

A close-up photograph of a red industrial machine, likely a drum roller. The machine has several silver screws on its surface. The Jellon logo is prominently displayed in the upper left corner. The background is dark, with a yellow surface visible on the right side.

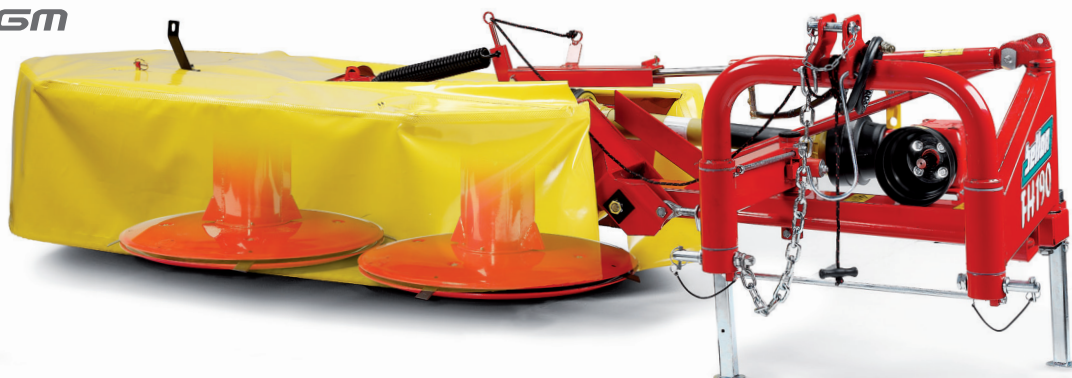
Jellon

BUBNOVÉ ŽACIE STROJE

2-BUBNOVÉ ŽACIE STROJE

FH190

FH190GM



Ak požadujete jednoduché ovládanie kombinované s robustnosťou a vysokou efektívnosťou, model FH190 je jasnou voľbou, aj vo verzii s kondicionérom FH190GM. Jednoduchá a rýchla údržba dáva spolu so spoľahlivosťou a vysokým výkonom týmto modelom ďalšiu pridanú hodnotu.

2-BUBNOVÉ ŽACIE STROJE S HYDRAULICKÝM ZDVÍHANÍM

Technická špecifikácia	FH190	FH190GM
Pracovná šírka (m)	1,90	1,90
Počet bubnov	2	2
Počet nožov	8	8
Počet kĺbových hriadeľov	2	2
Požadovaný príkon (hp)	45	50
Otáčky vývodového hriadeľa (ot/min)	540	540
Hmotnosť (kg)	500	660
Typ kondicionéra	-	gumový valcový
Šírka kondicionéra (m)	-	0,95



Zdvíhanie bočného žacieho stroja je vykonávané pomocou hydraulického valca a ďalej zaistené mechanickými transportnými zámky, ktoré zaisťujú stroj v transportnej polohe. Hydraulický systém dvíha stroj od zeme pod uhlom 35 stupňov a podstatne tak uľahčuje manévrovanie so strojom.

2-BUBNOVÉ ŽACIE STROJE S MECHANICKY OVLÁDANÝM ZDVÍHANÍM: JEDNODUCHÉ, ROBUSTNÉ A SPOĽAHLIVÉ

F135

F170

F190

F170GM

F190GM



Mechanické zadné bočné lišty F135, F170 a F190 sú charakteristické svojou vysokou efektivitou a spoľahlivosťou vo všetkých pracovných podmienkach. Prevod je vykonaný pomocou kĺbových spojení a prevodovka je istená bezpečnostnou preťažovacou spojkou. Tiež tento rad strojov je možné vybaviť kondicionéry.

2-BUBNOVÉ ŽACIE STROJE S MECHANICKY OVLÁDANÝM ZDVÍHANÍM

Technická špecifikácia	F135	F170	F170GM	F190	F190GM
Pracovná šírka (m)	1,35	1,70	1,70	1,90	1,90
Počet bubnov	2	2	2	2	2
Počet nožov	8	8	8	8	8
Počet kĺbových hriadeľov	2	2	2	2	2
Požadovaný príkon (hp)	30	40	45	45	50
Otáčky vývodového hriadeľa (ot/min)	540	540	540	540	540
Hmotnosť (kg)	310	370	540	395	660
Typ kondicionéra	-	-	gumový valcový	-	gumový valcový
Šírka kondicionéra (m)	-	-	0,78	-	0,85



Výkyvný mechanizmus umožňuje pohyb stroja dozadu v prípade kontaktu s prekážkou. Trojbodový záves s vratným tiahom zaisťuje neustále prispôsobenie stroja povrchu pozemku aj pri práci na svahu alebo v inak členitom teréne.

HYDRAULICKY OVLÁDANÉ ZADNÉ BOČNÉ ŽACIE STROJE: INOVÁCIA A KVALITA ŽACÍCH STROJOV BELLON

FH240 GM **FH240 GM**
FH280 GM **FH280 GM**



Zadné bočné bubnové žacie stroje sú k dispozícii v prevedeniach s rôznym pracovným záberom: modely s označením FH240 a FH280 sú bez kondicionéru a tiež verzie FH240GM a FH280GM vybavené gumovým valcovým kondicionérom, ktorý urýchľuje proces schnutia materiálu pre produkciu krmu vysokej kvality.

HYDRAULICKY OVLÁDANÉ ZADNÉ BOČNÉ MODEL Y

Technická špecifikácia	FH240	FH240GM	FH280	FH280GM
Pracovná šírka (m)	2,40	2,40	2,70	2,70
Počet bubnov	4	4	4	4
Počet kĺbových hriadeľov	2	2	2	2
Požadovaný príkon (hp)	70	70	80	80
Hmotnosť (kg)	700	870	800	995
Trojbodový záves (kategória)	1	1	1	1



Počas zberu sa počíta každá minúta a preto sa profesionálni užívatelia zameriavajú na stroje s veľkým pracovným záberom a zodpovedajúce hmotnosťou. Pre zaručenie vysokej účinnosti rezu je dôležitý nízky tlak na pôdu. Bellon rieši tento problém pomocou hydraulického systému s dusíkovým akumulátorom, ktorý pracuje ako tlmič. Tento systém nahrádza mechanický systém s pružinou, čo znižuje nároky na mechanické nastavenie. S hydraulickým systémom je nutné len natlakovať, nastavíť tlak na 50 bar a je možné ihneď začať prácu. Stroj tak automaticky kopíruje povrch a rez je tak čistý a pravidelný.

4-BUBNOVÉ ŽACIE STROJE: NAJLEPŠÍ CESTA PRE OPTIMALIZÁCIU ČASU ZBERU

F220 **F220GM**
F240 **F240GM**
F280 **F280GM**



Bočné zadné bubnové žacie lišty F220, F240 a F280 je možné zvoliť podľa individuálnych požiadaviek na pracovný výkon lišty. Ak potrebujete znížiť čas schnutia, modely F220GM, F240GM a F280GM dodávané s gumovým valcovým kondicionérom sú najlepšou a najefektívnejšou voľbou.

4-BUBNOVÉ ŽACIE STROJE S HYDRAULICKY OVLÁDANÝMI ZDVÍHANÍM

Technická špecifikácia	F220 / F220GM	F240 / F240GM	F280 / F280GM
Pracovná šírka (m)	2,20	2,40	2,70
Počet bubnov	4	4	4
Počet nožov	16	16	16
Počet kĺbových hriadeľov	2	2	2
Požadovaný príkon (hp)	65/70	70/75	80/100
Otáčky vývodového hriadeľa (ot/min)	540	540-1000/1000	540-1000/1000
Hmotnosť (kg)	670/830	700/870	800/990
Typ kondicionéra	gumový valcový	gumový valcový	gumový valcový
Šírka kondicionéra (m)	1,63	1,80	2,15



Úlohou kondicionéra je narušiť povrchovú vrstvu zbierané krmoviny. Tým dôjde k narušeniu voskovej vrstvy stebiel a prebytočná voda sa môže ihneď uvoľniť. Tým sa urýchli proces sušenia pri zachovaní hmoty a všetkých ich nutričných hodnôt. U 4 bubnových žacích lišt je vybavený valcový špirálový kondicionér stredovým oddelovačom, ktorý dáva riadku presný tvar a uľahčuje prietok zbierané hmoty strojom.

Uchytenie žacieho stroja pomocou centrálneho závesu s dvojitým vratným pohybom a pružinou umožňuje žaciemu stroju prispôbiť sa povrchu pozemku a preniesť hmotnosť stroja na traktor.

VYSOKÁ BEZPEČNOSŤ

Radom zadných bočných žacích líšt a zadných bočných žacích líšt s kondicionérom ponúka Bellon vysokú kvalitu a efektivitu pri zbere krmovín. Celá rada sa skladá z modelov s dvomi alebo štyrmi žacími bubny s hydraulicky ovládaným zdvíhaním a dvoma bubny s mechanicky ovládaným zdvíhaním. Všetky modely sú poháňané kĺbovým hriadeľom. Čtyřbubnové modely môžu byť vybavené dusíkovým tlmičom pre nastavenie konštantného tlaku. Všetky modely tejto rady možno vybaviť kondicionérom.

Ak je povrch pozemku vlhký alebo mokrý a požadujete rýchle a spoľahlivé sekacie, je bubnový žací stroj správnou voľbou. S jeho jednoduchú a pevnou konštrukciou je bubon vybavený pevným operným hriadeľom a zodpovedajúcim prevodom. Spodný disk, ktorý sa voľne otáča zabraňuje kontaktu žacích nožov s pôdou, čo vyrovnáva nerovnosť pozemku.



Pri preprave je žacie stroj pomocou hydraulického valca zdvihnutý do zvislej polohy a pomocou mechanického zámku je v tejto polohe zaistený. Hydraulický systém umožňuje zdvíhanie stroja pod uhlom 35 stupňov a uľahčuje tak manévrovanie so strojom.

Bezpečnostná poistka zaisťuje automatické uvoľnenie stroja pri kontakte s prekážkou. V takom prípade dôjde k pohybu celého stroja dozadu a akonáhle je prekážka prekonaná, je možné vrátiť stroj do pôvodnej pracovnej polohy.



Pre zaistenie vysokej účinnosti vo všetkých podmienkach je potrebné vykonávať pravidelnú kontrolu žacích nožov. Ak sa vyskytne vôle medzi skrutkou a nožom (hodnota A) väčšia, než 2mm, doporučujeme vymeniť nôž, skrutku, maticu aj podložku.



Výmena žacích nožov je veľmi jednoduchá a rýchla: odskrutkujte skrutku tromi otáčkami, pomocou páky vytiahnite opotrebovaný nôž, nasadte nôž nový a znovu dotiahnite skrutku.