



POWER TO LIFT

HMF 1920K-RCS

Produktflyer



Leistung und Geschwindigkeit in allen Armstellungen

Der 1920K ist nicht nur ein vielseitiger Kran, der sich für verschiedene Aufgaben eignet, sondern auch mit einer Reihe von Optionen für Ihre spezifischen Anforderungen erhältlich. Die wartungsarme Konstruktion und die innenliegende Schlauchführung sorgen für weniger Verschleiß und machen den Kran so besonders langlebig. Darüber hinaus sparen Sie durch das geringe Eigengewicht und Einbaumaß wertvollen Kraftstoff und profitieren von einer besseren Auslastung der Ladefläche.

Was spricht für den 1920K?

- Vielseitiger Kran für ein breites Aufgabenspektrum
- Doppelkniehebel für mehr Stabilität in sämtlichen Schwenkbereichen
- Schnelle und einfache Manövrierfähigkeit selbst unter schwierigen Bedingungen

TECHNISCHE DATEN	1920K1-RCS	1920K2-RCS	1920K3-RCS	1920K4-RCS	1920K5-RCS	1920K6-RCS
Nennhubmoment (tm)	18,1	17,6	17,2	16,8	16,4	16,1
Hydraulische Reichweite (m)	6,3	8,4	10,5	12,8	15,0	17,3
Gewicht ohne Stützbeine (kg)	1420	1560	1700	1835	1955	2050
Gewicht der Stützbeine, Standard (kg)	200	200	200	200	200	200
Hubkapazität-Eigengewicht-Verhältnis	11,2	10,0	9,1	8,3	7,6	7,2
Schwenkbereich (°)	400	400	400	400	400	400
Schwenkmoment (kgm)	1795	1795	1795	1795	1795	1795
Arbeitsdruck (bar)	365	365	365	365	365	365
ABMESSUNGEN						
Höhe über Montagefläche (mm)	2250	2250	2250	2250	2250	2250
Breite, in Transportstellung (mm)	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Einbaumaß, ohne Zusatzventile (mm)	830	830	830	830	830	830
Überknick am Kran (°)	15	15	15	15	15	15
Überknick am Fly-Jib (°)	-	-	20	-	-	-

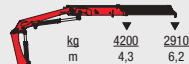
EIGENSCHAFTEN

Elektronische Geschwindigkeitsregelung HDL-D/HD5
SBC-System
Progressive Kransteuerung (PCC)
Vorrangs-Mengenregler (PFC)
Power Plus Doppelkniehebel
Proportionalsteuerventil PVG 32
Innenliegende Schlauchführung

AUSGEWÄHLTE OPTIONEN

SPEZIFISCHE OPTIONEN
Fly-Jib 700 mit 3 oder 4 Verlängerungen
Hydraulische Seilwinde 1500 oder 2500 kg
Hubarbeitskorb
STABILITÄT UND SICHERHEIT
EVS-Standsicherheitssystem
AutoSwitch (ASW)
Stützbeinüberwachung (CYL)
Auszugskasten- und Stützbeinüberwachung (CYBEL)
Beidseitige Auszugskasten-, Ausleger- und Stützbeinüberwachung (2CYBEL)
Cabin Anti-Crash (CAC)
Warnblinkleuchten an den Stützbeinen
ZUSATZVENTILE
1 oder 2 Zusatzventile
Schlauchwannen
Innenliegende Schlauchführung
Multikupplung für 2 Zusatzventile
AUSZUGSKÄSTEN UND STÜTZBEINE
Hydraulische oder manuelle Auszugskästen von 4,6 bis 6,5 m
Hydraulisch schwenkbare Stützbeine
Manuell schwenkbare Stützbeine mit Gasfeder
Stützbeinteller mit Kugelgelenk an den Stützbeinen
HYDRAULIK
Öltank 90 l, am Kran montiert
Ölkühler mit Temperaturüberwachung, mittelgroß (q=0,3 kW/°C) oder groß (q=0,4 kW/°C)
2 oder 4 funkferngesteuerte Stützbeinfunktionen
Funkfernsteuerung der Auszugskästen und Stützbeine am Kran
2 manuell gesteuerte Stützbeinfunktionen (manueller Auszugskasten)
4 manuell gesteuerte Stützbeinfunktionen (hydraulischer Auszugskasten)
STEUERUNGSMÖGLICHKEITEN
Hochstand mit Halterung für Fernsteuerungsbox
Hochsitz an der Säule mit Halterung für Fernsteuerungsbox

1920K1-RCS



1920K2-RCS



1920K3-RCS



EL-700



EL-700



1920K4-RCS



1920K5-RCS



1920K6-RCS



▼ Hubkapazität ohne manuelle Verlängerungen

▽ Hubkapazität mit manuellen Verlängerungen

Weitere Informationen finden Sie unter
hmfcranes.com