

# H 12i


Tahačový válec s hladkým běhounem

Tahačové válce Série H / Konstrukční řada H235










## VÝZNAČNÉ RYSY H

- > 3bodový výkyvný kloub pro vynikající trakci a pohyblivost v terénu
- > Koncepte obsluhy Easy Drive
- > Elektronické řízení stroje Hammtronic
- > Vynikající výhled na stroj a staveniště
- > Vysoký výkon zhutňování díky vysokému liniovému zatížení a velkým amplitudám

 Rozměry stroje		
Celková délka (L)	mm	5850
Šířka (B)	mm	2284
Celková výška (H)	mm	2960
Šířka běhounu (X)	mm	2140
Výška nakládky, min. (HI)	mm	2308



**TIER 4**  
EU Stage IV  
/ EPA Tier 4

TECHNICKÉ ÚDAJE		Jednotka	H 12i
	<b>Hmotnosti</b>		
	Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	11715
	Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	11465
	Pohotovostní hmotnost max.	kg	14120
	Zatížení nápravy, vpředu/vzadu	kg	6325/5390
	Statické liniové zatížení, vpředu	kg/cm	30,0
	Franc. klasifikace, hodnota/třída		41,8/MM3
	<b>Rozměry stroje</b>		
	Celková délka	mm	5850
	Celková výška s kabinou	mm	2960
	Výška nakládky, min.	mm	2308
	Rozvor	mm	3150
	Celková šířka s kabinou	mm	2284
	Světlá výška, uprostřed	mm	390
	Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	3870
	Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	53/32
	<b>Rozměry běhounů</b>		
	Šířka běhounu, vpředu	mm	2140
	Průměr běhounu, vpředu	mm	1504
	Tloušťka běhounu, vpředu	mm	25
	Druh běhounu, vpředu		hladké
	<b>Rozměry obutí</b>		
	Velikost pneumatik, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
	Šířka přes pneumatiky, vzadu	mm	2160
	Počet pneumatik, vzadu		2
	<b>Diesellový motor</b>		
	Výrobce		DEUTZ
	Typ		TCD 3.6 L4
	Válce, počet		4
	Výkon ISO 14396, kW/PS/ot/min		85,0/115,6/2300
	Výkon SAE J1349, kW/PS/ot/min		85,0/113,9/2300
	Emisní norma		EU Stage IV / EPA Tier 4
	Dodatečná úprava spalín		DOC-SCR
	<b>Pohon pojezdu</b>		
	Rychlost, plynulá	km/h	0-12,0
	Regulace, plynulá		Hammtronic
	Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	54/59
	<b>Vibrace</b>		
	Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	30/36
	Amplituda, vpředu, I/II	mm	2,04/0,84
	Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	246/136
	<b>Řízení</b>		
	Úhel kyvu +/-	°	10
	Řízení, druh		Kloubové řízení
	<b>Obsah nádrže/množství náplně</b>		
	Palivová nádrž, obsah	L	280
	Nádrž AdBlue/DEF, objem	L	32
	<b>Hladina zvuku</b>		
	Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	105
	Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	102

#### VYBAVENÍ

Zásuvka 12 V (2násobná), 2 velké pracovní a zpětná zrcátka, 3bodový výkyvný kloub, Přístrojová deska se zobrazením na displeji, kontrolkami a funkčními tlačítky, Koncepte obsluhy Easy Drive, Režim ECO, Předvolba rychlosti, Ochrana hadice na předním voze, Stanoviště řidiče vibračně oddělené, Vibrační automatika, ROPS, tuhé provedení

#### ZVLÁŠTNÍ VÝBAVA

kombinovaná stěrka pro hladký běhoun a ježkové skořepinové pláště, sloupek řízení s komfortním výstupem a naklápěcí přístrojovou deskou, otočný adaptér sedadla, sledování zámku pásu, nezávislé topení, rádio, HCQ Navigator, ochranná střecha, ježkové skořepinové pláště, frekvenční regulátor, automatika zastavení motoru, houkačka při couvání, pracovní reflektory, světelný maják, kryt motoru s elektrickým komfortním otevíráním

**HAMM AG**  
Hammstraße 1  
D-95643 Tirschenreuth  
Tel +49 9631 80-0  
Fax +49 9631 80-111  
www.hamm.eu



**HAMM**