

Technische gegevens

DV+ 70i VS-OS



Tandemwalsen Serie DV+
Tandemwals met vibratie- en oscillatiewalsen

H277

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS DV+ 70i VS-OS (H277)

Gewichten		
Bedrijfsgewicht met cabine	kg	8315
Bedrijfsgewicht max.	kg	10930
Statische lijnlast, vóór/achter	kg/cm	26,2/29,0
Franse classificatie, waarde/klasse		20,7/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/gedeeld
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	113
Oscillatiefrequentie, achter	Hz	36
Amplitude van tangentiële kracht, achter	mm	1,20
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 | Afstrijker opvouwbaar | Bedieningsconcept Easy Drive | Drukvulling onderaan | Drukwatersproeisysteem met intervalschakelaar | ECO-modus | Bestuurdersplaats met opstap aan beide zijden | Frequentieregeling | Snelheidsgeregeld watersproeisysteem | Snelheids-voorkeuzeschakelaar | Cabinevloerruit 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 armleuning 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