

**ARBEITSKORBKRANE**

**AUSGELEGT NACH EN 280  
UND AUSGESTATTET  
MIT FEINFÜHLIGER  
STEUERUNG**

**LIFETIME EXCELLENCE**



# GRÖSSTMÖGLICHER ARBEITSBEREICH IM ARBEITSKORB BETRIEB DURCH HPSC

- Komfort und Sicherheit auf höchster Stufe
- Auslegung von Kran und Arbeitskorb nach EN 280
- Größtmöglicher Arbeitsbereich durch HPSC
- Automatische Umstellung auf Arbeitskorbbetrieb
- Effizientes Arbeiten durch Schnellwechselsystem
- Geringes Eigengewicht für maximale Reichweite





# DIE PERFEKTE LÖSUNG. SH UND TEC 7 KRANE IN KOMBINATION MIT ARBEITSKORB.

## 15 Highlights



### Personenarbeitskörbe BB040/BB041

Maximale Wirtschaftlichkeit durch geringes Eigengewicht

Folgende Ausführungen sind verfügbar:

- 1-Personenkorb: Standfläche: 0,60 m<sup>2</sup>
- 2-Personenkorb: Standfläche: 0,98 m<sup>2</sup>



### Automatische Nivellierung

Die beste Lösung für effizientes Arbeiten

Der BB040/BB041 ist mit einer hydraulischen Nivellierung ausgestattet. Das System gleicht einen Neigungswinkel des Personenarbeitskorbes von +/- 5 Grad automatisch aus.



### Schwenkbare Stützteller

Bessere Anpassung an den Untergrund

Alle Stützen sind serienmäßig mit schwenkbaren Stütztellern ausgerüstet. Diese sind auf einem Kugelgelenk montiert und können bis zu 10 Grad geschwenkt werden. Dadurch wird der Bodendruck reduziert.



### Personenarbeitskorb BB042

Die beste Lösung zum attraktiven Preis

Folgende Ausführung ist verfügbar:

- 2-Personenkorb: Standfläche: 0,98 m<sup>2</sup>



### Gravitationsnivellierung

Bestes Preis Leistungsverhältnis

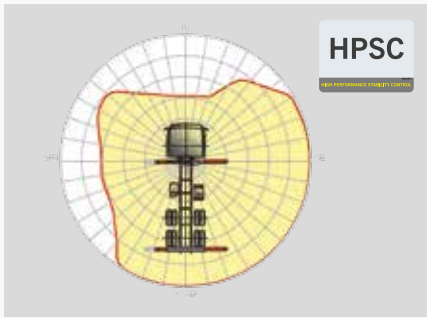
Der BB042 arbeitet mit einer Gravitationsnivellierung. PALFINGER setzt auf eine innovative und patentierte Ventiltechnik um den Arbeitskorb waagrecht zu halten.



### Schnellwechselsystem

Rascher Wechsel vom Kran- zum Arbeitskorbbetrieb

Durch ein überwachtes Einschubstück ist eine rasche, einfache und sichere Aufnahme des Personenarbeitskorbes möglich. Das spart Zeit und Geld.



### HPSC

#### HPSC

Maximale Ausschöpfung des Arbeitsbereiches

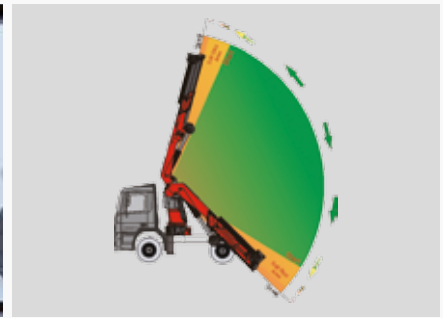
Die variable Stützenpositionierung des High Performance Stability Control Systems ermöglicht die maximale Ausschöpfung der Hubleistung. Der Einsatz des Kranes ist auch unter eingeschränkten Platzverhältnissen möglich.



#### Schlüsselschalter

Verhindert unbefugte Bedienung

Der abziehbare Schlüssel gewährleistet, dass während des Arbeitskorbbetriebes die Steuerung des Kranes über die Notsteuerung sowie der Abstützbetrieb nicht möglich sind.



#### Soft Stopp Funktion

Mehr Komfort und Sicherheit

Die Soft Stopp Funktion ist eine elektronische Endlagendämpfung. Sie bewirkt ein sanftes Abbremsen aller Kranbewegungen bevor der Endanschlag erreicht wird. Ruckartige Bewegungen und Lastschläge können somit vermieden werden. Der Kran kann sanfter und genauer bedient werden.



#### Personensicherung am Korb

Gewährleistet sicheres Arbeiten

Um die Personensicherung zu gewährleisten, ist jeder Arbeitskorb mit entsprechenden Anschlagpunkten ausgestattet. PALFINGER bietet als Systemlieferant auf Wunsch auch passende Sicherungsgurte an.



#### Steuerungstechnologie

Im Dialog mit dem Anwender

Neue Maßstäbe in der Bedienerfreundlichkeit durch perfektes Zusammenspiel zwischen PALTRONIC, dem Steuerventil und der Funkfernsteuerung. Der Bediener wird klar und sicher geführt.



#### Notabsenksfunktion

Sichere Lösungen für jede Situation

Im Falle eines technischen Ausfalls ermöglicht das Not-Aggregat das Absenken des Personenarbeitskorbes und erhöht somit die Sicherheit für den Bediener.



#### Geschützter Handlauf

Optimaler Schutz am Arbeitskorb

Durch den umseitig geschützten Handlauf werden Verletzungen vorgebeugt.



#### Energieversorgung des Korbes

Optimal verbunden

Die Energieversorgung des Arbeitskorbes erfolgt über ein 10-poliges Kabel. Für alle Krane ohne Schlauchausrüstung wird eine Kabeltrommel verwendet.



#### Not-Aus Taster

Für Notfälle gerüstet

Der Not-Aus Taster ist frei zugänglich und gut sichtbar montiert.



# ARBEITSKORB MATRIX

KRANTYPEN	Hydraulischer Ausschub am Kran							Hydraulischer Ausschub am Fly-Jib						
	A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F
PK 10002 SH		BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB041										
PK 12502 SH		BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB041 BB042										
PK 14502 SH			BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB041									
PK 14502 SH B PJ 060									BB041 BB042	BB041				
PK 18502 SH			BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042									
PK 18502 SH B PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042				
PK 18502 SH C PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB041				
PK 23002 SH			BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042									
PK 23002 SH B PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042				
PK 23002 SH C PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042				
PK 27002 SH				BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042							
PK 27002 SH C PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042				
PK 27002 SH C PJ 080										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 27002 SH D PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042				
PK 27002 SH E PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB041				
PK 34002 SH				BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042							
PK 34002 SH C PJ 080										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 34002 SH D PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042				
PK 34002 SH D PJ 080										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 34002 SH E PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042				
PK 42002 SH				BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042							
PK 42002 SH C PJ 100										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 42002 SH D PJ 125										BB040 BB041 BB042			BB040 BB041 BB042	
PK 42002 SH D PJ 100										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 42002 SH E PJ 080										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 42002 SH F PJ 060									BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042				
PK 53002 SH				BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042							
PK 53002 SH D PJ 125										BB040 BB041 BB042			BB040 BB041 BB042	
PK 53002 SH D PJ 100										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 53002 SH E PJ 125										BB040 BB041 BB042			BB040 BB041 BB042	
PK 53002 SH E PJ 080										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 53002 SH F PJ 080										BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 65002 SH				BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042								



KRANTYPEN	Hydraulischer Ausschub am Kran								Hydraulischer Ausschub am Fly-Jib						
	A	B	C	D	E	F	G	H	A	B	C	D	E	F	
PK 65002 SH D PJ 170											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 65002 SH E PJ 125											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 65002 SH F PJ 125											BB040 BB041 BB042		BB041		
PK 65002 SH F PJ 100											BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 78002 SH					BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042								
PK 78002 SH D PJ 170											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 78002 SH E PJ 170											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 78002 SH E PJ 125											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 78002 SH F PJ 125											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 92002 SH						BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042							
PK 92002 SH E PJ 170											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 92002 SH F PJ 170											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 92002 SH F PJ 125											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 92002 SH G PJ 125											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 92002 SH G PJ 100											BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042			
PK 110002 SH						BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042							
PK 110002 SH F PJ 170											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 110002 SH G PJ 170											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 110002 SH G PJ 125											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		
PK 165.002 TEC 7						BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042	BB040 BB041 BB042							
PK 165.002 TEC 7 F PJ 300L														BB040 BB041 BB042	
PK 165.002 TEC 7 G PJ 240													BB040 BB041 BB042		
PK 200002L SH					BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042								
PK 200002L SH G PJ 300L											BB040 BB041 BB042		BB040 BB041 BB042		

KP-HPKARBEITSM2+DE

Die abgebildeten Krane sind teilweise mit Wunschausrüstung ausgestattet und entsprechen nicht immer der Standardausführung. Beim Kranaufbau sind länderspezifische Vorschriften zu beachten. Maßangaben unverbindlich. Technische Änderungen, Irrtümer und Übersetzungsfehler vorbehalten.