

Trekkop

DRIVEN BY
CAPE HOLLAND

Makelaar Box/Vakwerk

NEXT GENERATION GLS PILING RIGS

HSCX800GLS

De Hillcon **HSCX800GLS** funderingsmachine vormt een betrouwbaar platform voor het uitvoeren van een groot aantal funderingswerkzaamheden zoals:

- Het maken van vibropalen
- Het maken van grond verdringende boorpalen
- Het plaatsen en trekken van stalen buizen en/of damwandplanken middels trillen
- Het heien van prefab elementen

Schuifslot

Schoorcilinder

A-frame

Ballastgewicht

Powerpackframe

Liftbak

Paalarmen

Schuif-/
Kantelcabine



NEXT GENERATION GLS PILING RIGS

HSCX800GLS



*getoond model: HSCX900GLS

MEER COMFORT

Optimale werkomgeving door verbeterd ergonomisch ontwerp.

- Plaatsing bedienings- en afleesinstrumenten
- Kantel- (15°) en schuifkabine (optioneel)
- Radiografische liftbediening

HOGERE UITTREKKRACHTEN

Werken in zwaardere grondslag, zonder dat er een grotere machine nodig is. Uittrekkraft van maximaal 80 T met een 43,3 meter makelaar.

KORTERE OPBOUWTIJDEN

Na het arriveren op de bouwplaats de machine sneller en veiliger opbouwen.

- Opvouwbaar frame
- Hydraulisch bedienbaar schuifslot
- Inscheer-slangenlier

TECHNISCHE SPECIFICATIES

HSCX800GLS

AANDRIJVING

Dieselmotor	Cummins QSB 6.7
Max. vermogen	209 kW (285hp) @ 2.000 RPM
	auto idle/stopfunctie
Emissie standaard	EU stage V
Inhoud brandstoftank	450 L

MAKELAAR

Type	Box makelaar met trekkop
Makelaarlengte	43,3 m
Schoorstand voorover	max. 18,5° (3:1)
Schoorstand achterover	max. 18,5° (3:1)
Zijwaartse correctie	max. 2,5° (20:1)
Makelaargeleiding	720x120x60 mm
Spoor	600 mm
Uittrekkkracht	max. 80 T bij makelaarlengte van 43,3 m
Toelaatbaar boorkoppel	max. 40 Tm

GEWICHTEN

Gewicht in bedrijf	112.000 kg*
Transportgewicht	65.725 kg*

* genoemde waarden zijn concept/indicatief

LIEREN

Hoofdlieer

Trekkkracht	max. 12,3 T
Draad diameter	22,4 mm
Capaciteit	24,6 T

Hulpplier

Trekkkracht	max. 12,3 T
Draad diameter	22,4 mm
Capaciteit	80 T

3de lieer

Trekkkracht	max. 8,0 T
Draad diameter	20 mm
Capaciteit	15,8 T

4de lieer

Trekkkracht	max. 3,0 T
Draad diameter	14 mm
Capaciteit	3,0 T

Oprichtlier

Trekkkracht	max. 8,4 T
Draad diameter	16 mm
Capaciteit	107,4 T

Liftlier

Trekkkracht	max. 0,8 T
Draad diameter	10 mm
Capaciteit	0,8 T

Slangenlier

Trekkkracht	max. 2,6 T
Draad diameter	14 mm
Capaciteit	2,6 T



HILLCON
info@hillcon.nl
+31 (0) 593 540 470

Romhof 5
9411 SB Beilen
The Netherlands

HILLCON.NL

07-2022

The information is for guidance purposes only and may be subject to changes. © HILLCON. All rights reserved.