

Technische gegevens

DV+ 90i VV



Tandemwalsen Serie DV+
Tandemwals met twee vibratiewalsen

H278

HIGHLIGHTS

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

TECHNISCHE GEGEVENS DV+ 90i VV (H278)

Gewichten

Bedrijfsgewicht met cabine	kg	9560
Bedrijfsgewicht max.	kg	12280
Statische lijnlast, vóór/achter	kg/cm	29,1/27,8
Franse classificatie, waarde/klasse		22,9/VT1

Afmetingen machine

Totale lengte	mm	4450
Totale hoogte met cabine	mm	2965
Transporthoogte, min.	mm	2172
Wielbasis	mm	3250
Totale breedte met cabine	mm	1860
Maximale werkbreedte	mm	3050
Wegrandvrijheid, links/rechts	mm	665/665
Draairadius, binnen	mm	3000

Afmetingen rollen

Rolbreedte, vóór/achter	mm	1680/1680
Roldiameter, vóór/achter	mm	1200/1200
Roldikte, vóór/achter	mm	17/17
Roltype, vóór		glad/ongedeeld
Roltype, achter		glad/ongedeeld
Spoorverandering, links/rechts	mm	1370

Dieselmotor

Fabrikant		DEUTZ
Type		TCD 3.6 L4
Cilinders, aantal		4
Vermogen ISO 14396, kW/PS/tpm		74,4/101,2/2200
Vermogen SAE J1349, kW/HP/tpm		74,4/99,7/2200
Emissienorm		EU Stage V / EPA Tier 4
Uitlaatgasnabehandeling		DOC-DPF-SCR

Rijaandrijving

Snelheid, traploos	km/h	0 - 11,0
Regeling, traploos		Hammtronic
Klimvermogen, met/zonder trilsysteem	%	40/45

Trilsysteem

Trilfrequentie, vóór, I/II	Hz	42/50
Trilfrequentie, achter, I/II	Hz	42/50
Amplitude, vóór, I/II	mm	0,62/0,40
Amplitude, achter, I/II	mm	0,62/0,40
Middelpuntvliedende kracht, vóór, I/II	kN	84/78
Middelpuntvliedende kracht, achter, I/II	kN	84/78

Stuurinrichting

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

Sproeisysteem

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

Tankvolume/vulhoeveelheid

AdBlue/DEF-tank, inhoud	L	20
Watertank, volume	L	810

Geluidsniveau

Geluidsvermogen LW(A), sticker	db(A)	106
Geluidsvermogen LW(A), gemeten	db(A)	104

UITRUSTING

12 V stopcontacten (2) | 2 grote werk- en achteruitkijkspiegels | 2 waterpompen | Afstrijker opvouwbaar | Bedieningsconcept Easy Drive | Verlichtingspakket voor gebruik op de openbare weg | Drukvulling onderaan | ECO-modus | Geveerde bestuurdersstoel met armleuningen en veiligheidsgordel | Bekerhouder | Hammtronic – elektronisch machinebeheer | Cabinevloerruit vooraan en achteraan | Bedieningseenheid stoel zijwaarts verschuifbaar en draaibaar | Watersproeisysteem met sproeibalk vooraan en achteraan | Waterfiltering (3-voudig) | Waterreservoir vooraan en achteraan, langs beide zijden vulbaar | Centrale wateraftapkraan

SPECIALE UITRUSTING

Radio | HCQ Navigator | Apparaat voor aandrukken en afsnijden randen | Strooi-installatie steenslag | Antivriesinspuiting | Centrale smeerinstallatie | Automatische motorstop | HAMM Temperature Meter (HTM) | Achteruitrijalarm | Zwaailicht | Walsrandverlichting | Walsverlichting | Coming Home-verlichting