



Mini Exc.



Midi Exc.

# VSE

## TORNADO

### TŘÍDÍCÍ LOPATY

Třídící lopaty **VSE TORNADO** jsou navrženy pro separaci vlhkých materiálů přímo na stavbě. Nová konfigurace se 3 hřídeli s hvězdicovými disky zvyšuje vířivý efekt zpracovávaného materiálu, čímž zlepšuje výkon a zvyšuje ziskovost na pracovišti.

Určeno pro minibagry a midibagry od 1,5 do 8 tun. Řada **TORNADO** je ideální pro čištění zeminy od suti, kamenů a štěrku, stejně tak pro provzdušňování kompostu. Perfektní také pro hutnění podél potrubí a pro zásypy inženýrských sítí a vedení.

Lopaty **VSE TORNADO** umožňují snadnou výměnu celého hřídele (patent Simex) nebo jednotlivých disků, což dovoluje rychlé přizpůsobení pro různé velikosti frakcí. Tato flexibilita zajišťuje minimální prostoje, maximální efektivitu a optimální výkon v široké škále aplikací.

Lopata může být osazena jak polyuretanovými, tak i ocelovými nástroji, v závislosti na typu aplikace

## VÝHODY

- Vysoce účinné na vlhké půdě
- Kompaktní a univerzální nástroj pro separaci materiálu přímo na stavbě
- Snadná výměna celého hřídele nebo jednotlivých disků
- Nový design hřídelí s hvězdicovými disky
- Třídící disky dostupné v polyuretanu i oceli
- Široká třídící plocha



|                            |                | VSE 2.2 | VSE 4.3 | VSE 5.3 | VSE 6.3 | VSE 8.3 |
|----------------------------|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Doporučená hmotnost bagru  | tun            | 1,5-3   | 3-6     | 4-7     | 5-8     | 6-10    |
| Šířka třídění              | mm             | 500     | 670     | 875     | 1150    | 1350    |
|                            | inch           | 20      | 26      | 34      | 45      | 53      |
| Celková šířka              | mm             | 765     | 910     | 1100    | 1385    | 1620    |
|                            | inch           | 30      | 36      | 43      | 55      | 64      |
| Objem lopaty (SAE)         | m <sup>3</sup> | 0,1     | 0,15    | 0,2     | 0,27    | 0,35    |
|                            | y <sup>3</sup> | 0,13    | 0,20    | 0,26    | 0,35    | 0,46    |
| Počet hřídelí              | n°             | 2       | 3       | 3       | 3       | 3       |
| Hmotnost bez upínací desky | kg             | 110     | 260-350 | 310-380 | 360-450 | 400-500 |
| Potřebný průtok oleje      | l/min          | 20-40   | 30-60   | 30-60   | 50-90   | 50-90   |
|                            | gpm            | 5-10    | 8-16    | 8-16    | 13-24   | 13-24   |
| Max. pracovní tlak         | bar            | 220     | 220     | 220     | 220     | 220     |
|                            | psi            | 3200    | 3200    | 3200    | 3200    | 3200    |

DOWNLOAD BROCHURE

SCAN THE  
QR CODE  
USING YOUR  
SMARTPHONE



**SIMEX**

HEAVY MADE EASY

