

Bitumenová technika

KOBIT
JIČÍN
CZECH REPUBLIC



TURBO 5000



**Vysprávková
souprava**

**TURBO
5000H
5000M
(COMBI)**

Stroj TURBO 5000 je řešen jako samostatná nástavba určená pro montáž na dvouosé podvozky o celkové hmotnosti do 18t. Je určen ke kontinuální výsypce výtlučků, spár a jiných výsypů na vozovce. Při opravě dochází podle postupu práce k vytvoření požadovaného množství (studené) balené směsi, včetně transportu této směsi na vozovku. Nástavba je konstrukčně vyřešena k uchycení na upevňovací místa pro korbu. Za příplatek je možnost použití jako inertní sypač se zadním rozmetadlem.



Pracovní rameno

je umístěno vzadu za strojem a pro přepravu se skládá do boku nástavby. Je vybaveno otočným ejektorem pod výsypkou pro zvýšení životnosti podávací hadice. Pro lehčí manipulaci se samotným ramenem je vybaveno vzduchovým odlehčovacím válcem, který udržuje rameno ve zvolené poloze a snižuje tak ovládací síly na minimum.

Zásobník kameniva

tvoří jednoduchá násypka s možností vynášení a dávkování kameniva jedním nebo dvěma šneky. Regulaci dávky kameniva lze provádět změnou otáček šneku. Podle možností použitého nosiče nástavby (nosnosti podvozku) je volena velikost objemu násypky. Tvar je navržen s ohledem na minimální hmotnost, optimální úhly sklonu stěn a univerzálnost z hlediska montáže na většinu používaných podvozků. Při provedení 2 šneků lze rozdělit násypku na 2 komory a stroj tím může pracovat s 2 různými frakcemi kameniva.

Nástavba

TURBO 5000 je koncipováno především jako vysprávková souprava, ale umožňuje v zimním období dle možností vozidla napojení zadního rozmetadla. Tím je rozšířeno využití stroje. V létě vysprávková souprava a v zimě zásahový inertní sypač. Dávka inertního posypu se reguluje elektricky z kabiny vozidla.

Tryskový ejektor

emulze prochází při odběru tryskovým ejektorem. Při uzavření odběru emulze cirkuluje zpět do nádrže. Dávku lze ovlivnit tlakem emulze a uzavíracím ventilem. Možnost přepínání odběr – cirkulace.

TECHNICKÝ POPIS ZAŘÍZENÍ

TYP NÁSTAVBY TURBO 5000

Pohon

Vynášení materiálu
Turbodmychadlo
Čerpadlo na emulzi
Ohřev emulze

Ovládání stroje

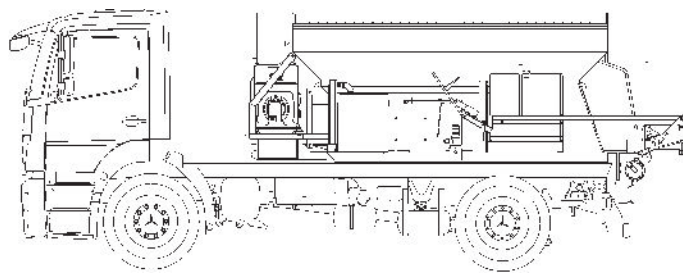
Regulace dávkování kameniva
Regulace dávkování emulze
Regulace m³ / min. vzduchu

H-komunální hydraulika
M-diesellový motor
1x šnek nebo 2xšnek
8-9 m³ / min. 0,2 bar
zubové nebo membránové
propanbutanové hořáky
+ pevná LPG nádrž
dvoumužná obsluha
z pracovního místa
ručně z místa obsluhy
ručně z místa obsluhy



TECHNICKÁ DATA

Šířka	2550 mm
Výška	1675 mm
Délka nástavby	4877 mm
Hmotnost	cca 2600 kg
Celková hmotnost	cca 11600 kg
Objem násypky	5 m ³
Objem nádrže na emulzi	1000 - 1100 l
Dosah ramene	4-5 m
Izolace nádrže emulze	50 mm



Opce pro objednání



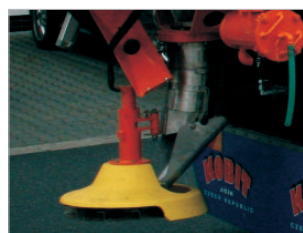
V120-7
Dělená násypka



V121-7
Střecha



V127
Výstražné osvětlení -
LED rampa



V130
Zadní rozmetadlo s ovládáním - pouze v provedení COMBI



V131
Montáž na auto/bez mezirámu



V132
Síta



V133
Odstavné nohy



V140
Automatický kývavý pohyb
pracovního ejektoru

Adresa: KOBIT, spol. s r. o.
Konecchlumského 1100,
506 01 Jičín
<http://www.kobit.cz>
Telefon: +420 493 546 411
Fax: +420 493 522 974
E-mail: kobit@kobit.cz

