



Jellon

**DISKOVÉ A BUBNOVÉ
ŽACÍ KOMBINACE**

KOMBINOVANÉ DISKOVÉ ŽACÍ STROJE: VÝKON, KVALITA A TECHNOLOGIE PRO VELKÉ PLOCHY

COMBI-D580

COMBI-D580_{GM}



COMBI-D580 a COMBI-D580GM jsou kombinované žací stroje skládající se ze tří segmentů, každý s 5 disky – jeden čelní a dva boční. Celý systém je zavěšen na třibodovém závěsu traktoru a je poháněn vývodovým hřídelem. Výhodou kombinovaných žacích strojů je jejich vysoký výkon vycházející z pracovního záběru až 5,8m. Pro zvýšení kvality sklizené píce je model COMBI D580GM vybaven gumovým kondicionérem, který snižuje čas potřebný na sušení.



Kombinované diskové žací stroje jsou ideální pro kopcovité a členité podmínky. Tento typ žacích lišt s kulatým plochým tvarem, ve kterém žací nože rotují v horní části proti protiosřídí zabraňuje kumulování půdy v posekaném materiálu, což výrazně snižuje množství nečistot ve sklizené píci. Navíc dochází k rovnoměrnému rozložení zatížení na pozemek a optimální ochraně povrchu pozemku.



Rychlá údržba a výměna znamená výměnu držáku disku bez nutnosti demontáže celé žací lišty.

Pro transport na pozemních komunikacích je kombinovaný systém zavřený v transportní poloze pomocí hydraulických válců. Tímto způsobem jsou vnější segmenty zvednuté v úhlu 90 stupňů a nic nevyčnívá mimo obrys traktoru.



KOMBINOVANÉ DISKOVÉ ŽACÍ STROJE

Technická specifikace	COMBI-D580	COMBI-D580 GM
Pracovní šířka (m)	5,80	5,80
Transportní šířka (m)	2,40	2,40
Požadovaný příkon (hp)	100	120
Hmotnost (kg)	1600	1950
Otáčky vývodové hřídele (ot/min)	1000	1000
Počet nožů	30	30
Počet disků	15	15
Typ kondicionéru	-	gumový válcový
Šířka kondicionéru (m)	-	1,40

KOMBINOVANÉ BUBNOVÉ ŽACÍ STROJE: SPECIALISTA PRO VÝROBU SENA

COMBI-T500

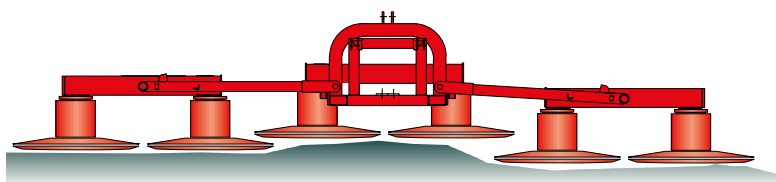
COMBI-T500GM



COMBI-T500 a COMBI-T500GM jsou kombinované žací stroje skládající se ze tří segmentů, každý se 2 bubny – jeden čelní a dva boční. Celý systém je zavěšen ve třibodovém závěsu traktoru a je poháněn vývodovým hřídelem. V této kombinaci je možné dosáhnout pracovního záběru až 5m, což výrazně zvyšuje efektivitu stroje. Pro urychlení procesu sušení a přesného dosažení požadované vlhkosti se model COMBI-T580GM dodává s gumovým kondicionérem, který napomáhá rovnoměrnému rychlému sušení.



Pokud je povrch pozemku vlhký nebo mokrá a požadujete rychlé a spolehlivé sekání, je bubnový žací stroj správnou volbou. S jeho jednoduchou a pevnou konstrukcí je buben vybaven pevnou opěrnou hřídelí a odpovídajícím převodem. Spodní disk, který se vlně otáčí zabraňuje kontaktu žacích nožů s půdou, což vyrovnává nerovnost pozemku. Je tak dosaženo cíle optimálního sečení - dokonalý řez, snížení nečistot v píci a ochrana povrchu pozemku. Rovnoměrné řádky a optimální tok materiálu jsou další výhody bubnových žacích strojů.



Kombinované žací stroje jsou zkonstruovány tak, aby byla dosažena vysoká efektivita v jakýchkoliv podmínkách. Proto jsou všechny tři pracovní segmenty (jeden střední a dva boční) nezávisle zavěšené, což umožňuje neustálé kopírování terénu také v případě nerovností v různých úrovních terénu.

KOMBINOVANÉ BUBNOVÉ ŽACÍ STROJE

Technická specifikace	COMBI-T500	COMBI-T500 GM
Pracovní šířka (m)	5,00	5,00
Transportní šířka (m)	2,40	2,40
Požadovaný příkon (hp)	100	120
Hmotnost (kg)	1500	1800
Otáčky vývodové hřídele (ot/min)	1000	1000
Počet nožů	24	24
Počet disků	6	6
Typ kondicionéru	-	gumový válcový
Šířka kondicionéru (m)	-	0,93

SPECIÁLNĚ VYVINUTÝ HYDRAULICKÝ SYSTÉM



Hydraulická a elektronická ovládací jednotka zajišťuje dodržování konstantního tlaku na povrch pozemku a snižuje opotřebení opotřebitelných dílů. Řídicí jednotka ovládá tlak pro otvírání a zavírání segmentů do transportní a pracovní polohy. Hydraulický systém zvedá žací lištu ze země pod úhlem 35 stupňů a usnadňuje tak manévrování se strojem. Hydraulická ovládací jednotka byla vyrobena v souladu s evropskou legislativou, například je dodávána s pojistňovacím ventilem pro ovládání průtoku oleje. Pomocí dvou tlakoměrů lze neustále sledovat správné nastavení tlaku žacích lišt a vstupní tlak pro optimální skládání / rozkládání žacích lišt.



Pro urychlení procesu sušení a výroby píce s optimální kvalitou lze žací lišty vybavit gumovým válcovým kondicionérem, u kterého jsou oba válce poháněny dvojitým pohonem. Tím dochází ke snížení nebezpečí ucpávání. Kondicionér je samočistící s uzavřenou převodovkou v olejové lázni. Jakmile píce prochází přes válce, je stlačena, čímž se narušuje povrchová vosková vrstva a dochází k úniku přebytečné vody z rostlin při zachování celistvosti rostlin a všech nutričních hodnot. Díky tvaru válců je píce stlačena a narušena pravidelně každých 5-6 cm svojí délkou.



Bezpečnostní jednotka zabraňuje žací liště pracovat pod úhlem větším, než 35 stupňů, aby byl ochráněn kloubový hřídel. V případě poruchy hydraulického systému zabraňuje další jednotka zvednutí bočních segmentů.



UNIMARCO®

UNIMARCO, a. s. • výhradní importér pro ČR a SR
4. května 678, 763 11 Želechovice nad Dřevnicí
tel.: +420 577 901 148 • e-mail: unimarco@unimarco.cz
web: www.unimarco.cz