

Technische gegevens

DV+ 70i VO-S



Tandemwalsen Serie DV+

Tandemwals met vibratie- en oscillatiewalsen

H277

HIGHLIGHTS

- > Bedieningsconcept Easy Drive
- > Hoge verdichtingskwaliteit door optimale instelling van de verdichtingsparameters
- > Intelligent watersproeisysteem
- > Ruime panoramacabine met vrijzichtconcept en vrij zicht op de walsen en de bouwplaats
- > Verdichting met oscillatie

TECHNISCHE GEGEVENS DV+ 70i VO-S (H277)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	7815
Bedrijfsgewicht max.	kg	10490
Statische lijnlast, vóór/achter	kg/cm	26,2/25,9
Franse classificatie, waarde/klasse		20,5/VT1

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	4140
Totale hoogte met cabine	mm	2960
Transporthoogte, min.	mm	2170
Wielbasis	mm	3000
Totale breedte met cabine	mm	1680
Maximale werkbreedte	mm	2770
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	610/610
Draairadius, binnen	mm	2800

Afmetingen rollen

Rolbreedte, vóór/achter	mm	1500/1500
Roldiameter, vóór/achter	mm	1140/1140
Roldikte, vóór/achter	mm	17/20
Roltype, vóór		glad/gedeeld
Roltype, achter		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	1270

Dieselmotor

Fabrikant		KUBOTA
Type		V3307-CR-T
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		55,4/75,3/2200
Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		55,4/74,2/2200
Emissienorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Uitlaatgasnabehandeling		DOC-DPF

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,0
Regeling, traploos		Hammtronic
Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	35/40

Trilsysteem

Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	42/50
Amplitude, vóór, I/II	mm	0,61/0,42
Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	68/67

Oscillatiesysteem

Oscillatiekracht, achter	kN	98
Oscillatiefrequentie, achter	Hz	36
Amplitude van tangentiële kracht, achter	mm	1,25

Stuurinrichting

Pendelhoek +/-	°	4
Stuurinrichting, type		Alle wielen, analoog

Sproeisysteem

Waterbesproeiing, type		Druk
------------------------	--	------

Tankvolume/vulhoeveelheid

Brandstoftank, volume	L	148
Watertank, volume	L	740

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	104
Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	103

UITRUSTING

12 V stopcontacten (2) | 2 grote werk- en achteruitkijkspiegels | Afstriker opvouwbaar | Bedieningsconcept Easy Drive | Drukvlulling onderaan | Drukwatersproeisysteem met intervalschakelaar | ECO-modus | Bestuurdersplaats met opstap aan beide zijden | Frequentieregeling | Snelheidsgeregeld watersproeisysteem | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Cabinevloeruit vooraan en achteraan | Trillingsontkoppelde bestuurdersplaats | Spoorcompensatie, hydraulisch | Automatisch vibratiesysteem | Watersproeisysteem met sproeibalk vooraan en achteraan | Waterfiltering (3-voudig) | Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar | Centrale wateraftapkraan | CE-conformiteit | ROPS met veiligheidsdak metaal | Mechanische verstelling van de stoelbedieningseenheid | Verlichting werkomgeving

SPECIALE UITRUSTING

Verwarming en airconditioning | Multifunctionele armluning rechts, opvouwbaar | Elektrische verstelling van de stoelbedieningseenheid | Veiligheidsgordelcontrole | Radio | HCQ Navigator | Brandblusser | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Strooi-installatie steenslag | Antivriesinspuiting | Centrale smeerinstallatie | Bypassfilter | HAMM Compaction Meter (HCM) | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Telematica-interface | Zwaailicht | Mobiele koelbox | Coming Home-verlichting | Accuschakelaar | Deksel waterreservoir, afsluitbaar | Verlichtingsbescherming | Extra spiegel | Walsrandverlichting | Walsverlichting | Camerasysteem