

## Stanley – hydraulické zhutňovače – řada HS



### VÝHODY POUŽITÍ

- Patentovaná konstrukce
- Přímý pohon
- Odolná převodová skříň
- Účinné gumové silentbloky
- Automatická regulace průtoku – ochrana proti překročení otáček
- Univerzální montážní konzola pro upínací desku

**Závěsné zhutňovače Stanley řada HS** jsou navrženy a vyrobeny tak, aby i v extrémních pracovních podmínkách bylo dosaženo maximální vibrační síly. Patentovaná základová deska je vybavena účinnými vnějšími gumovými silentbloky. Tato konstrukce má za následek větší tuhost hutnicí desky, která rovnoměrně rozděluje vibrace a prodlužuje životnost jak zhutňovače, tak i nosného stroje. Při zhutňování dokáží zhutňovače řady HS zhutnit podloží až do hloubky cca 1 - 1,2 m, mají více než pětikrát větší účinnost oproti ručním zhutňovačům a zároveň eliminují problémy související s bezpečností obsluhy a s údržbou. Řada HS je ideálním řešením pro zhutňování svahů, může také zatloukat a vytahovat betonové piloty, plotové sloupky, I - nosníky, nosné sloupky, zábradlí nebo potrubí. Všechny modely (kromě modelu HS 2500), jsou standardně dodávány s regulací průtoku hydraulického oleje, aby se zabránilo překročení otáček. Překročení otáček může snížit životnost ložisek a má za následek nekvalitní zhutnění. Hydraulické zhutňovače řady HS je možné používat na různých typech nosných strojů - montážní konzola je univerzální pro různé velikosti čepů a pouzder. Řada HS umožňuje uplatnit Vaše pracovníky mimo příkop při zhutňování a je mnohem produktivnější než ruční zařízení.

HYDRAULICKÝ ZHUTŇOVAČ	HS 2500	HS 3000	HS 6000	HS 8000	HS 11000	HS 22000
Odstředivá síla	1.150 kg	1.542 kg	2.902 kg	3.630 kg	5.147 kg	10.000 kg
Frekvence úderů	2.100 ks/min.	2.100 ks/min.	2.000 ks/min.	2.000 ks/min.	2.000 ks/min.	2.100 ks/min.
Rozteč mezi čepy	23 cm	23 - 36 cm	35,6 cm	35,6 cm	Flat Top	Flat Top
Rozměry základní desky	28 x 58 cm	44 x 51 cm	58 x 66 cm	61 x 76 cm	69 x 76 cm	81 x 107 cm
Délka	75 cm	65 cm	79 cm	95 cm	89 cm	114 cm
Vnitřní šířka konzoly	21 cm	26 cm	26,9 cm	27,2 cm		
Výška	47 cm	47 cm	61 cm	73 cm	73 cm	105 cm
Šířka	29 cm	44,5 cm	58 cm	61 cm	69 cm	81 cm
Hmotnost	118 kg	168 kg	374 kg	442 kg	646 kg	998 kg
Průměr montážních čepů	38 mm	Univerzální *	Univerzální *	Univerzální *	Univerzální *	Univerzální *
Jmenovitý průtok	26 - 34 l./min.	34 - 49 l./min.	49 l./min.	91 l./min.	113 l./min.	159 l./min.
Min. pracovní průtok	45 l./min.	45 l./min.	83 l./min.	106 l./min.	151 l./min.	
Max. pracovní průtok	95 l./min.	95 l./min.	151 l./min.	189 l./min.	227 l./min.	
Pracovní tlak	105 Bar	110 - 140 Bar	127 - 140 Bar	138 Bar	124 - 148 Bar	124 - 155 Bar

\* vhodné uchycení pro Váš nosný stroj bude upřesněno dle jeho typu