee is void if there is evidence that unauthorised persons have attempted repairs.
5. Claims under guarantee should be lodged with the seller of the product.
6. This guarantee does not affect or negate the statutory rights of the purchaser.

Please ensure that when making any claim under the guarantee the following details are presented:

Name of the seller:

Name of the purchaser:

Address.....

Product number

The Seller's Name and Stamp and date of purchase:

.....

