

Technické údaje

H 12i



Tahačové válce Série H
Tahačový válec s hladkým běhounem

H284

VÝZNAČNÉ RYSY

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

TECHNICKÉ ÚDAJE H 12i (H284)

Hmotnosti		
Pohotovostní hmotnost s kabinou	kg	11715
Pohotovostní hmotnost s ROPS	kg	11465
Vlastní hmotnost bez kabiny, bez ROPS	kg	11060
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/VM3
Zatížení nápravy, vzadu	kg	2695
Rozměry stroje		
Celková délka	mm	5960
Celková výška s kabinou	mm	3037
Celková výška s ROPS	mm	3077
Výška nakládky, min.	mm	2308
Rozvor	mm	3149
Celková šířka s kabinou	mm	2284
Maximální pracovní šířka	mm	2140
Světlá výška, uprostřed	mm	427
Světlá výška u obrubníku, vlevo/vpravo	mm	510/510
Stopový poloměr otáčení, vnitřní	mm	3870
Nájezdový úhel, vpředu/vzadu	°	55/30
Rozměry běhounů		
Šířka běhounu, vpředu	mm	2140
Průměr běhounu, vpředu	mm	1504
Tloušťka běhounu, vpředu	mm	25
Druh běhounu, vpředu		hladké
Rozměry obutí		
Velikost pneumatik, vzadu		AW 23.1-26 12 PR
Šířka přes pneumatiky, vzadu	mm	2160
Počet pneumatik, vzadu		2
Dieselový motor		
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
Pohon pojezdu		
Rychlost, plynulá	km/h	0-12,0
Regulace, plynulá		Hammtronic
Stoupavost, s vibrací/bez vibrace	%	54/59
Vibrace		
Frekvence vibrací, vpředu, I/II	Hz	30/36

Vibrace		
Amplituda, vpředu, I/II	mm	2,04/0,84
Odstředivá síla, vpředu, I/II	kN	246/136
Řízení		
Úhel kyvu +/-	°	10
Řízení, druh		Kloubové řízení
Obsah nádrže/množství náplně		
Palivová nádrž, obsah	L	280
Nádrž AdBlue/DEF, objem	L	32
Hladina zvuku		
Akustický výkon LW(A), nálepka	db(A)	104
Akustický výkon Lw(A), naměřený	db(A)	-

VYBAVENÍ

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

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 | Kryt přístrojové desky | ochranná střecha | ježkové skořepinové pláště | Frekvenční regulátor | automatika zastavení motoru | houkačka při couvání | pracovní reflektory | světelný maják | kryt motoru s elektrickým komfortním otvíráním | Osvětlení Coming Home | Palubní nářadí