

Nosnosti hydraulických nakládacích jeřábů umístěných na vozidlech nezávislé trakce u služby Stavby a tratě

typ HNJ	opěry	vyložení	nosnost	evidenční čísla vozidel NT
Palfinger PK 8501	ANO	3600 mm	2000 kg	M19, M20
HNJ s nejdelším dosahem		5500 mm	1240 kg	
Příloha č. 1		7400 mm	900 kg	
		9400 mm	690 kg	
PK 9002 EH A R2X	ANO	3800 mm	2350 kg	M15, M16, M17, M18
velký HNJ		5700 mm	1520 kg	
Příloha č. 2		7600 mm	1140 kg	
PC 3800 B	Bez opěr	1500 mm	2000kg	M9, M10, M11, M12, M13, M14
malý HNJ		2700 mm	1360 kg	
Příloha č. 3		3800 mm	940 kg	
		5000 mm	720 kg	

Uvedené nosnosti v tabulce platí pro depa, zkušební tratě metra, vlečku a tunel metra, kde je možné plně vysunout opěry hydraulického nakládacího jeřábu (dále jen HNJ). Pro informaci jsou v příloze č. 1 a č. 2 přiloženy diagramy s vyobrazením nosnosti HNJ v závislosti na vyložení opěr.

HNJ PC 3800 není vybaveno opěrami, pro informaci je v příloze č. 3 přiložen diagram s vyobrazením nosnosti daného HNJ.

Uvedené diagramy platí u všech typů HNJ při vodorovné poloze vozidla, při práci na sklonu jsou nosnosti uvedených HNJ nižší.

Dále je třeba počítat i s výškovým omezením daným profilem tunelu metra.

Příloha dle textu.

Vypracoval dne 16.11.2018 p. Janecký

Diagram platí pro vozidla evidenčních čísel: M19, M20.

PALFINGER**PK 8501 B****LIFTING CAPACITY DIAGRAM**

Stabilizer situation:

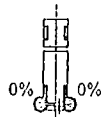
Fully supported

100143536 / S105-EKA

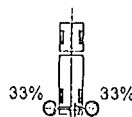
MUV

HPSC

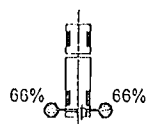
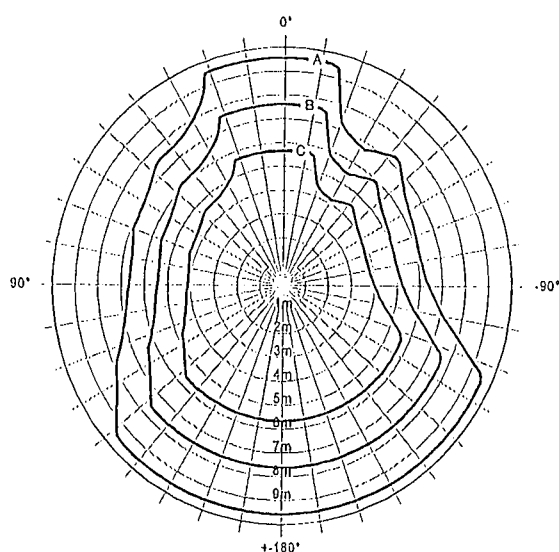
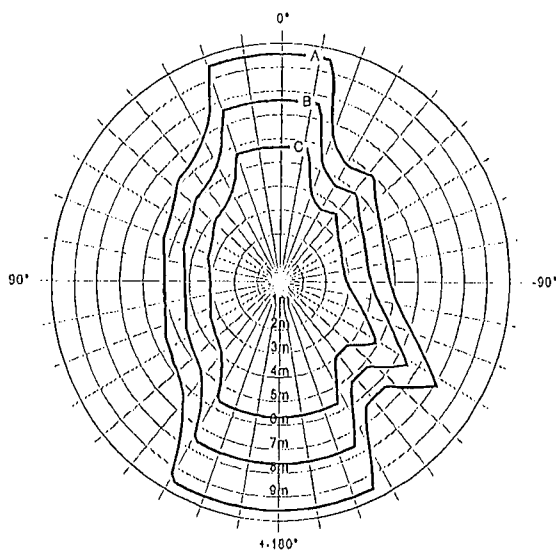
-Stabilizer not active
 ○Stabilizer active
 %Outrigger stroke

Max. occurring stabilizer force F_{max} 90kN

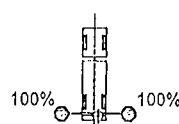
A: 690kg
 B: 880kg
 C: 1.220kg



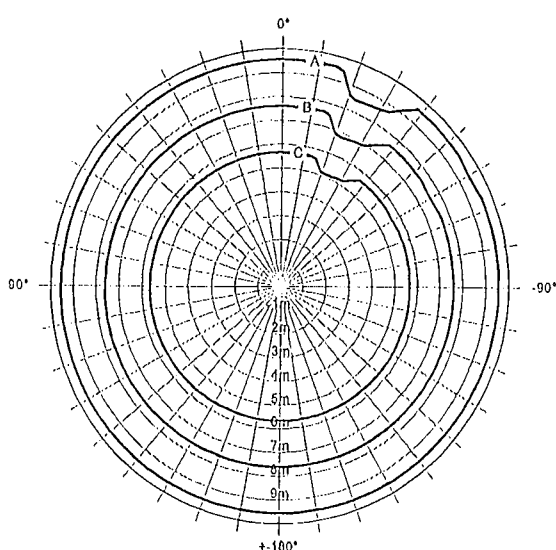
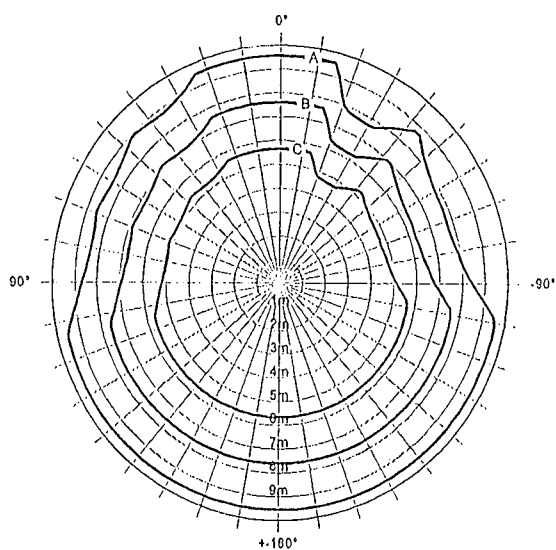
A: 690kg
 B: 880kg
 C: 1.220kg



A: 690kg
 B: 880kg
 C: 1.220kg



A: 690kg
 B: 880kg
 C: 1.220kg



Load values are according to PALTRONIC parameters
 provided by the installer

Adjustment Date: 28.2.2013

Version:
PCH 1.9.0

Installer ID: CZKUHN 02657E003/698255438667

Diagram platí pro vozidla evidenčních čísel: M15, M16, M17, M18

PALFINGER**PK 9002-EH A****LIFTING CAPACITY DIAGRAM**

Stabilizer situation

Fully supported



100298694 / S105-SKD



MUV

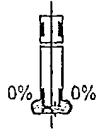
HPSC

oStabilizer not active

oStabilizer active

%.....Outrigger stroke

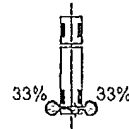
Max. occurring stabilizer force Fmax 90kN



A: 1.140kg

B: 1.360kg

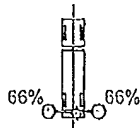
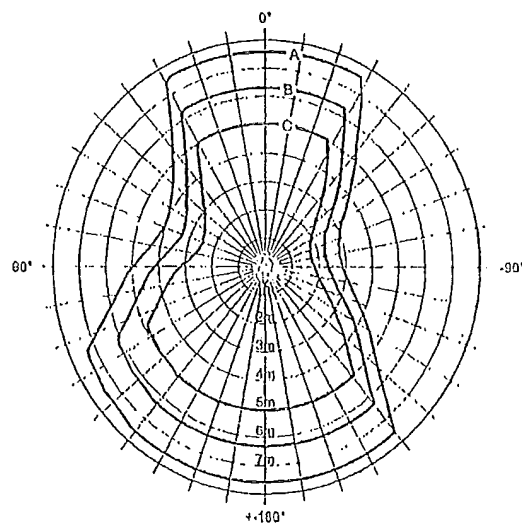
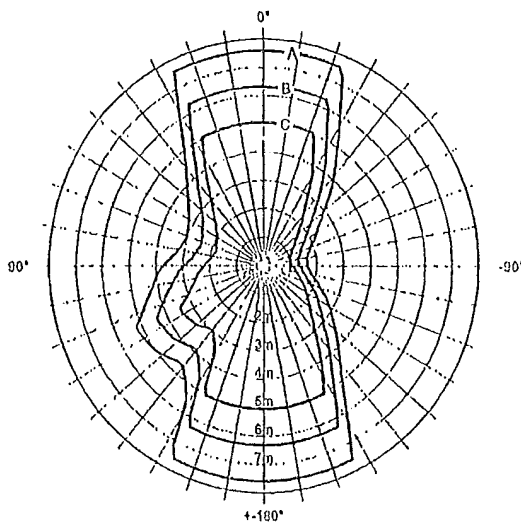
C: 1.720kg



A: 1.140kg

B: 1.360kg

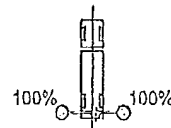
C: 1.720kg



A: 1.140kg

B: 1.360kg

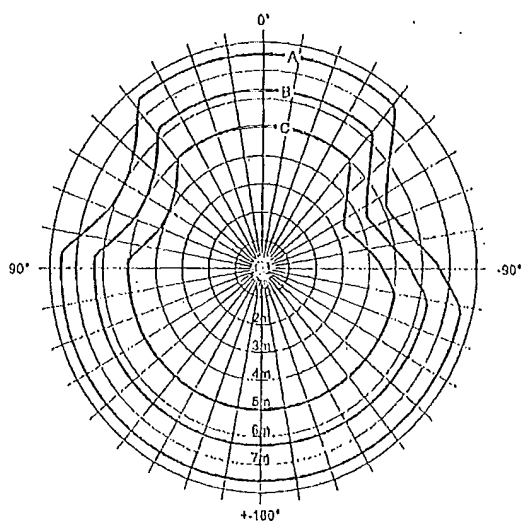
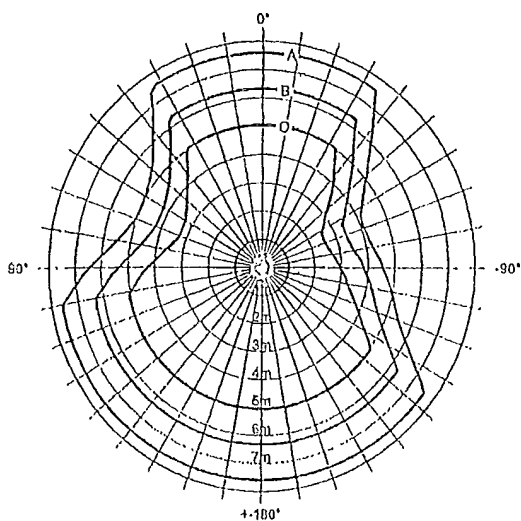
C: 1.720kg



A: 1.140kg

B: 1.360kg

C: 1.720kg



Load values are according to PALTRONIC parameters provided by the Installer

Adjustment Date: 23.3.2016

Version:
PCH 2.1.0.20599

Installer ID: CZKUHN-02657E055/670776582760

PC 3800 # 100402554

020.02100

Traglastdiagramm PC 3800 B

Konstruktionsänderungen vorbehalten, fertigungstechn. Toleranzen müssen berücksichtigt werden.

Diagram platí pro vozidla evidenčních čísel: M9, M10, M11, M12, M13, M14

