



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## DPU110rLem870

### Op afstand bediende trilplaat

Krachtige verdichting op afstand bediend

Robuust en compact in ontwerp bieden de op afstand bestuurd trilplaten dezelfde hoge verdichtingsprestaties als modellen met een stuurbeugel. De comfortabele afstandsbediening met twee joysticks geeft de bediener de mogelijkheid zonder trillingen, uitlaatgassen en lawaai te werken. Dankzij de innovatieve besturing, die de voorwaartse en draaibeweging tegelijkertijd toestaat, kan de trilplaat tijdeffectief en nauwkeurig worden bestuurd, ook in bochten en langs hindernissen.

### Hoogtepunten

- Compacte afmetingen, hoog vermogen
- Robuust en duurzaam
- Infraroodafstandsbediening met bewezen veiligheidsfuncties
- Traploze, nauwkeurige besturing

### Technische gegevens

#### ■ mechanische vermogensinformatie

Centrifugaalkracht	110 kN
Grondcapaciteit	1.462,0 m <sup>2</sup> /h
Voorloop	28,0 m/min
Stijgvermogen	32,0 %
Trillingen (Hz)	60,0 Hz

#### ■ mechanische informatie

Lengte basisplaat	1.182,0 mm
Breedte	870,0 mm
Breedte basisplaat	870,0 mm

Hoogte	833,0 mm
Hoogte veiligheidsframe	822,0 mm
Dikte grondplaat	14,0 mm
Bedrijfgewicht	793,0 KG
Bodemvrijheid	830,0 mm

#### ■ Verbrandingsmotor

Effectief vermogen	16,0 kW
Nominale motorsnelheid	2.700,0 1/min

#### ■ Elektrisch systeem

Bereik afstandsbediening	20,0 M
--------------------------	--------

## Beschikbare motoren

### ■ Kohler KDW 1003E527A

Koeling	Waterkoeling
Motortype	Dieselmotor
Bedrijfsmodus motor	Viertakt
Cilinder	3
Cilindercapaciteit	1.028 cm <sup>3</sup>
Brandstof	Diesel EN 590
Brandstofverbruik	3,30 L/Std
Tankcapaciteit	11,20 L
Effectief vermogen	160,00 kW
Nominale motorsnelheid	2.700 PL
Werkvermogen	12 kW
Werk snelheid motor	2.700 PL
Norm (werkvermogen)	ISO 3046-1
Type startmotor	E-start
Fabrikant motor	Kohler