

ROZMITAL

FABRICATION TCHÈQUE AVEC
100 ANS DE TRADITION

Catalogue

■ faucheuses ■ faneurs ■ andaineurs ■ presses à balles rondes





Rožmitál pod Třemšínem

CONTENU DU CATALOGUE

FAUCHEUSES À DISQUES FRONTALES ET À PORTAGE LATÉRAL

FAUCHEUSES À PORTAGE LATÉRAL

SD - 20L	2
SD - 220	2
SD - 260	2
SD - 300	2
SD - 300C	2
SD - 340	2

COMBINAISONS DE FAUCHEUSES

SM - 820	4
SM - 820C	4

FAUCHEUSES FRONTALES

SC - 301	6
SC - 301C	6

FANEURS

OZ - 272	9
OZ - 454	10
OZ - 524S	10
OZ - 676	11
OZ - 776S	11
OZ - 676H	12
OZ - 908	13
OZ - 1110	14

ANDAINEURS À ROTOR SIMPLE

SB - 3621	16
SB - 3921	16
SB - 4231	17
SB - 4631	17
SB - 4941	18

ANDAINEURS À DOUBLE ROTOR

LIVRAISON CENTRALE

SP - 682D	19
SP - 772D	20
SP - 852H	21
SP - 962H	22

LIVRAISON LATÉRALE

SB - 1332	23
SB - 1352	24

FANEURS/ANDAINEURS UNIVERSELLES

SP4 - 152	25
-----------------	----

FANEURS/ANDAINEURS DE ROUE

SP4 - 205	26
-----------------	----

PRESSES À BALLERS RONDES

LB - V120	27
LB - R120 / LB - R150	28

FAUCHEUSES À DISQUES

SD – 20L

NOUVEAU



SD – 300



Les faucheuses à disques comme toutes les autres machines ROZMITAL sont caractérisées par une conception **robuste et durable**.

Pour les modèles avec suspension centrale, le lamier est un original développé et fabriqué uniquement par Strojírny Rožmitál. **Il utilise des engrenages forgés en matériau raffiné à haute résistance avec des bords de dents rectifiés**, ce qui garantit une longue durée de vie et la durabilité des engrenages et, enfin et surtout, un fonctionnement silencieux de la faucheuse. Les faucheuses ROZMITAL avec suspension à barre centrale utilisent un **nivellement hydropneumatique** avec la possibilité d'un ajustement précis et rapide de la machine à la position flottante idéale en fonction du terrain.

Tous les éléments hydrauliques sont intégrés dans le châssis d'attelage de la machine.

La faucheuse à disques SD-20L est une construction légère avec une suspension à barre latérale et un nivellement à ressort.

Informations techniques		SD - 20L	SD - 260	SD - 300	SD - 300C	SD - 340
conditionneur		non	non	non	oui	non
largeur de travail max.	m	2,03	2,56	2,98	2,98	3,37
largeur de transport	m	1,91	1,75	1,75	1,75	1,75
hauteur de transport	m	2,86	3,3	3,64	3,64	3,99
nombre de disques	qté	5	6	7	7	8
nombre de lames sur le disque	qté	2	2	2	2	2
taille des lames	mm	108x50x4	110x50x4	110x50x4	110x50x4	110x50x4
lames à dégagement rapide		non	oui	oui	oui	oui
hauteur de coupe	mm	40-70	40-80	40-80	40-80	40-80
capacité de fauchage max.	ha/heure	2	3	3,3	3,3	3,7
puissance min. du tracteur	kW	45	60	60	70	70
vitesse PTO	TPM	540	540	540	540	540
poids	kg	456	730	780	1045	830
PTO arbre d'entraînement		AW21086 OR-R	AW35086 F900Nm	AW35086 F900Nm	AW35086 F1250Nm	AW35086 F1250Nm

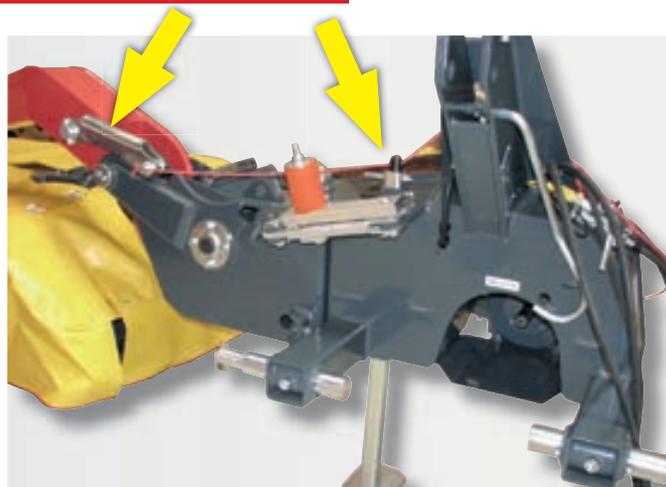
Accessoires en option:

- SD-260, SD-300, SD-300C, SD-340 - semelles supplémentaires +20 et +50
- SD-300 - réglage supplémentaire pour le fauchage d'un seul andain avec une largeur de 1,8 m ou 1,5 m

FAUCHEUSES À DISQUES À PORTAGE LATÉRAL



La dépose rapide de la lame de la faucheuse à l'aide d'un ressort est standard pour les faucheuses ROZMITAL avec suspension centrale.



Solution astucieuse - le bras ne peut pas être déverrouillé et levé si la jambe de support est en position basse.



système de protection contre les chocs protège la barre de coupe contre les dommages graves.



Relevez le limiteur et le frein pour éviter l'oscillation de la barre de coupe. Si le limiteur est en position maximale, la faucheuse n'est pas correctement réglée.



Mouimètre pour un contrôle facile et un réglage rapide de la position de flottaison des faucheuses latérales à suspension centrale.



Position de transport de la barre de coupe.

FAUCHEUSES À DISQUES COMBINAISON DE FAUCHEUSES

SM - 820

SM - 820C



Informations techniques		SM - 820	SM - 820C
conditionneur		non	oui
largeur de travail max.	m	8,2	8,2
largeur de transport	m	2,81	2,81
hauteur de transport	m	3,99	3,99
nombre de disques	qté	2x7	2x7
nombre de lames sur le disque	qté	2	2
taille des lames	mm	110x50x4	110x50x4
hauteur des chaumes	mm	40-80	40-80
capacité de fauchage max.	ha/heure	9	9
puissance tracteur min.	kW	100	120
PTO vitesse	TPM	1000	1000
poids	kg	1595	2145
PTO arbre d'entraînement		AB6096	AB6096



Les semelles supplémentaires +20 et +50 sont un accessoire optionnel pour toutes les faucheuses ROZMITAL avec suspension centrale et comme les semelles de base sont fabriquées en hardox.



Quatre pieds de support garantissent un stockage sûr de la combinaison de fauche en position repliée.



Le système de déclenchement hydro-pneumatique de la barre de coupe est un équipement standard.



Distributeur électrohydraulique permettant de commander indépendamment les deux barres de coupe depuis la cabine du tracteur.



FAUCHEUSES À DISQUES FRONTALES



Informations techniques		SC-301	SC-301C
conditionneur		non	oui
largeur de travail	m	3,01	3,01
largeur de transport	m	2,88	2,88
hauteur de transport	m	1,74	1,74
nombre de disques	qté	7	7
nombre de lames sur le disque	qté	2	2
taille des lames	mm	110x50x4	110x50x4
hauteur des chaumes	mm	40-80	40-80
capacité de ramassage max.	ha/heure	3,3	3,3
puissance tracteur min.	kW	60	70
PTO vitesse	TPM	1000	1000
poids	kg	752	954
PTO arbre d'entraînement		AB4101 F750Nm	AB4101 F750Nm

Accessoires en option:

- Semelles supplémentaires en hardox +20 a +50
- Triangle de fixation - attelage trois points
- Extension de l'adaptateur du triangle pour l'attelage trois points sur les tracteurs
- SC-301C - version allongée des plaques de dépose pour une coupe en ligne à andain simple avec une largeur de 1,5 m

- Largeur de travail 3 m
- Excellente qualité de coupe
- Barre de coupe fixée des deux côtés formant une unité rigide avec le châssis
- Semelles en matériau hardox
- Boîte de vitesses à faible entretien remplie d'huile dans la barre de coupe
- Flottaison de la barre de coupe à l'aide de ressorts
- Embrayage à friction à roue libre sur l'arbre d'entraînement de la PTO protégeant contre les surcharges
- Contournement transversal de la barre de coupe



Position de stationnement de la faucheuse frontale.



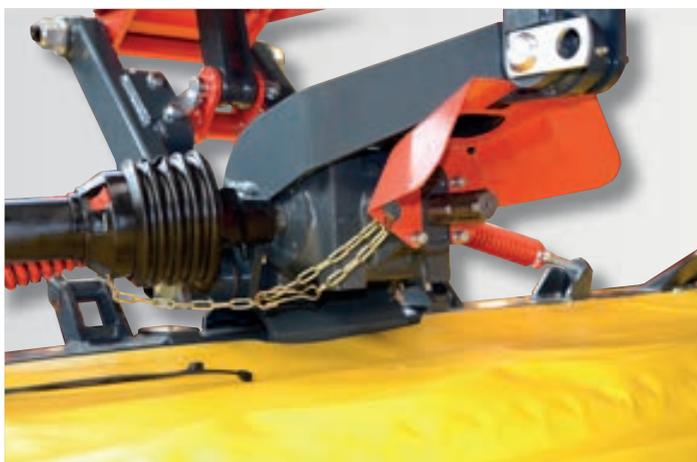
Position de transport de la faucheuse frontale.



Levier de dégagement rapide de la lame et espace de rangement pour les lames de rechange.



La flottation de la barre de coupe à l'aide de ressorts.



Boîte de vitesses d'entrée - le réglage d'usine par défaut est destiné aux tracteurs dont la prise de force avant tourne dans le sens des aiguilles d'une montre (vu dans le sens de la marche). La boîte peut être réglée pour une rotation dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



Les pignons de la barre de coupe sont forgés dans un acier de haute qualité avec des bords de pignon rectifiés. Les pignons ont une épaisseur de 22 mm sur toutes les faucheuses Rozmital.

FANEURS

Informations techniques		OZ-272	OZ-454	OZ-524S	OZ-676 OZ-676H	OZ-776S	OZ-908	OZ-1110
largeur de travail max.	m	2,7	4,5	5,2	6,7	7,7	9,0	11,2
largeur de transport	m	2,99	2,64	2,98	2,64	2,98	2,99	2,99
diamètre du rotor	m	1,72	1,36	1,72	1,36	1,72	1,36	1,36
nombre de rotors	qté	2	4	4	6	6	8	10
nombre de bras sur le rotor	qté	6	6	7	6	7	6	6
nombre de dents doubles sur le bras	qté	1	1	1	1	1	1	1
capacité de ramassage max.	ha/heure	3,1	5,2	6	7,7	8,8	10,2	12,3
puissance tracteur min.	kW	25	35	35	45	55	71	60
PTO vitesse	TPM	540	540	540	540	540	540	540
pooids	kg	261	555	600	795 798	935	1450	1850
pneus sous le rotor		16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8	16x6,5-8
pneus de transport								215/65-15
PTO arbre d'entraînement		AW21101 K32	AW21101 K33	AW21101 K33	AW35101 K33	AW35101 K34	8G5T101	7G7T121

Quelle faneur pour une largeur de fauche particulière?

Largeur de fauche ROZMITAL

	2,00 m	2,60 m	3,00 m	3,40 m	8,20 m
OZ-1110					
OZ-908					
OZ-776S					
OZ-676					
OZ-524S					
OZ-454					
OZ-272					

FANEURS DEUX-ROTORS

OZ-272



- **Largeur de travail 2,7 m**
- **Pour les petites surfaces**
- **Performante et facile à utiliser**
- **Roues standard de calibre 16x6.5**
- **Béquilles stabilisatrices en équipement standard**

Dents de travail extra fortes

Dents de grand diamètre, fil de 10 mm, acier à ressort de type C - sur toutes faneurs ROZMITAL

FANEURS QUATRE-ROTORS

OZ-454

OZ-524S



OZ-454



OZ-524S

- Design robuste et durable
- Étais stabilisateurs
- Repliage hydraulique des ailes
- Blocage automatique des ailes en position de transport
- Roues standard de calibre 16x6.5-8
- Dents extra fortes sur tous les faneurs
- Excellente adaptation au terrain
- Les OZ-524S et OZ-776S sont équipés de rotors à 7 bras de plus grand diamètre pour un épandage régulier du fourrage

FANEURS SIX-ROTORS

OZ-676

OZ-776S



OZ - 676



Accessoires en option:

- OZ-676 - roue de suivi de terrain avant



OZ - 776S

FANEURS SIX-ROTORS

OZ-676H

Roues de jauge à guidage hydraulique



Les roues de jauge peuvent être contrôlées hydrauliquement depuis la cabine du tracteur pour un fanage correct en bout de champ.

La hauteur de travail la machine peut être réglée à l'aide du boulon en modifiant l'angle d'épandage. Le réglage par défaut est en position centrale.

FANEURS HUIT-ROTORS

OZ-908

NOUVEAU



Accessoires en option:

- Roue avant de suivi du terrain

- FANEUR MONTÉ
- Design robuste et durable
- Roues 16x6,5-8 sous rotors, doubles sur la section centrale.
- Le bon fanage en bout de champ est assuré par une protection d'andain repliable
- Repliage simplifié des rotors d'extrémité

FANEURS DIX-ROTORS

OZ-1110



- Design robuste et durable
- Excellente adaptation au terrain
- Étais stabilisateurs
- Essieu de transport
- Haute performance

ANDAINEURS

ANDAINEURS SINGLE-ROTOR

Informations techniques		SB-3621	SB-3921	SB-4231	SB-4631	SB-4941
largeur de travail max.	m	3,6	3,9	4,2	4,6	4,9
largeur de transport	m	1,68	1,81	1,81	1,85	2,64
diamètre du rotor	m	2,95	3,12	3,36	3,76	3,98
nombre de rotors	qté	1	1	1	1	1
nombre de bras sur le rotor	qté	8	10	10	10	13
nombre de dents doubles sur le bras	qté	3	3	4	4	4
capacité de ramassage max.	ha/heure	3,7	4	4,3	4,7	5
puissance tracteur min.	kW	30	30	35	45	30
PTO vitesse	TPM	540	540	540	540	540
poids	kg	445	555	620	635	885
number of tyres per rotor / size		2 / 16x6,5-8	2 / 16x6,5-8	4 / 16x6,5-8	4 / 16x6,5-8	6 / 18,5x8,5-8
PTO arbre d'entraînement		AW21086 K32	AW21086 K32	AW21086 K32	AW21086 K32	AW21121 K33 820Nm 50°

Accessoires en option:

- Front terrain tracking wheel for SB-3621, SB-3921, SB-4231 and SB-4631

ROTORS ORIGINAUX ROZMITAL

- *la solution pour les travaux lourds*
- *Le mécanisme d'arbre à cames avec bain d'huile permanent est standard sur toutes les machines ROZMITAL*



Le mécanisme de l'arbre à cames du rotor est placé dans une boîte fermée remplie d'huile. Le bain d'huile permanent assure un fonctionnement silencieux de la machine et un faible taux d'usure de ses composants.

Il ne s'agit pas d'une graisse ou d'une graisse liquide comme celle utilisée par nos concurrents, qui n'est qu'un autre mot pour désigner une vaseline, mais d'une véritable huile qui peut être vidangée et changée comme dans toute boîte de vitesses..



Le montage sur roulement à rouleaux de l'arbre du pignon conique améliore la fiabilité et la longévité du pignon.

ANDAINEURS SINGLE-ROTOR

SB - 3621



Largeur de travail 3,60 m

SB-3921



Largeur de travail 3,90 m

NOUVEAU

Accessoires en option:

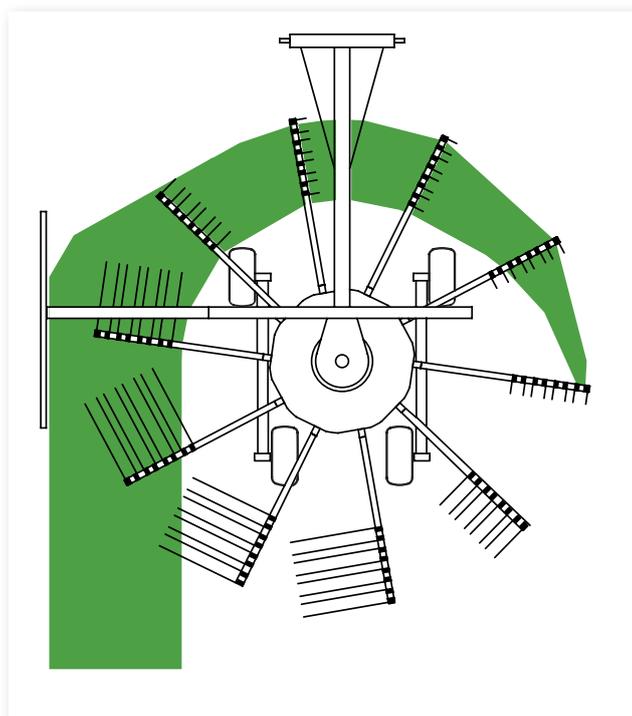
- Châssis tandem pour une plus grande stabilité et une meilleure adaptation au terrain.

ANDAINEURS SINGLE-ROTOR

SB-4231



Largeur de travail 4,20 m



NOUVEAU

Châssis tandem de série pour une plus grande stabilité et une meilleure adaptation au terrain.

Les roues du train de roulement sont montées juste derrière les dents pour permettre aux bras d'épouser le terrain.

ANDAINEURS SINGLE-ROTOR

SB-4631



Largeur de travail 4,60 m. TChâssis tandem à quatre roues.

SB-4941

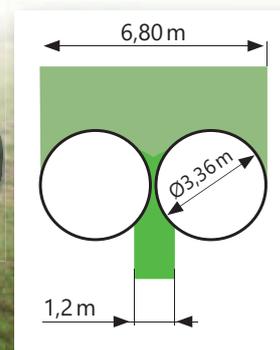


Largeur de travail 4,90 m. Machines traînées, montage double en standard.

ANDAINEURS DEUX-ROTORS avec refoulement central

Informations techniques		SP-682D	SP-772D	SP-852H	SP-962H
largeur de travail max.	m	6,8	7,7	8,5	9,6
largeur de transport	m	2,83	2,83	2,92	2,93
diamètre du rotor	m	3,36	3,36	3,76	4,20
nombre de rotors	qté	2	2	2	2
nombre de bras sur le rotor	qté	10	10	10	13
nombre de dents doubles sur le bras	qté	4	4	4	4
capacité de ramassage max.	ha/heure	7	7,6	8,4	9,5
puissance tracteur min.	kW	45	45	45	55
PTO vitesse	TPM	540	540	540	540
poids	kg	1995	2025	2180	3030
pneus devant le rotor / taille		1 / 16x6,5-8	1 / 16x6,5-8	1 / 18x8,5-8	1 / 18x8,5-8
pneus sous le rotor / taille		2 / 16x6,5-8	2 / 16x6,5-8	4 / 16x6,5-8	4 / 16x6,5-8
pneus de transport		225/65-16	225/65-16	10,0/80-12	340/55-16
arbre de transmission interne		AW21101 K32	AW21121 K32	AW21121 K33	AW21121 K33
PTO arbre d'entraînement		AW21101-50°	AW21101-50°	AW21101-50°	AW21101-50°

SP-682D



SP - 682D un andaineur à deux rotors avec une refoulement à mi-rangée et une largeur de travail fixe.

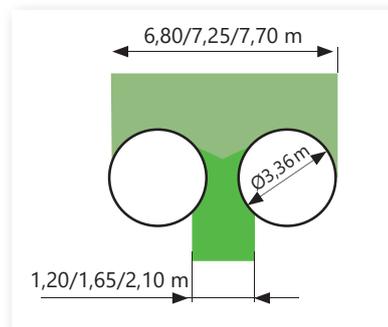
ANDAINEURS DEUX-ROTORS avec refoulement central

SP-772D



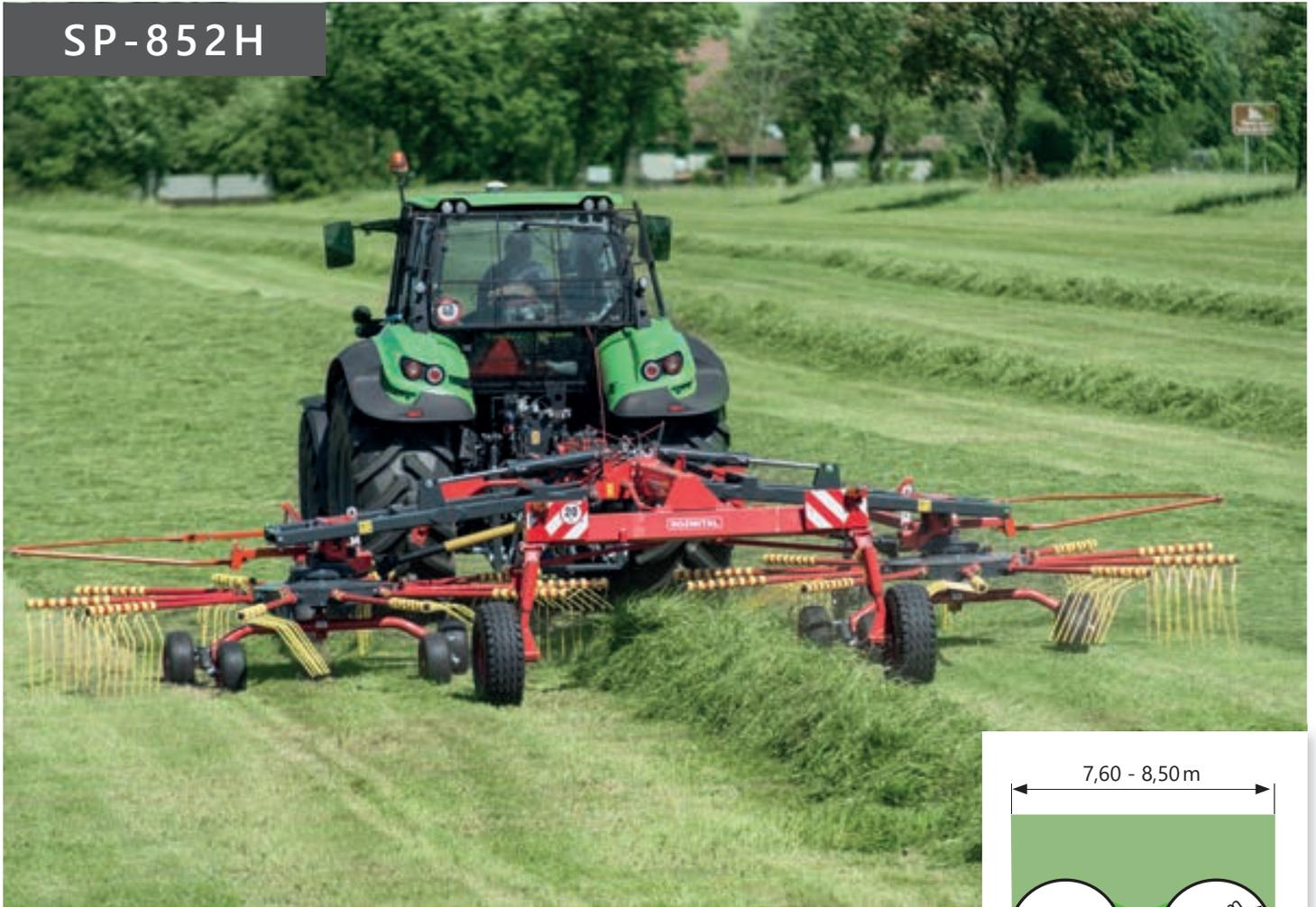
La roue de jauge située devant les dents de travail assure un fourrage propre et protège les dents de travail contre les dommages.

SP - 772D andaineur à deux rotors avec refoulement au mi-rangeé et largeur de travail réglable par incréments.

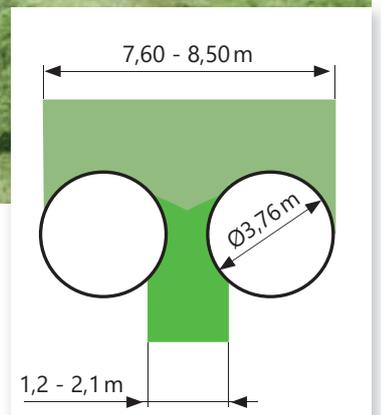


ANDAINEURS DEUX-ROTORS avec refoulement central

SP-852H



SP-852H andaineur à deux rotors avec refoulement au mi-rangeé et largeur de travail réglable en continu par voie hydraulique.



Retour automatique des rotors en position de transport lors du repli des bras



Accessoires en option:

- Serrures de circuit hydraulique pour le modèle SP-852H

ANDAINEURS DEUX-ROTORS avec refoulement central

SP-962H

NOUVEAU

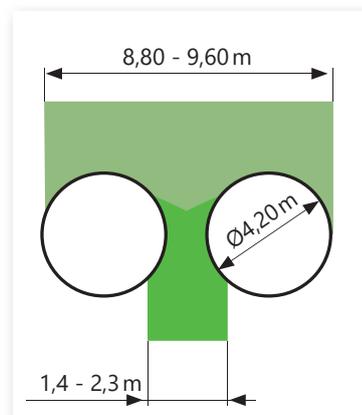


SP-962H andaineur à deux rotors avec refoulement au mi-rangeé et largeur de travail réglable en continu par voie hydraulique.

Serrures du circuit hydraulique de série



Rotors à 13 bras d'un diamètre de 4,2 m, 4 dents doubles par bras.

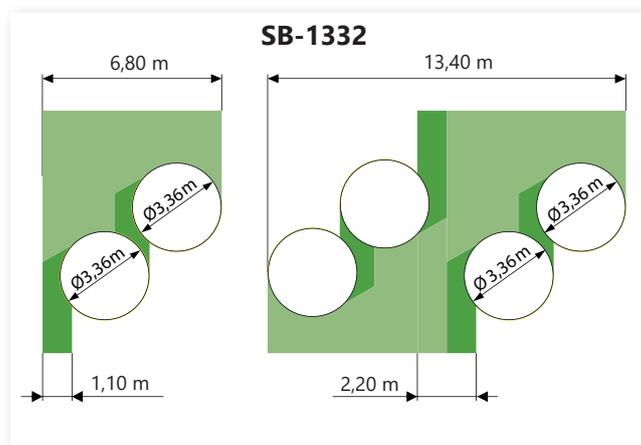


ANDAINEURS DEUX-ROTORS avec refoulement latéral

SB-1332

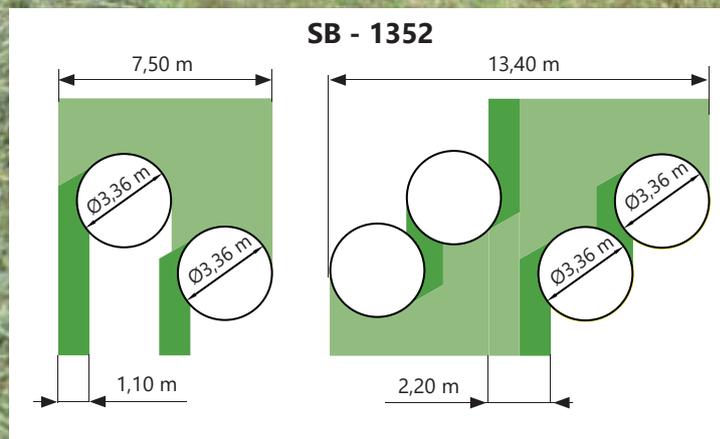


Informations techniques		SB-1332
largeur de travail max.	m	6,8
largeur de transport	m	2,92
diamètre du rotor	m	3,36
nombre de rotors	qté	2
nombre de bras sur le rotor	qté	10 + 13
nombre de dents doubles sur le bras	qté	4
capacité de ramassage max.	ha/heure	7
puissance tracteur min.	kW	45
vitesse de la PTO	TPM	540
poids	kg	2150
pneus devant le rotor / taille		1 / 18x8,5-8
pneus sous le rotor / taille		2 / 16x6,5-8
pneus de transport		10,0/80-12
arbre de transmission interne		AW21096 K32
PTO arbre d'entraînement		AW21101-50°



ANDAINEURS TWO-ROTOR avec refoulement latéral

SB-1352



Informations techniques		SB-1352
largeur de travail max.	m	6,8
largeur de transport	m	2,64
diamètre du rotor	m	3,36
nombre de rotors	qté	2
nombre de bras sur le rotor	qté	10 + 13
nombre de dents doubles sur le bras	qté	4
capacité de ramassage max.	ha/heure	7
puissance tracteur min.	kW	45
vitesse de la PTO	TPM	540
poids	kg	1850
pneus rotor avant / taille		6 / 18x8,5-8
pneus rotor arrière / taille		5 / 18x8,5-8
PTO arbre d'entraînement		AW35121-50°

- Largeur de travail variable avec une option permettant de créer un andain à partir d'une zone allant jusqu'à 13,4 m de large
- Excellent contour longitudinal juste avant les dents de travail
- Roues de jauge en équipement standard
- Train de roulement à manœuvre hydraulique
- Contournement indépendant du terrain de chaque rotor
- Ramassage en un ou deux andains
- Rotors de travail avec 10 et 13 bras, chacun avec 4 dents doubles

FANEUR ET ANDAINEUR EN UN

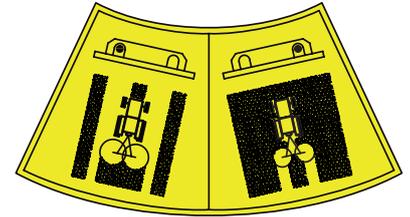
SP4-152



Faneuse - les protections d'andain de tige sont en position de transport.



Ratissage - les protections d'andainage sont en position de travail.



Les pictogrammes indiquent le réglage correct pour chaque rotor. Un réglage incorrect peut entraîner de graves dommages à la machine.



Pour le fanage et le ratissage, il est nécessaire de remettre les bras portedents dans des positions différentes. Le passage d'une position à l'autre est simple et s'applique à tous les bras portedents de chaque rotor simultanément, en une seule opération.

Informations techniques		SP4 - 152
largeur de travail max.	m	fa. 3,5 / ra. 3,2
largeur de transport	m	2,98
diamètre du rotor	m	fa. 2,0 / ra. 1,4
nombre de rotors	qté	2
nombre de bras sur le rotor	qté	6
nombre de dents doubles sur le bras	qté	2
capacité de ramassage max.	ha/heure	fa. 3,7 / ra. 3,4
puissance tracteur min.	kW	30
vitesse de la PTO	TPM	540
poids	kg	420
pneus sous le rotor		16x6,5-8
PTO arbre d'entraînement		AW21121 K32

Accessoires en option:

- Jeu de lumières portable

- Largeur de travail - fanage 3,5 m
- Largeur de travail - ratissage 3,2 m
- Multi-usage - fanage et ratissage en une seule machine
- Convient pour les petites surfaces
- Réglage simple et rapide entre le fanage et le ratissage
- Étais de stabilisation

FANEURS / ANDAINEURS ROUE

SP4-205



SP4-205 Faneuse/andaineur combinés en une seule machine.

Informations techniques		SP4 - 205
largeur de travail max.	m	fa. 3,1 / ra. 3,4
largeur de transport	m	2,3
diamètre du rotor	m	1,4
nombre de rotors	qté	5
capacité de ramassage max.	ha/heure	fa. 4,5 / ra. 4,8
puissance tracteur min.	kW	22
poids	kg	224

Accessoires en option:

- Jeu de lumières portable

- Multifonction - fanage et ratissage en une seule machine
- Entretien simple et facile
- Grande capacité de surface
- Roues entraînées par roulement sur le sol
- Faible émiettement et faibles pertes

PRESSES À BALLES RONDES

Presses à balles rondes chambre fixe - avec rouleaux

LB-V120

NOUVEAU



Presse à balles rondes à chambre fixe, avec option de coupe convenant à l'ensilage de foin.

Informations techniques

balle diamètre	cm	120
balle largeur	cm	120
largeur de l'engrenage collecteur	mm	1 800
puissance tracteur min.	kW	45
poids standard / avec rotor / avec rotor et couteaux	kg	2 350 / 2 450 / 2 750
longueur / avec rotor / avec rotor et couteaux	mm	3 900 / 4 000 / 4 000
largeur	mm	2 470
hauteur	mm	2 050
pneus		400/60-15,5 14PR
ficelle / filet d'emballage		oui/accessoires en option
PTO TPM	TPM	540

Accessoires en option:

- Emballage en filet
- Lubrification centrale
- Chargeur de rotor
- Chargeur de rotor et couteaux
- Applicateur de conservation
- Cardan avec boulon de cisaillement
- Cardan avec accouplement

- Option de coupe - convient pour l'ensilage de foin
- Diamètre de la balle 120 cm
- Emballage en filet ou en ficelle
- Rampe d'éjection
- Dispositif de ramassage fiable
- Fourche de chargement ou rotor de chargement
- Lames robustes et durables
- Entretien et maintenance faciles

Presses à balles rondes chambre fixe - chaîne

LB-R120 / LB-R150

NOUVEAU



Presse à balles à chaîne avec chambre fixe, adaptée aux matériaux secs.

Informations techniques

balle diamètre	cm	120	150
balle largeur	cm	120	150
largeur de l'engrenage collecteur	mm	1 800	1 800
puissance tracteur min.	kW	45	45
poids standard / avec rotor / avec rotor et couteaux	kg	2 555	2 950
longueur standard / avec rotor / avec rotor et couteaux	mm	4 325	5 070
largeur	mm	2 470	2 550
hauteur	mm	2 200	2 395
pneus		400/60-15,5 14PR	400/60-15,5 14PR
ficelle / filet d'emballage		oui/accessoires en option	oui/accessoires en option
PTO TPM	TPM	540	540

- Idéal pour les matériaux secs
- Diamètre de la balle 120 ou 150 cm
- Emballage en filet ou en ficelle
- Rampe d'éjection
- Dispositif de ramassage fiable
- Entretien et maintenance faciles

Accessoires en option:

- Emballage en filet
- Lubrification centrale
- Pick-up 2m (seulement pour LB-R150)
- Cardan avec boulon de cisaillement
- Cardan avec accouplement



Sales department:
Téléphone: +420 318 427 312 / 313
Fax: +420 318 427 314
obchod@rozmital.com

Strojírny Rožmitál, s.r.o.
Nádražní 156
262 42 Rožmitál pod Třemšínem
Czech Republic

www.rozmital.com

Le manufacturier se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits, aux paramètres techniques et à la construction.



Publié par Strojírny Rožmitál, s.r.o. le 5/2022

DEALER

FABRICATION TCHÈQUE AVEC
100 ANS DE TRADITION

ROZMITAL