

## Unser Hitachi ZX350LC-3 Chamäleon

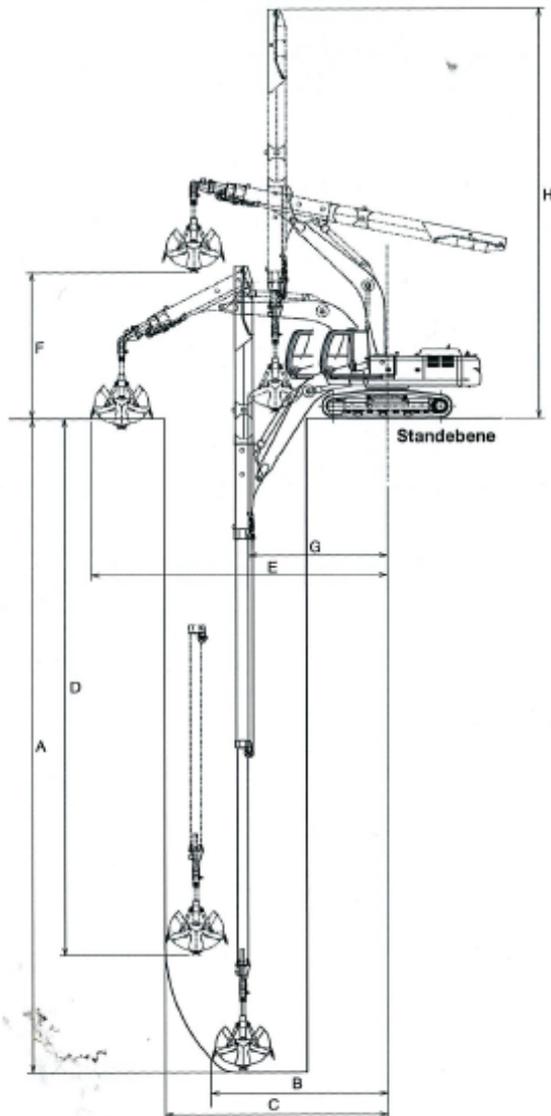
- Verschiebbare Kabine / cabine mobile
- Vielseitig und zuverlässig / Diversifié et fiable
- Teleskopstiel / télescopique

### Techn. Daten

Gewicht/ poids [kg]	42`800
Max. vertikale Grabentiefe/ Profondeur maximale tombe verticale [m]	25
Löffelinhalt/ Capacité du godet [m <sup>3</sup> ]	1.3
Leistung/ puissance [kW]	202
Gesamtbreite/ largeur [m]	3.37
Gesamtlänge/ longueur [m]	18.11
Gesamthöhe/ hauteur [m]	3.39



## ARBEITSBEREICH

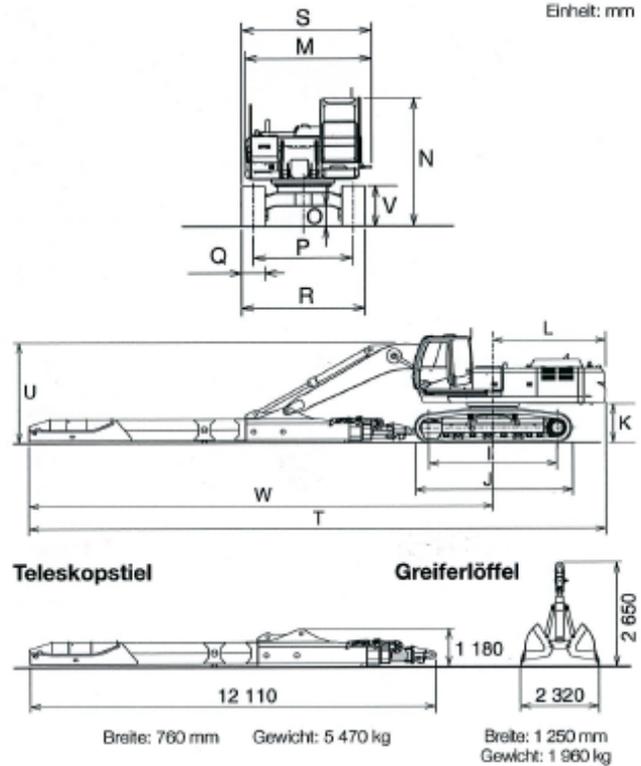


Einheit: mm

	ZX350LC-3	
Teleskopstieltyp	S-TC300R-7	
Teleskopstielsystem	Hydraulizylinder und Stahlsail	
Betriebsgewicht (Mit verschiebbarer Kabine)	kg	42 800
Löffelinhalt	m <sup>3</sup>	1.3
A Max. vertikale Grabtiefe	mm	25 000
B Radius bei max. Grabtiefe in Vertikalrichtung	mm	6 630
C Max. Radius bei Aushub in Vertikalrichtung	mm	8 400
D Tiefe bei max. Aushubradius in Vertikalrichtung	mm	20 510
E Max. Arbeitsradius	mm	11 170
F Max. Schülthöhe	mm	5 570
G Min. Schwenkradius vorn	mm	5 300
H Höhe bei min. Schwenkradius vorn	mm	15 660

## ABMESSUNGEN

Einheit: mm



Teleskopstiel

Greiferlöffel

Breite: 760 mm Gewicht: 5 470 kg

Breite: 1 250 mm Gewicht: 1 960 kg

Einheit: mm

	ZX350LC-3
I Abstand Mitte Kettenrad zu Mitte Leitrad	4 050
J Unterwagenlänge	4 940
*K Kontergewicht-Freiraum	1 190
L Schwenkradius hinten	3 540
M Gesamtbreite des Oberwagens	3 190
N Gesamthöhe über Kabine	3 390
*O Mindestbodenfreiheit	500
P Spurweite	2 590
Q Kettenplattenbreite	G 600
R Unterwagenbreite	3 190
S Gesamtbreite	3 370
T Gesamtlänge	18 110
U Gesamthöhe des Auslegers	3 250
V Kettenhöhe mit Dreistegplatten	1 070
W Abstand Schwenkbereich Mitte/vorn	14 570

\* Ohne Kettenplattenstollen G: Dreistegplatte

Tiefe-meter	Greifer		Material	m3 Std.	m3 8 Std.	
19 -21 m	1.6 m3		Kies	93	744	
19 -21 m	1.4 m3		Kies	81	648	
15-19 m	1.6 m3		Kies	98	784	
15-19 m	1.4 m3		Kies	86	688	
10-15 m	1.6 m3		Kies	105	840	
10-15 m	1.4 m3		Kies	93	744	
19 -21 m	1.6 m3		Aushub /Nass	81	648	
19 -21 m	1.4 m3		Aushub /Nass	72	576	
15-19 m	1.6 m3		Aushub /Nass	87	696	
15-19 m	1.4 m3		Aushub /Nass	75	600	
10-15 m	1.6 m3		Aushub /Nass	94	752	
10-15 m	1.4 m3		Aushub /Nass	82	656	

Ladezeit eines LKWs dauert 6-8 min.

Diese Angaben sind nur richtig, wenn der Abstand der LKWs nicht mehr als 4-5 min. dauert.

Die Reichweite der Maschine ist abgänglich vom Stand (Fahrwerk längs zu Grube oder quer zur Grube)