PEKASS
zemědělská, komunální a silniční technika

TEBBE

TEBBE TS 100

Jednonápravové rozmetadlo TS 100 (40 km/h)

Podvozek

Podvozek ze stabilních profilů. Nastavitelná odstavná noha s nosností 10 t s 2 – rychlostní převodovkou. **Odpružený spodní závěs s otočným okem Ø 50 mm.**

Brzdy a korba

2 – okruhové vzduchové brzdy s parkovací brzdou. Ocelová korba s tloušťkou stěny 3 mm, výška korby 900 mm, zevnitř šikmý hladký vnitřní povrch, zvenku svařovaná. Průhledná mříž a gumové těsnění v přední stěně. Hydraulická výklopná zadní stěna**. Hydraulická mezistěna, ukazatel výšky nastavení na přední stěně, vysunutí mezistěny až do výšky 1 800 mm.**

Posuvné dno

2 řetězové dopravníky se 4 řetězy 14 x 50 mm (**každý řetěz dimenzován na tažnou sílu 24 t**). Ocelová podlahová deska a čelní ozubená převodovka pro pohon řetězu vpřed a zpět.

Rozmetací ústrojí

2 vertikální rozdružovací válce vnější o **Ø 820 mm**, **výška rozmetacího ústrojí 1 400 mm**. Rozmetadlo je vybaveno kloubovým hřídelem **Walterscheid 480** s homokinetickým kloubem (**s volnoběžkou a pojistnou spojkou**) jištění rozdružovacích válců proti přetížení

Bezpečnostní zařízení

Kloubový hřídel s jištěním a volnoběžka k zajištění hanícího ústrojí a frézovacích válců. Při dodatečném vybavení elektrohydraulických ovládáním (vypnutí posuvného dna k jištění rozmetacích válců. Kontrola otáček frézovacích válců – při nižších otáčkách než 140 ot/min dojde k automatickému vypnutí řetězového dopravníku

Technická data TEBBE TS 100	
Objem korby	7 m^3
Výška korby	900 mm
Rozměry korby	5 000 mm x 1 450 mm
Velikost ložné plochy	4 400 mm x 1 450 mm
Přípustné celkové zatížení	14 000 kg
Přípustné zatížení oje	4 000 kg
Základní nakládací výška	2 300 mm
Pneumatiky BKT	620/ 75 R 26

Elektrický terminál 2

Elektrický terminál 1