

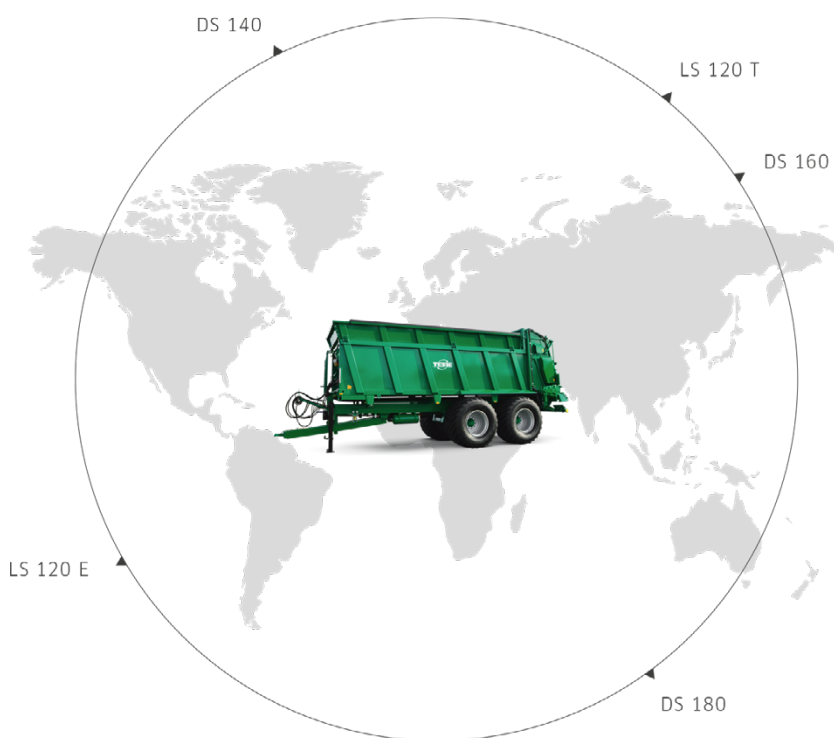
A large green TEBBE dump truck is shown from a side profile, parked on a paved surface. The truck has a large dump body and is equipped with large, heavy-duty tires. The background shows a grassy area and a building under a blue sky with clouds.

TEBBE

ROZMETADLA

LS 120 E, LS 120 T
DS 140, DS 160, DS 180

ROZMETADLA OD TEBBE – EFEKTIVITA A VÝKONNOST PRO VAŠE KAŽDODENNÍ ÚKOLY NA POLÍCH



Řada LS je určena pro menší a střední množství materiálu k rozmetání. Rozmetadla jsou vhodná pro agregaci s traktory o výkonu 100 až 120 HP. Tato rozmetadla jsou vhodná zejména pro zemědělce s malými půdními celky. Oblá konstrukce a nízká vlastní hmotnost zajišťují vysokou obratnost.

Modelová řada DS je shodná s řadou LS. Rozdíly spočívají v délce, výšce stěn rozmetadla, různém rozvoru a vyšším přípustném celkovém zatížení.

Rozmetadla řady DS jsou oblíbená zejména u zákazníků, kteří nabízejí služby rozmetání u zemědělských družstev a společností – jsou kompaktní, výkonná a při nepřetržitém používání mimořádně spolehlivá.



JEDNONÁPRAVOVÉ ROZMETADLO

LS 120 E



Jednonápravový model LS 120 E je ideálním rozmetadlem, které je vhodné pro menší traktory s výkonem 120 až 150 HP. Lze jej použít k rozmetání hnoje nebo kompostu. Rozmetadlo má velmi nízkou hmotnost, což znamená, že je velmi obratné.



Rozdružovací válce jsou poháněny zesíleným „1“ řetězem. Spolehlivé napínání řetězu lze zkontrolovat a napínat i při uzavřeném bezpečnostním krytu.



Všechny základní modely rozmetadel řady LS a DS jsou vybaveny řetězovými dopravníky se čtyřmi řetězy s oky z kruhové oceli 14 x 50 mm, kdy je každý řetěz dimenzován na tažnou sílu 24 t.

LS 120 E / technické údaje

Přípustné celkové zatížení	12 000 kg
Celkové přípustné zatížení	12 000 kg
Užitné zatížení	7 500 kg
Přípustné zatížení oje	2 000 kg
Rozměr korby	5 700 mm x 2 000 mm
Rozměry ložné plochy	4 600 mm x 1 910 mm
Výška stěn rozmetadla	1 000 mm
Objem ložné plochy rozmetadla	11 m ³
Výška při nakládání vrchem	2 550 mm
Nápravy	10 šroubů
Pneumatiky	560 / 60 R 22,5

Podvozek

- > Jednonápravový s BPW nápravou
- > Horní závěs odpružený 1 silentblokem, závěs s okem Ø 40 mm
- > Nastavitelná odstavňá noha s nosností 10 t a s 2 rychlostní převodovkou
- > Výstražná světla pro přepravu po pozemních komunikacích

Brzdy

- > 2 okružkové vzduchové brzdy
- > Parkovací brzda

Korba

- > Svařovaná ocelová korba s tloušťkou stěny 3 mm
- > Výška stěn rozmetadla 1 000 mm
- > Gumové těsnění v přední stěně
- > Hydraulicky ovládané zadní čelo

Rozmetací agregát

- > Dva rozdružovací válce o průměru 550 mm (průchodnost rozdružovacího ústrojí 1 300 mm)
- > „1“ řetěz pro pohon rozdružovacích válců
- > Dva rozmetací talíře o Ø 1 000 mm, každý se 4 lopatkami
- > Pohon rozdružovacích válců hřídelem o Ø 50 mm, jištění proti přetížení s volnoběžkou, rozmetací jednotka chráněna opotřebitelnými pláty z oceli Hardox o síle 8 mm
- > Vývodový hřídel WALTERSCHEID PWE 480 s jištěním proti přetížení s volnoběžkou a klubovým připojením

Bezpečnostní zařízení

- > Vývodový hřídel s přetěžovací spojkou pro ochranu mechanického pohonu a rozdružovacích válců
- > Přetěžovací spojka pro ochranu rozmetacích stolů
- > Dodatečné vybavení elektrickým terminálem
- > Automatické vypnutí řetězového dopravníku. Kontrola otáček rozdružovacích válců; při nižších otáčkách než 300 ot/min dojde k automatickému vypnutí řetězového dopravníku

Barva

- > Zelený RAL 6029

DVOUNÁPRAVOVÉ ROZMETADLO

LS 120 T



LS 120 T / technické údaje

Přípustné celkové zatížení	12 000 kg
Užitné zatížení	6 500 kg
Přípustné zatížení oje	2 000 kg
Rozměr korby	5 700 mm x 2 000 mm
Rozměry ložné plochy	4 600 mm x 1 910 mm
Výška stěn rozmetadla	1 000 mm
Objem ložné plochy rozmetadla	11 m ³
Výška při nakládání vrchem	2 550 mm
Nápravy	10 šroubů
Pneumatiky	560 / 60 R 22,5

Podvozek

- > Tandemový s parabolickým odpružením, nápravy BPW
- > Horní závěs odpružený s 1 silentblokem, závěs s okem Ø 40 mm
- > Nastavitelná odstavná noha s nosností 10 t s 2 rychlostní převodovkou
- > Výstražná světla pro přepravu po pozemních komunikacích

Brzda

- > 2okruhové vzduchové brzdy
- > Parkovací brzda

Korba

- > Svařovaná ocelová korba s tloušťkou stěny 3 mm
- > Výška stěn rozmetadla 1 000 mm
- > Gumové těsnění v přední stěně
- > Hydraulicky ovládané zadní čelo

Řetězový dopravník

- > Dva řetězové dopravníky se čtyřmi řetězy s oky z kruhové oceli 14 x 50 mm (každý řetěz dimenzován na tažnou sílu 24 t)
- > Ocelové dno
- > Převodovka s hydr. motorem pro pohon řetězového dopravníku vpřed a zpět

Rozmetací agregát

- > Dva rozdrůžovací válce o průměru 550 mm (průchodnost rozdrůžovacího ústrojí 1 300 mm)
- > „1“ řetěz pro pohon rozdrůžovacích válců
- > Dva rozmetací talíře o Ø 1 000 mm, každý se 4 lopatkami
- > Pohon rozdrůžovacích válců hřídelem o Ø 50 mm, jištění proti přetížení s volnoběžkou, rozmetací jednotka chráněna opotřebitelnými pláty z oceli Hardox o síle 8 mm
- > Vývodový hřídel WALTERSCHEID PWE 480 s jištěním proti přetížení s volnoběžkou a klubovým připojením

Bezpečnostní zařízení

- > Vývodový hřídel s přetěžovací spojkou pro ochranu mechanického pohonu a rozdrůžovacích válců
- > Přetěžovací spojka pro ochranu rozmetacích stolů

Barva

- > Zelený RAL 6029

Rozmetadlo LS 120 T je dvounápravová verze modelu LS 120 E. Vyniká vyšším užitečným zatížením a je stejně obratné jako menší model. Při rozmetání dosahuje model LS 120 T šířky pracovního záběru 18 metrů při hodnotě VK 6,6 procenta.



Kompozitní podvozek se 4 parabolickými pružinami pro stabilní jízdní vlastnosti při práci na okrajích pole. Poskytuje ochranu ostatním účastníkům silničního provozu, zabraňuje vniknutí rozmetaného materiálu do vody a pomáhá zlepšit nedostatečnému hnojení na hranicích pole.



Systém hraničního rozmetání umožňuje kompaktní a přesné manévrování při práci na okrajích pole. Poskytuje ochranu ostatním účastníkům silničního provozu, zabraňuje vniknutí rozmetaného materiálu do vody a pomáhá zlepšit nedostatečnému hnojení na hranicích pole.



DVOUNÁPRAVOVÉ ROZMETADLO

DS 140

Dvounápravové rozmetadlo DS 140 nabízí vyšší užitečné zatížení a vyšší přípustnou celkovou hmotnost pro větší množství rozmetaného materiálu. Na rozdíl od řady LS mají všechna rozmetadla řady DS také vyšší stěny a větší vzdálenost náprav.



Ovládací terminál pro posuvné dno s bezpečnostním vybavením. Volitelně lze dodat i s počítadlem provozních hodin.



Rozmetací ústrojí se dvěma agresivními rozdrůžovacími válci a zesílené našroubovatelné nože pro profesionální použití.

DS 140 / technické údaje

Přípustné celkové zatížení	14 000 kg
Užité zatížení	8 000 kg
Přípustné zatížení oje	2 000 kg
Rozměr korby	6 000 mm x 2 000 mm
Rozměry ložné plochy	4 900 mm x 1 910 mm
Výška stěn rozmetadla	1 100 mm
Objem ložné plochy rozmetadla	12 m ³
Výška při nakládání vrchem	2 600 mm
Nápravy	10 šroubů
Pneumatiky	560 / 60 R 22,5

Podvozek

- > Tandemový s parabolickým odpružením, nápravy BPW
- > Horní závěs odpružený s 1 silentblokem, závěs s okem Ø 40 mm
- > Nastavitelná odstavná noha s nosností 10 t s 2 rychlostní převodovkou
- > Výstražná světla pro přepravu po pozemních komunikacích

Brzda

- > 2okruhové vzduchové brzdy
- > Parkovací brzda

Korba

- > Svařovaná ocelová korba s tloušťkou stěny 3 mm
- > Výška stěn rozmetadla 1 100 mm
- > Gumové těsnění v přední stěně
- > Hydraulicky ovládané zadní čelo

Řetězový dopravník

- > Dva řetězové dopravníky se čtyřmi řetězy s oky z kruhové oceli 14 x 50 mm (každý řetěz dimenzován na tažnou sílu 24 t)
- > Ocelové dno
- > Převodovka s hydr. motorem pro pohon řetězového dopravníku vpřed a zpět

Rozmetací agregát

- > Dva rozdrůžovací válce o průměru 550 mm (průchodnost rozdrůžovacího ústrojí 1 300 mm)
- > „1“ řetěz pro pohon rozdrůžovacích válců
- > Dva rozmetací talíře o Ø 1 000 mm, každý se 4 lopatkami
- > Pohon rozmetacích talířů s hřídelí o Ø 50 mm, jištění proti přetížení s volnoběžkou, rozmetací jednotka chráněna deskami z oceli Hardox tloušťky 8 mm
- > Vývodový hřídel WALTERSCHEID PWE 480 s jištěním proti přetížení s volnoběžkou a klubovým připojením

Nátěr

- > Zelený RAL 6029

DVOUNÁPRAVOVÉ ROZMETADLO

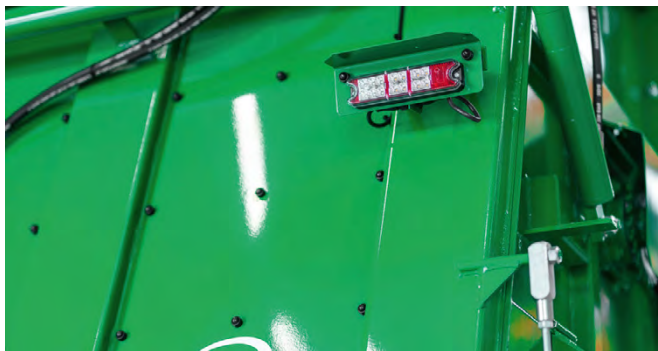
DS 160



V porovnání s modelem DS 140 má tandemová náprava rozmetadla DS 160 vyšší užitečné zatížení 11 500 kg při přípustném celkovém zatížení 18 000 kg. Stejně jako všechna rozmetadla řady DS má agresivní rozdružovací ústrojí a těžký, kompletně šroubovaný rozmetací stůl pro trvalou maximální účinnost a stabilitu.



Všechny modely LS a DS jsou sériově vybaveny horním odpruženým závěsem s okem Ø 40 mm. Modely těchto řad obsahují také odstavnou nohu s dvourychlostní převodovkou.



Volitelně lze všechna univerzální rozmetadla LS, DS a HS vybavit dvojítm osvětlením. Zajišťuje vyšší bezpečnost při přejezdech zejména při úsvitu nebo západu.

DS 160 / technické údaje

Přípustné celkové zatížení	18 000 kg
Užitné zatížení	11 500 kg
Přípustné zatížení oje	2 000 kg
Rozměr korby	6 000 mm x 2 000 mm
Rozměry ložné plochy	4 900 mm x 1 910 mm
Výška stěn rozmetadla	1 250 mm
Objem ložné plochy rozmetadla	13 m ³
Výška při nakládání vrchem	2 750 mm
Nápravy	10 šroubů
Pneumatiky	560 / 60 R 22,5

Podvozek

- > Tandemový s parabolickým odpružením, nápravy BPW
- > Horní závěs s 1 silentblokem, závěs s okem Ø 40 mm
- > Nastavitelná odstavná noha s nosností 10 t s 2 rychlostní převodovkou
- > Výstražná světla pro přepravu po pozemních komunikacích

Brzda

- > 2okruhové vzduchové brzdy
- > Parkovací brzda

Korba

- > Svařovaná ocelová korba s tloušťkou stěny 3 mm
- > Výška stěn rozmetadla 1 250 mm
- > Gumové těsnění v přední stěně
- > Hydraulicky ovládané zadní čelo

Řetězový dopravník

- > Dva řetězové dopravníky se čtyřmi řetězy s oky z kruhové oceli 14 x 50 mm (každý řetěz dimenzován na tažnou sílu 24 t)
- > Ocelové dno
- > Převodovka s hydr. motorem pro pohon řetězového dopravníku vpřed a zpět

Rozmetací agregát

- > Dva rozdružovací válce o průměru 550 mm (průchodnost rozdružovacího ústrojí 1 300 mm)
- > „1“ řetěz pro pohon rozdružovacích válců
- > Dva rozmetací talíře o Ø 1 000 mm, každý se 4 lopatkami
- > Pohon rozmetacích talířů s hřídelem o Ø 50 mm, jištění proti přetížení s volnoběžkou, rozmetací jednotka chráněna deskami z oceli Hardox tloušťky 8 mm
- > Vývodový hřídel WALTERSCHEID PWE 480 s jištěním proti přetížení s volnoběžkou a klubovým připojením

Bezpečnostní zařízení

- > Vývodový hřídel s přetěžovací spojkou pro ochranu mechanického pohonu a rozdružovacích válců
- > Přetěžovací spojka pro ochranu rozmetacího agregátu
- > Dodatečné vybavení elektrickým terminálem
- Automatické vypnutí řetězového dopravníku. Kontrola otáček rozdružovacích válců; při nižších otáčkách než 300 ot/min dojde k automatickému vypnutí řetězového dopravníku

Nátěr

- > Zelený RAL 6029



DVOUNÁPRAVOVÉ ROZMETADLO

DS 180



Rozmetadlo s tandemovým podvozkem s modelovým označením DS 180 má užitečné zatížení 12 000 kg, což z něj činí největší model řady DS. To znamená, že nabízí dostatek prostoru a výkonu i pro náročnější zemědělské podniky. Je vybaven odolným rozmetacím ústrojím, které je pro tuto řadu typické, tedy velmi silné rozdrůžovací válce a zesílený „1“ řetěz pro jejich pohon.



Agresivní rozdrůžovací válce



DS 180 / technické údaje

Přípustné celkové zatížení	20 000 kg
Užitné zatížení	12 000 kg
Přípustné zatížení oje	2 000 kg
Rozměr korby	6 700 mm x 2 000 mm
Rozměry ložné plochy	5 600 mm x 1 910 mm
Výška stěn rozmetadla	1 250 mm
Objem ložné plochy rozmetadla	15 m ³
Výška při nakládání vrchem	2 750 mm
Nápravy	10 šroubů
Pneumatiky	560 / 60 R 22,5

Podvozek

- > Dvounápravový agregát s parabolickým odpružením, nápravy BPW
- > Horní závěs s 1 pryžovým odpružením, s okem Ø 40 mm
- > Nastavitelná odstavná noha s nosností 10 t s 2 rychlostní převodovkou
- > Výstražná světla pro přepravu po pozemních komunikacích

Brzda

- > 2okruhové vzduchové brzdy
- > Parkovací brzda
- > Automatická vzduchová brzda

Korba

- > Svařovaná ocelová korba s tloušťkou stěny 3 mm
- > Výška stěn rozmetadla 1 250 mm
- > Gumové těsnění v přední stěně
- > Hydraulicky ovládané zadní čelo
- > Hydr. mezistěna s mechanickým ukazatelem průchodnosti na čelní stěně rozmetadla

Řetězový dopravník

- > Dva řetězové dopravníky se čtyřmi řetězy s oky z kruhové oceli 14 x 50 mm (každý řetěz dimenzován na tažnou sílu 24 t)
- > Ocelové dno
- > Převodovka s hydr. motorem pro pohon řetězového dopravníku vpřed a zpět

Rozmetací agregát

- > Dva rozdrůžovací válce o průměru 550 mm (průchodnost rozdrůžovacího ústrojí 1 300 mm)
- > „1“ řetěz pro pohon rozdrůžovacích válců
- > Dva rozmetací talíře o Ø 1 000 mm, každý se 4 lopatkami
- > Pohon rozmetacích talířů s hřídelem o Ø 50 mm, jištění proti přetížení s volnoběžkou, rozmetací jednotka chráněna deskami z oceli Hardox tloušťky 8 mm
- > Vývodový hřídel WALTERSCHEID PWE 480 s jištěním proti přetížení s volnoběžkou a klubovým připojením

Bezpečnostní zařízení

- > Vývodový hřídel s přetěžovací spojkou pro ochranu mechanického pohonu a rozdrůžovacích válců
- > Přetěžovací spojka pro ochranu rozmetacího agregátu
- > Dodatečné vybavení elektrickým terminálem Automatické vypnutí řetězového dopravníku. Kontrola otáček rozdrůžovacích válců; při nižších otáčkách než 300 ot/min dojde k automatickému vypnutí řetězového dopravníku

Nátěr

- > Zelený RAL 6029

VOLITELNÁ VÝBAVA

Volitelná výbava

Podvozek

E20010	Horní závěs odpružený se 2 silentbloky, s otočným okem Ø 50 mm
E20011	Horní závěs odpružený se 2 silentbloky, s K 80 mm
E20013	Závěs K 80 mm
E20020	Automatická vzduchová brzda
E20310	Náběžně řízená náprava BPW
E21003	Pneumatiky 650 / 50 R 22,5 Alliance 380
E21014	Pneumatiky 650 / 50 R 22,5 Alliance 380
E21004	Pneumatiky 650 / 50 R 22,5 Nokian Country King
E21015	Pneumatiky 650 / 50 R 22,5 Nokian Country King
E21005	Pneumatiky 650 / 55 R 26,5 Alliance 380
E21017	Pneumatiky 650 / 55 R 26,5 Alliance 380
E21006	Pneumatiky 710 / 50 R 26,5 Nokian Country King
E21018	Pneumatiky 710 / 50 R 26,5 Nokian Country King
E21007	Pneumatiky 710 / 50 R 26,5 Michelin CargoXBib HF
E21019	Pneumatiky 710 / 50 R 26,5 Michelin CargoXBib HF
E21008	Pneumatiky 750 / 45 R 26,5 Alliance 380
E21020	Pneumatiky 750 / 45 R 26,5 Alliance 380
E21010	Pneumatiky 800 / 45 R 26,5 Michelin CargoXBib
E21001	Pneumatiky 700 / 50 - 22,5 BKT 648
E21013	Pneumatiky 700 / 50 - 22,5 BKT 648
E21002	Pneumatiky 700 / 50 - 26,5 BKT 648
E21016	Pneumatiky 700 / 50 - 26,5 BKT 648

Korba

E22010	Hydraulická mezistěna s ovíratelnou výškou 1 300 mm a mechanickým ukazatelem na čelní stěně
E22025	Řetězový dopravník s plochým řetězem typu 100 HV (místo standardního řetězu)
E22031	Kryt pro hraniční rozmetání, hydraulicky ovládaný, na levé straně
E22035	Kryt pro hraniční rozmetání, hydraulicky ovládaný, na pravé straně
E22040	Ochranné plastové kryty na bočnicích proti poškození při nakládání vrchem
E22050	Plastové zakrytování zadního hydraulicky otvíraného čela proti mechanickému poškození
E22060	Dvojitý řetěz pro pohon rozduřovacích válců
E22070	Pracovní světlo LED (cena za 1 ks)
E24200	Sada výstražných světel: Obrysové, poziční osvětlení a žlutý výstražný maják
E24250	Systém dvojitého osvětlení v zadní části

Ovládání

E24010	Elektrický terminál pro ovládání řetězového dopravníku s automatickým jištěním otáček rozduřovacích válců
E24020	Elektrický terminál pro ovládání dopravníku, hydr. mezistěny a zadního hydr. čela s automatickým jištěním otáček rozduřovacích válců
E24040	Přídavná funkce pro (E24020) elektrické ovládání hydraulického krytu pro hraniční rozmetání
E24100	Měřidlo provozních hodin
E24300	Vlastní hydraulický systém rozmetadla pro ovládání řetězového dopravníku, hydraulická mezistěna, zadního hydraulického čela
E24400	Automatický systém mazání rozduřovacích válců
E24410	Centrální mazání pro 17 / 18 mazacích míst
E24500	Elektrický mazací systém pro všechna mazací místa (bez otočných kloubových připojení)
E24510	Elektrický mazací systém pro všechna mazací místa (bez otočných kloubových připojení)
E99902	Vývodový hřídel Walterscheid PWE 580

ROZMETADLO

	LS 120 E	LS 120 T	DS 140	DS 160	DS 180
Podvozek					
E20010	•	•	•	•	•
E20011	•	•	•	•	•
E20013	•	•	•	•	•
E20020		•	•	•	
E20310			•	•	•
E21003	•				
E21014		•	•	•	•
E21004	•				
E21015		•	•	•	•
E21005	•				
E21017					•
E21006	•				
E21018					•
E21007	•				
E21019					•
E21008	•				
E21020					•
E21010	•				
E21001	•				
E21013		•	•	•	•
E21002	•				
E21016					•
Korba					
E22010	•	•	•	•	•
E22025				•	•
E22031	•	•	•	•	•
E22035	•	•	•	•	•
E22040	•	•	•	•	•
E22050	•	•	•	•	•
E22060	•	•	•	•	•
E22070	•	•	•	•	•
E24200	•	•	•	•	•
E24250	•	•	•	•	•
Obsluha					
E24010	•	•	•	•	•
E24020	•	•	•	•	•
E24040	•	•	•	•	•
E24100	•	•	•	•	•
E24300	•	•	•	•	•
E24400	•	•	•	•	•
E24410	•	•	•	•	•
E24500		•	•	•	•
E24510	•				
E99902	•	•	•	•	•

Vaše nejrychlejší cesta k dokonalému servisu

Náš **Servis náhradních dílů** – aby Váš stroj byl vždy připraven vyrazit do akce

Excelentní servis náhradních dílů ve firmě TEBBE je pro naše zákazníky opravdovou jistotou. Přímou na skladě pro Vás udržujeme zásobu „veškerých“ dílů. Přitom se samozřejmě jedná o originální náhradní díly, které se používají při sestavování stroje. Proto jsou stroje téměř okamžitě připraveny pro další nasazení. Výborná dostupnost dílů se týká i starších modelových řad, pro které držíme neustále vysoké zásoby.

Náhradní díly, které nepocházejí z naší vlastní výroby, jako například kola, můžeme dodat rovněž v nejkratších možných termínech. V našem servisu náhradních dílů pracují výlučně experti, kteří o strojích mají detailní technické znalosti a kteří jsou schopni s naprostou přesností lokalizovat a identifikovat každý požadovaný díl – kompetentně a spolehlivě.

Servisní horká linka – Nonstop přístup k našim službám

V případě problémů u společnosti TEBBE nemusíte čekat! Pro naše zákazníky existuje servisní horká linka, která nabízí telefonickou okamžitou pomoc – klidně i tehdy, když se zrovna nacházíte někde na poli. Naši kontaktní partneři se v mechanice a elektronice veškerých strojů vyznají naprosto detailně. Velká část dotazů se již zvládne vyřídit přes telefonickou podporu. Pohotovost a připravenost reagovat na zavolání neustává ani o víkendech, čímž jsme pro vás v případě potřeby k zastížení každý den.



PEKASS
zemědělská, komunální a silniční technika

PEKASS a.s.
Přátelství 555/9
104 00 Praha 10 - Uhřetěves
mob.: +420 773 747 839
e-mail: vit.polak@pekass.eu
www.pekass.eu

Silný partner – celosvětově



Společnost TEBBE působí v zemědělství napříč celým světem díky **naší silné dealerské síti ve všech koutech světa: Vaše nejrychlejší cesta k dokonalému servisu**



