



4b



Weitz

Teleskop-Turmdrehkrane bis zu 400 m/t mit variabler Turmhöhe, fahrbar, stationär, kletterbar.

Portal-Turmdrehkrane.

Laufkatzenausleger:
Bestreichen der gesamten Stockwerke in jeder Höhe.
Ausnutzung der Ausladung bis in Turmnähe.
Weiches Absetzen der Lasten und genaue Ausführung aller Bewegungen bei horizontaler Lastweg. Bessere Ausnutzung der Reichweite und geringer Abstand vom Gebäude trotz grosser Spurweite, da keine drehenden Gegen gewichtskasten in Bodennähe.

Teleskopmontage mittels patentierter Vorrichtung. Max. Tragkräfte unabhängig von den Auslegerlängen. Niedrige Turm spitze. Schützensteuerung oder Kontrollersteuerung auf Wunsch. Fernsteuerung mittels tragbarem Zweihelbsteuergerät oder Druckknopfsteuerung. Präzise und rasche Arbeitsweise mittels Mehrgeschwindigkeits hubmotoren mit Feingang. Dynawelt Wirbelstrombremse für progressive Verlangsamung der Hub- und Senkgeschwindigkeiten. Ölbadgetriebe mit Flanschmotoren mit eingebauter Bremse. Laufkatze mit automatischer Seilflasche für 2- oder 4-strängigen Betrieb. Fahrwerk mit Ein- oder Zweigeschwindigkeitsmotoren. Kiesballastkasten oder Betonballast wahlweise.

Grues à tour télescopique jusqu'à 400 t/m à hauteur variable, roulantes, stationnaires, hissables.

Grues à tour sur portique.

La flèche à chariot:
Couvre la surface totale de l'étage à toutes les hauteurs.
Utilise la portée jusqu'à proximité de la tour.
Variation de la portée en conservant la charge sur le plan horizontal.
Précision des mouvements sans balancement de la charge.
Meilleure utilisation de la portée par la possibilité de placer la grue plus près du bâtiment.
Pas de contrepoids tournant à la base donc encorbrement au sol minimum.

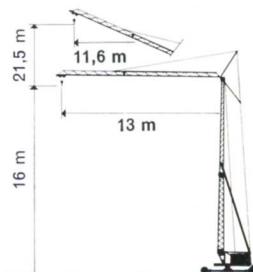
Montage télescopique par dispositif breveté. Charges max. indépendantes des longueurs de flèche.
Pointes de flèche basses.
Commandes à contacteurs électromagnétiques ou contrôleur sur demande. Télécommande par manipulateur portatif à leviers ou boîte à boutons poussoirs.
Mouvements précis et rapides par moteurs de levage à plusieurs vitesses et microvitesses. Dynawelt assurant un ralentissement progressif des vitesses de levage et de descente pour une grande précision de pose.
Moteurs électriques avec freins incorporés montés directement sur les carters de réduction à bain d'huile.
Chariots à mouillage automatique pour 2 ou 4 brins.
Trains de translation avec moteurs à une ou deux vitesses.
Caisses à lest à gravier ou lestage par barres en béton au choix.

Änderungen vorbehalten
Sous réserve de modifications



1040

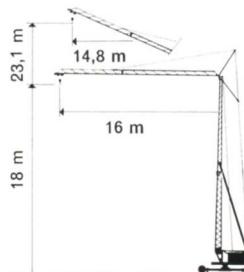
1050



Auslegerlänge
longueur de la flèche 13 m

Ausladung
portée m 8,05 11,25 13,1

Tragkraft
charges kg 1100 750 630



Auslegerlänge
longueur de la flèche 16 m

Ausladung
portée m 9,8 13,75 16

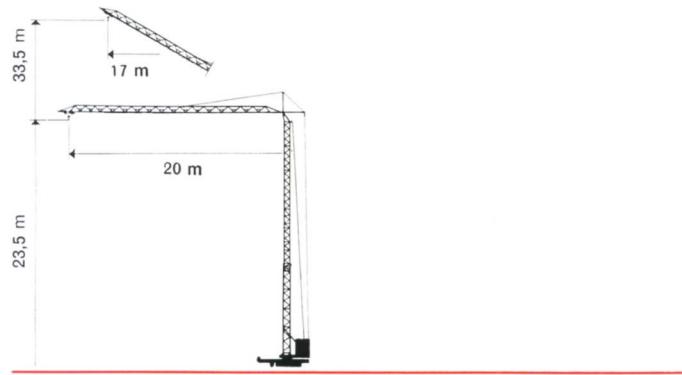
Tragkraft
charges kg 1100 750 630

Laufkatzenausleger		Flèche à chariot	
Hubhöhe U.K. Haken	16 m	hauteur sous crochet	
Wippausleger		Flèche relevée	
Ausladung	11,6 m	portée	
Tragkraft	760 kg	charge	
Hubhöhe U.K. Haken	21,5 m	hauteur sous crochet	
Hubgeschwindigkeiten		vitesses de levage	
für Lasten bis 630 kg	40 m/Min	pour charges jusqu'à 630 kg	
für Lasten bis 1100 kg	10 m/Min	pour charges jusqu'à 1100 kg	
Katzfahrgeschwindigkeit	20 m/Min	vitesse de déplacement du chariot	
Drehgeschwindigkeit	1 tr/Min	vitesse d'orientation	
Anschlusswert	15 kVA	puissance à souscrire	
Spurweite der Abstützungen	3,4 m	écartement des vérins	
Radstand der Abstützungen	3,4 m	empattement des vérins	
Dienstgewicht ca.	9 t	poids en ordre de marche env.	
Konstruktionsgewicht ca.	5,9 t	poids de construction env.	

Laufkatzenausleger		Flèche à chariot	
Hubhöhe U.K. Haken	18 m	hauteur sous crochet	
Wippausleger		Flèche relevée	
Ausladung	14,8 m	portée	
Tragkraft	715 kg	charge	
Hubhöhe U.K. Haken	23,1 m	hauteur sous crochet	
Hubgeschwindigkeiten		vitesses de levage	
für Lasten bis 630 kg	40 m/Min	pour charges jusqu'à 630 kg	
für Lasten bis 1100 kg	10 m/Min	pour charges jusqu'à 1100 kg	
Fahrgeschwindigkeit		vitesse de translation	
des Kranes	20 m/Min	de la grue	
Katzfahrgeschwindigkeit	25 m/Min	vitesse de déplacement du chariot	
Drehgeschwindigkeit	1 tr/Min	vitesse d'orientation	
Anschlusswert	15 kVA	puissance à souscrire	
Spurweite	3,4 m	écartement	
Radstand	3,4 m	empattement	
Dienstgewicht ca.	10,5 t	poids en ordre de marche env.	
Konstruktionsgewicht ca.	6,5 t	poids de construction env.	

1060

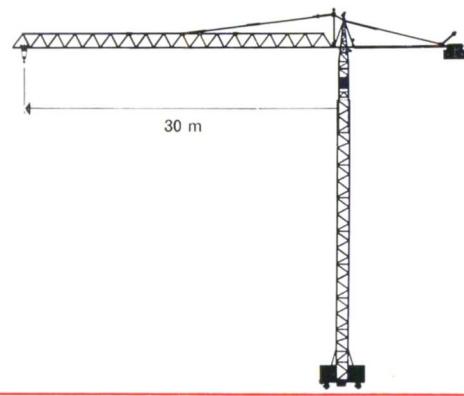
1128



Auslegerlänge
longueur de la flèche 20 m

Ausladung
portée m 11 13 20

Tragkraft
charges kg 1200 1000 630



Auslegerlänge
longueur de la flèche 30 m

Ausladung von 2 m bis
portée de 2 m à m 13,75 15 20 25 30

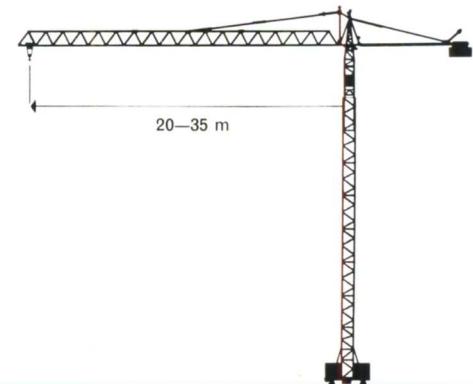
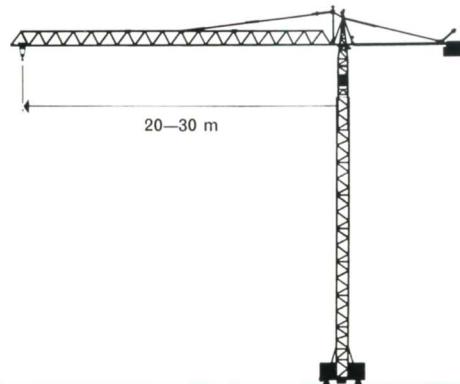
Tragkraft
charges kg 2000 1800 1300 1000 800

Laufkatzenausleger	14–18,3–	Flèche à chariot
Hubhöhe U.K. Haken	23,5 m	hauteur sous crochet
Wippausleger		Flèche relevée
Ausladung	17 m	portée
Tragkraft	630 kg	charge
Hubhöhe U.K. Haken	33,5 m	hauteur sous crochet
Hubgeschwindigkeiten		vitesses de levage
für Lasten bis 630 kg	40 m/Min	pour charges jusqu'à 630 kg
für Lasten bis 1200 kg	20 m/Min	pour charges jusqu'à 1200 kg
Fahrgeschwindigkeit		vitesse de translation
des Kranes	25 m/Min	de la grue
Katzfahrgeschwindigkeit	30 m/Min	vitesse de déplacement du chariot
Drehgeschwindigkeit	0,76 tr/Min	vitesse d'orientation
Anschlusswert	15 kVA	puissance à souscrire
Spurweite	2,8 m	écartement
Radstand	2,8 m	empattement
Dienstgewicht ca.	17,3 t	poids en ordre de marche env.
Konstruktionsgewicht ca.	7,6 t	poids de construction env.

Standard Hubhöhe U.K. Haken	12 m	hauteur std de levage sous crochet
max. Hubhöhe U.K. Haken	30 m	hauteur max. de levage s. cr.
(Kran fahrbar)		(grue autonome)
max. Hubhöhe U.K. Haken	90 m	hauteur max. de levage s. cr.
(mit Verankerung)		(grue ancrée)
Hubgeschwindigkeiten mit		vitesses de levage
zweifachem Seilzug		avec mouflage 2 brins
für Lasten bis 1000 kg	50 m/Min	pour charges jusqu'à 1000 kg
für Lasten bis 2000 kg	25 m/Min	pour charges jusqu'à 2000 kg
Feingang für alle		microvitesses pour toutes
Lasten	5 m/Min	les charges
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	20 m/Min	vitesse de translation de la grue
Katzfahrgeschwindigkeit	30 m/Min	vitesse de déplacement du chariot
Drehgeschwindigkeit	0,8 tr/Min	vitesse d'orientation
Anschlusswert	25 kVA	puissance à souscrire
Spurweite	3,2 m	écartement
Radstand	3,2 m	empattement
Kurvenradius	8 m	rayon minimum de voie courbe
Drehradius Gegengewichtsausleger	11,8 m	rayon giratoire de la flèche
Dienstgewicht ca.	40 t	à contrepois
Konstruktionsgewicht ca.	13 t	poids en ordre de marche env.
		poids de construction env.

1140

1145



**Auslegerlänge
longueur de la flèche** 30 m

**Ausladung von 2 m bis
portée de 2 m à** m 14 17,5 20 25 30

**Tragkraft
charges** kg 3000 2250 1950 1500 1200

**Auslegerlänge
longueur de la flèche** 35 m

**Ausladung von 2 m bis
portée de 2 m à** m 14 17,5 20 25 30 35

**Tragkraft
charges** kg 3000 2250 1950 1500 1200 1000

Standard Hubhöhe U.K.Haken	12 m
max. Hubhöhe U.K.Haken (Kran fahrbar)	33 m
max. Hubhöhe U.K.Haken (mit Verankerung)	90 m
Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug für Lasten bis 1200 kg	60 m/Min
für Lasten bis 3000 kg	30 m/Min
Feingang für alle Lasten	5 m/Min
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	20 m/Min
Katzfahrgeschwindigkeit	30 m/Min
Drehgeschwindigkeit	0,8 tr/Min
Anschlusswert	40 kVA
Spurweite	3,2 m
Radstand	3,2 m
Kurvenradius	10 m
Drehradius Gegengewichts-ausleger	11,8 m
Dienstgewicht ca.	50 t
Konstruktionsgewicht ca.	15,5 t

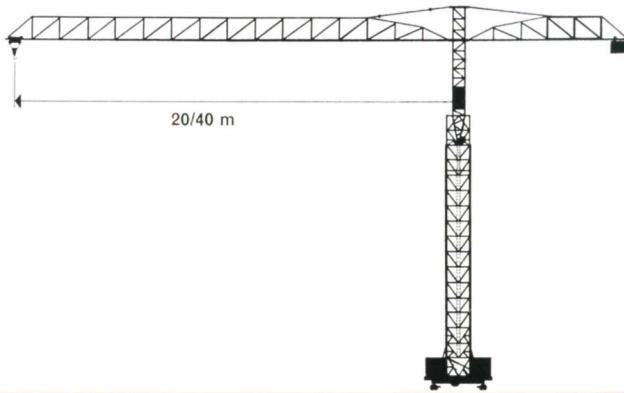
hauteur std de levage sous crochet
hauteur max. de levage s. cr. (grue autonome)
hauteur max. de levage s. cr. (grue ancrée)
vitesses de levage
avec mouflage 2 brins
pour charges jusqu'à 1200 kg
pour charges jusqu'à 3000 kg
microvitesse pour toutes les charges
vitesse de translation de la grue
vitesse de déplacement du chariot
vitesse d'orientation
puissance à souscrire
écartement
empattement
rayon minimum de voie courbe
rayon giratoire de la flèche
à contrepoids
poids en ordre de marche env.
poids de construction env.

Standard Hubhöhe U.K.Haken	12 m
max. Hubhöhe U.K.Haken (Kran fahrbar)	33 m
max. Hubhöhe U.K.Haken (mit Verankerung)	90 m
Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug für Lasten bis 1200 kg	60 m/Min
für Lasten bis 3000 kg	30 m/Min
Feingang für alle Lasten	5 m/Min
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	20 m/Min
Katzfahrgeschwindigkeit	30 m/Min
Drehgeschwindigkeit	0,8 tr/Min
Anschlusswert	40 kVA
Spurweite	3,2 m
Radstand	3,2 m
Kurvenradius	10 m
Drehradius Gegengewichts-ausleger	13,2 m
Dienstgewicht ca.	62 t
Konstruktionsgewicht ca.	17,5 t

hauteur std de levage sous crochet
hauteur max. de levage s. cr. (grue autonome)
hauteur max. de levage s. cr. (grue ancrée)
vitesses de levage
avec mouflage 2 brins
pour charges jusqu'à 1200 kg
pour charges jusqu'à 3000 kg
microvitesse pour toutes les charges
vitesse de translation de la grue
vitesse de déplacement du chariot
vitesse d'orientation
puissance à souscrire
écartement
empattement
rayon minimum de voie courbe
rayon giratoire de la flèche
à contrepoids
poids en ordre de marche env.
poids de construction env.

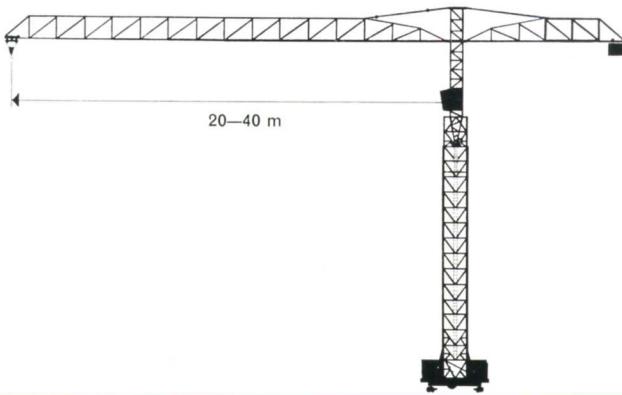
1265

1265 B



Auslegerlänge longueur de la flèche		30/35 m					Auslegerlänge longueur de la flèche		40 m								
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m		21	25	30	35			17,5	20	25	30	35	40			
Tragkraft charges	kg		4000	3250	2750	2250	4 t Lauf- katze chariot 4 t		4000	3400	2600	2100	1750	1500			
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	11	15	20	25	30	35		9	10	11,5	15	20	25	30	35	40
Tragkraft charges	kg	8000	5600	4000	3000	2500	2000	8 t Lauf- katze chariot 8 t	8000	7100	6000	4400	3150	2350	1850	1500	1250
Auslegerlänge longueur de la flèche		20/25 m					Standard Hubhöhe U.K.Haken max. Hubhöhe U.K.Haken (Kran fahrbar)		15/16 m 43/44 m	hauteur std de levage sous crochet hauteur max. de levage s. cr. (grue autonome)							
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m			23,5	25		max. Hubhöhe U.K.Haken (mit Verankerung)		140 m	hauteur max. de levage s. cr. (grue ancrée)							
Tragkraft charges	kg			4000	3750		Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug			vitesses de levage avec mouflage 2 brins							
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	12	15	20	23,5	25	für Lasten bis 1800 kg für Lasten bis 2500 kg für Lasten bis 4000 kg	0–108 m/Min 0–80 m/Min 0–55 m/Min	0–108 m/Min pour charges jusqu'à 1800 kg pour charges jusqu'à 2500 kg pour charges jusqu'à 4000 kg	pour charges jusqu'à 1800 kg pour charges jusqu'à 2500 kg pour charges jusqu'à 4000 kg							
Tragkraft charges	kg	8000	6250	4500	3750	3500	Hubgeschwindigkeiten mit vierfachem Seilzug	0–54 m/Min 0–40 m/Min 0–27,5 m/Min	0–54 m/Min pour charges jusqu'à 3600 kg pour charges jusqu'à 5000 kg pour charges jusqu'à 8000 kg	vitesses de levage avec mouflage 4 brins pour charges jusqu'à 3600 kg pour charges jusqu'à 5000 kg pour charges jusqu'à 8000 kg							
							progressive Verlangsamung der Hub- u. Senkgeschwindigkeiten			ralentissement progressif des vitesses de levage et de descente							
							Fahrgeschwindigkeit des Kranes	10/20 m/Min		vitesses de translation de la grue							
							Katzfahrgeschwindigkeiten	9/35 m/Min		vitesses de déplacement du chariot							
							Drehgeschwindigkeit	0,9 tr/Min		vitesse d'orientation							
							Anschlusswert	100 kVA		puissance à souscrire							
							Spurweite	5 m		écartement							
							Radstand	5 m		empattement							
							Kurvenradius	12 m		rayon minimum de voie courbe							
							Drehradius Gegengewichts- ausleger	16,8 m		rayon giratoire de la flèche à contrepoids							
							Dienstgewicht ca.	69 t		poids en ordre de marche env.							
							Konstruktionsgewicht ca.	30 t		poids de construction env.							

1290

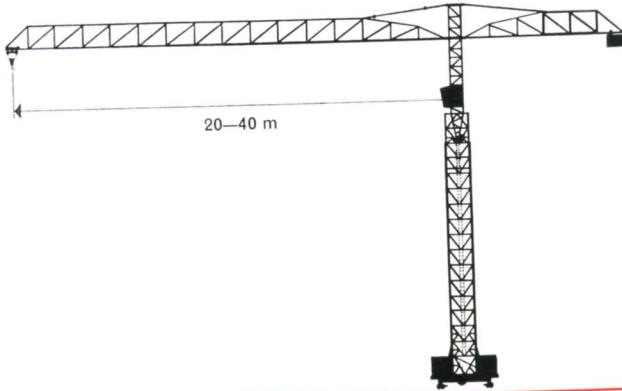


Auslegerlänge longueur de la flèche	35 m						
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m			25	30	35	
Tragkraft charges	kg			4000	3250	2750	
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	13	15	20	25	30	35
Tragkraft charges	kg	8000	6700	4800	3750	3000	2500
							4 t Lauf- katze chariot 4 t
							8 t Lauf- katze chariot 8 t

Auslegerlänge longueur de la flèche		40 m					
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	21,5	25	30	35	40	
Tragkraft charges	kg	4000	3400	2750	2350	2000	41. Lauf- kate
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	11	13	15	20	25	30
Tragkraft charges	kg	8000	6700	5700	4100	3150	2500
					2100	1750	81. Lauf- kate

Standard Hubhöhe U.K. Haken max. Hubhöhe U.K. Haken (Kran fahrbar)	15/16 m 43/44 m	hauteur std de levage sous crochet hauteur max. de levage s. cr. (grue autonome)
max. Hubhöhe U.K. Haken (mit Verankerung)	140 m	hauteur max. de levage s. cr. (grue ancrée)
Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug		vitesses de levage
für Lasten bis 1800 kg	0-108 m/Min	avec mouflage 2 brins
für Lasten bis 2500 kg	0-80 m/Min	pour charges jusqu'à 1800 kg
für Lasten bis 4000 kg	0-55 m/Min	pour charges jusqu'à 2500 kg
Hubgeschwindigkeiten mit vierfachem Seilzug		pour charges jusqu'à 4000 kg
für Lasten bis 3600 kg	0-54 m/Min	vitesses de levage
für Lasten bis 5000 kg	0-40 m/Min	avec mouflage 4 brins
für Lasten bis 8000 kg	0-27,5 m/Min	pour charges jusqu'à 3600 kg
progressive Verlangsamung der Hub-u. Senkgeschwindigkeiten		pour charges jusqu'à 5000 kg
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	10/20 m/Min	pour charges jusqu'à 8000 kg
Katzfahrgeschwindigkeiten	9/35 m/Min	ralentissement progressif des vitesses de levage et de descente
Drehgeschwindigkeit	0,9 tr/Min	vitesse de translation de la grue
Anschlusswert	100 kVA	vitesses de déplacement du chariot
Spurweite	5 m	vitesse d'orientation
Radstand	5 m	puissance à souscrire
Kurvenradius	12 m	écartement
Drehradius Gegengewichtsausleger	16,8 m	empattement
Dienstgewicht ca.	98 t	rayon minimum de voie courbe
Konstruktionsgewicht ca.	44 t	rayon giratoire de la flèche
		à contrepoids
		poids en ordre de marche env.
		poids de construction env.

1290 S2



Auslegerlänge longueur de la flèche	35 m
ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m
tragkraft charges	kg
ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m
tragkraft charges	kg

16,5 20 25 30 35 6 t Lauf-
katze chariot 6 t

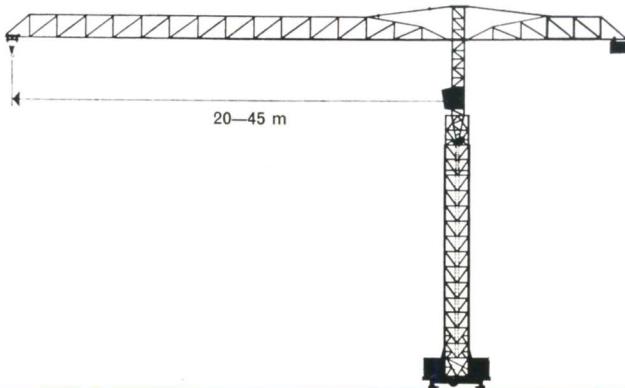
9 10,5 12,5 15 20 25 30 35 12 t Lauf-
katze chariot 12 t

6000 4800 3750 3000 2500 12000 10000 8000 6450 4550 3500 2750 2550

Auslegerlänge longueur de la flèche	40 m	14,5	15	20	25	30	35	40	6 t Lauf- katze chariot 6 t
Ausl. von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m								
Tragkraft charges	kg	€000	5700	4100	3150	2500	2100	1750	
Ausl. von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	8	9	11	15	20	25	30	35
Tragkraft charges	kg	12000	10000	8000	5450	3850	2900	2250	1850

Standard Hubhöhe U.K.Haken	15/16 m	hauteur std de levage sous crochet
max. Hubhöhe U.K.Haken (Kran fahrbar)	43/44 m	hauteur max. de levage s. cr. (grue autonome)
max. Hubhöhe U.K.Haken (mit Verankerung)	140 m	hauteur max. de levage s. cr. (grue ancrée)
Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug		vitesses de levage
für Lasten bis 1800 kg	0-108 m/Min	avec mouflage 2 brins
für Lasten bis 4500 kg	0-48 m/Min	pour charges jusqu'à 1800 kg
für Lasten bis 6000 kg	0-32 m/Min	pour charges jusqu'à 4500 kg
Hubgeschwindigkeiten mit vierfachem Seilzug		pour charges jusqu'à 6000 kg
für Lasten bis 3600 kg	0-54 m/Min	vitesses de levage
für Lasten bis 9000 kg	0-24 m/Min	avec mouflage 4 brins
für Lasten bis 12000 kg	0-16 m/Min	pour charges jusqu'à 3600 kg
progressive Verlängsamung der Hub- u. Senkgeschwindigkeiten		pour charges jusqu'à 9000 kg
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	10/20 m/Min	vitesse de translation de la grue
Katzfahrgeschwindigkeiten	12/35 m/Min	vitesses de déplacement du chariot
Drehgeschwindigkeit	0,9 tr/Min	vitesse d'orientation
Anschlusswert	100 kVA	pouissance à souscrire
Spurweite	5 m	écartement
Radstand	5 m	empattement
Kurvenradius	12 m	rayon minimum de voie courbe
Drehradius Gegengewichts- ausleger	16,8 m	rayon giratoire de la flèche
Dienstgewicht ca.	100 t	à contrepoids
Konstruktionsgewicht ca.	46 t	poids en ordre de marche env.
		poids de construction env.

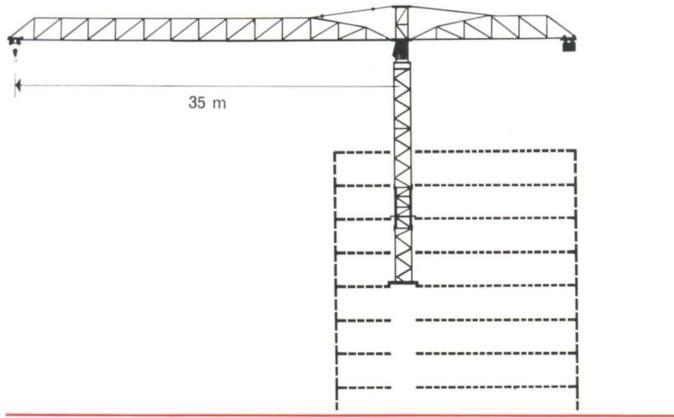
1296



Auslegerlänge longueur de la flèche		20-40 m						Auslegerlänge longueur de la flèche		45 m								
Ausladung von 2 m bis portée de 2 m à	m		23,5	25	30	35	40	6 t Lauf- katze chariot 6t		21,5	25	30	35	40	45			
Tragkraft charges	kg		6000	5600	4550	3800	3250			6000	5000	4050	3400	2900	2500			
Ausladung von 2 m bis portée de 2 m à	m	12,5	15	20	23,5	25	30	35	40	11,5	15	20	21,5	25	30	35	40	45
Tragkraft charges	kg	12000	9750	6950	5750	5350	4300	3550	3000	12000	8700	6200	5750	4750	3800	3150	2650	2250
		12t Lauf- katze chariot 12t								12t Lauf- katze chariot 12t								

Standard Hubhöhe U.K.Haken	21/20 m	hauteur std de levage sous crochet
max. Hubhöhe U.K.Haken (Kran fahrbar)	44/45 m	hauteur max. de levage s. cr. (grue autonome)
max. Hubhöhe U.K.Haken (mit Verankerung)	140 m	hauteur max. de levage s. cr. (grue ancrée)
Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug		vitesses de levage
für Lasten bis 1800 kg	0-108 m/Min	avec mouflage 2 brins
für Lasten bis 4500 kg	0-48 m/Min	pour charges jusqu'à 1800 kg
für Lasten bis 6000 kg	0-32 m/Min	pour charges jusqu'à 4500 kg
Hubgeschwindigkeiten mit vierfachem Seilzug		pour charges jusqu'à 6000 kg
für Lasten bis 3600 kg	0-54 m/Min	vitesses de levage
für Lasten bis 5000 kg	0-24 m/Min	avec mouflage 4 brins
für Lasten bis 12000 kg	0-16 m/Min	pour charges jusqu'à 3600 kg
progressive Verlangsamung der Hub- u. Senkgeschwindigkeiten		pour charges jusqu'à 5000 kg
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	10/20 m/Min	pour charges jusqu'à 12000 kg
Katzfahrgeschwindigkeiten	9/35m/Min	ralentissement progressif des
progressive		vitesses de levage et de descente
Drehgeschwindigkeiten	0-0.8 tr/Min	vitesse de translation de la grue
Anschlusswert	100 kVA	vitesses de déplacement du chariot
Spurweite	6 m	vitesses d'orientation
Radstand	6 m	progressives
Kurvenradius	12 m	puissance à souscrire
Drehradius Gegengewichts- ausleger	22 m	écartement
Dienstgewicht ca.	110 t	empattement
Konstruktionsgewicht ca.	50 t	rayon minimum de voie courbe
		rayon giratcire de la flèche
		à contrepoids
		poids en ordre de marche env.
		poids de construction env.

1268 H



Auslegerlänge
longueur de la flèche 35 m

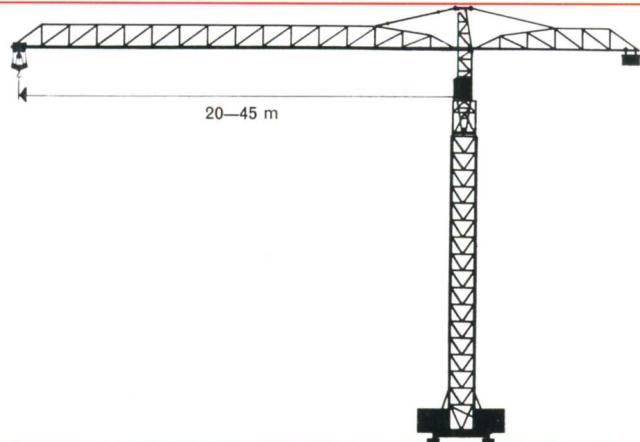
Ausladung von 1,9 m bis m 10 12,8 15,5 20 25 30 35
portée de 1,9 m à

Tragkraft kg 8000 6000 4800 3800 2700 2200 1750
charges

Standard Hubhöhe U. K. Haken	32 m	hauteur std de levage sous crochet
max. Hubhöhe U. K. Haken mit zweifachem Seilzug	190/300 m	hauteur max. de levage s. cr. avec mouflage 2 brins
Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug für Lasten bis 1000 kg	0-200 m/Min	vitesses de levage avec mouflage 2 brins pour charges jusqu'à 1000 kg
für Lasten bis 2250 kg	0-113 m/Min	pour charges jusqu'à 2250 kg
für Lasten bis 4000 kg	0- 62 m/Min	pour charges jusqu'à 4000 kg vitesses de levage
Hubgeschwindigkeiten mit vierfachem Seilzug für Lasten bis 2000 kg	0-100 m/Min	avec mouflage 4 brins pour charges jusqu'à 2000 kg
für Lasten bis 4500 kg	0- 57 m/Min	pour charges jusqu'à 4500 kg
für Lasten bis 8000 kg	0- 31 m/Min	pour charges jusqu'à 8000 kg ralentissement progressif des vitesses de levage et de descente
progressive Verlangsamung der Hub- u. Senkgeschwindigkeiten		vitesse de déplacement du chariot
Katzfahrgeschwindigkeit	50 m/Min	vitesse d'orientation
Drehgeschwindigkeit	0,8 tr/Min	puissance à souscrire
Anschlusswert	180 kVA	rayon giratoire
Drehradius des Gegengewichtsauslegers	16,8 m	de la flèche à contrepoids
Dienstgewicht ca.	34 t	poids en ordre de marche env.
Konstruktionsgewicht ca.	27,2 t	poids de construction env.



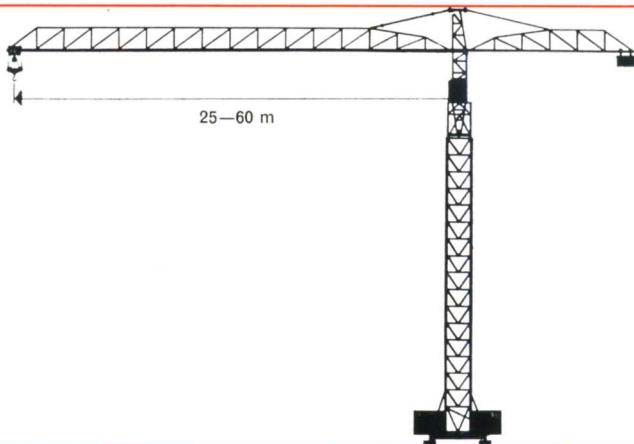




Auslegerlänge longueur de la flèche	20–40 m						
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	29	30	35	40		
Tragkraft charges	kg	6000	5750	4750	4000		
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	15	20	25	30	35	40
Tragkraft charges	kg	12000	8700	6800	5500	4500	3750

Auslegerlänge longueur de la flèche	45 m												
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m		26,5	30	35	40	45						
Tragkraft charges	kg		6000	5250	4350	3750	3250					6 t Lauf- chariot 12 t	
Ausladung von 1,9 m bis portée de 1,9 m à	m	14	20	25	30	35	40	45					
Tragkraft charges	kg	12000	8000	6200	5000	4100	3500	3000				12 t Lauf- chariot 12 t	

Standard Hubhöhe U.K.Haken	19/20 m	hauteur std de levage sous crochet
max. Hubhöhe U.K.Haken (Kran fahrbar)	52/53 m	hauteur max. de levage s. cr.
max. Hubhöhe U.K.Haken (mit Verankerung)	140 m	grue autonome)
Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug		hauteur max. de levage s. cr. (grue ancrée)
für Lasten bis 1800 kg	0-108 m/Min	vitesses de levage avec mouflage 2 brins
für Lasten bis 4500 kg	0-48 m/Min	pour charges jusqu'à 1800 kg
für Lasten bis 6000 kg	0-32 m/Min	pour charges jusqu'à 4500 kg
Hubgeschwindigkeiten mit vierfachem Seilzug		pour charges jusqu'à 6000 kg
für Lasten bis 3600 kg	0-54 m/Min	vitesses de levage avec mouflage 4 brins
für Lasten bis 9000 kg	0-24 m/Min	pour charges jusqu'à 3600 kg
für Lasten bis 12000 kg	0-16 m/Min	pour charges jusqu'à 9000 kg
progressive Verlangsamung der Hub-u. Senkgeschwindigkeiten		pour charges jusqu'à 12000 kg
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	10/20 m/Min	ralentissement progressif des vitesses de levage et de descente
Katzfahrgeschwindigkeiten	9/35 m/Min	vitesse de translation de la grue
progressive		vitesses de déplacement du chariot
Drehgeschwindigkeiten	0-0,7 tr/min	vitesses d'orientation
Anschlusswert	100 kVA	progressives
Spurweite	6 m	puissance à souscrire
Radstand	6 m	écartement
Kurvenradius	10 m	empattement
Drehradius Gegengewichts- ausleger	22 m	rayon minimum de voie courbe
Dienstgewicht ca.	128 t	rayon giratoire de la flèche
Konstruktionsgewicht ca.	66 t	à contrepoids
		poids en ordre de marche env.
		poids de construction env.



Auslegerlänge longueur de la flèche 40–45 m									
Ausladung von 2,5 m bis portée de 2,5 m à	m	28,5	30	35	40	45			
Tragkraft charges	kg	8000	7650	6400	5500	4800	6t Lauf- katze chariot 6t		
Ausladung von 2,5 m bis portée de 2,5 m à	m	15	20	25	30	35	40	45	
Tragkraft charges	kg	16000	11700	9000	7350	6100	5200	4500	12t Lauf- katze chariot 12t
Auslegerlänge longueur de la flèche 55+60 m									
Ausl. von 2,5 m bis portée de 2,5 m à	m	20,5	25	30	35	40	45	50	55
Tragkraft charges	kg	8000	6400	5200	4400	3750	3250	2850	2550
Ausl. von 2,5 m bis portée de 2,5 m à	m	11	15	25	35	40	45	50	55
Tragkraft charges	kg	16000	11200	6100	4100	3450	2950	2550	2250
									16t Lauf- katze chariot 16t

Auslegerlänge longueur de la flèche 25–35 m

Ausladung von 2,5 m bis portée de 2,5 m à	m	29,5	30	35		
Tragkraft charges	kg	8000	7900	6600		
Ausladung von 2,5 m bis portée de 2,5 m à	m	15,5	20	25	30	35
Tragkraft charges	kg	16000	12000	9300	7600	6300

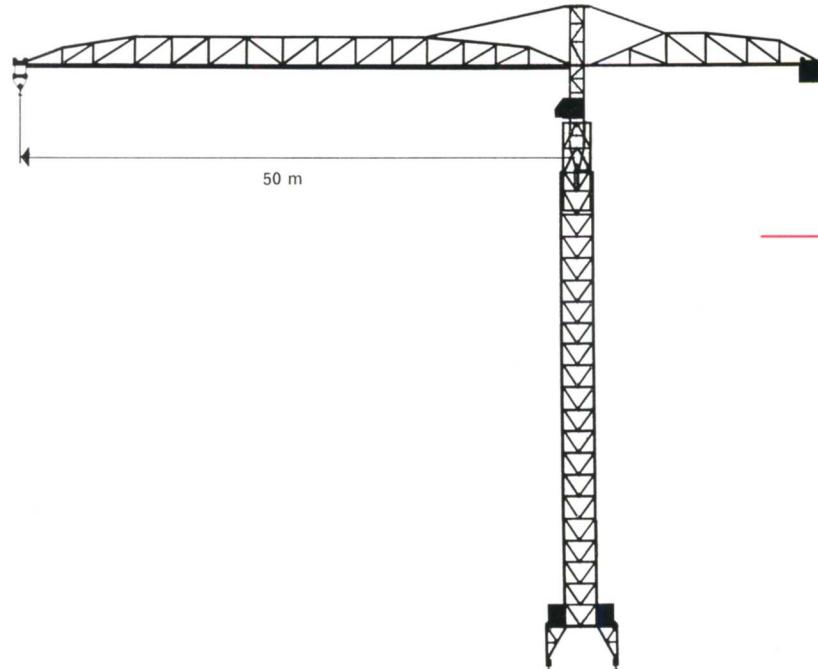
8t Lauf-
katze
chariot 8t

Auslegerlänge longueur de la flèche 50 m

Ausladung von 2,5 m bis portée de 2,5 m à	m	27	30	35	40	45	50		
Tragkraft charges	kg	8000	7200	6050	5200	4550	4000		
Ausladung von 2,5 m bis portée de 2,5 m à	m	14	20	25	30	35	40	45	50
Tragkraft charges	kg	16000	11000	8500	6900	5750	4900	4250	3700

8t Lauf-
katze
chariot 8t

Standard Hubhöhe U.K. Haken	19/20 m	hauteur std de levage sous crochet
max. Hubhöhe U.K. Haken (Kran fahrbar)	52/53 m	hauteur max. de levage s. cr. (grue autonome)
max. Hubhöhe U.K. Haken (mit Verankerung)	140 m	hauteur max. de levage s. cr. (grue ancrée)
Hubgeschwindigkeiten mit zweifachem Seilzug		vitesses de levage avec mouflage 2 brins
für Lasten bis 2700 kg	0–100 m/Min	pour charges jusqu'à 2700 kg
für Lasten bis 4000 kg	0–66 m/Min	pour charges jusqu'à 4000 kg
für Lasten bis 8000 kg	0–36 m/Min	pour charges jusqu'à 8000 kg
Hubgeschwindigkeiten mit vierfachem Seilzug		vitesses de levage avec mouflage 4 brins
für Lasten bis 5400 kg	0–50 m/Min	pour charges jusqu'à 5400 kg
für Lasten bis 8000 kg	0–33 m/Min	pour charges jusqu'à 8000 kg
für Lasten bis 16000 kg	0–18 m/Min	pour charges jusqu'à 16000 kg
progressive Verlangsamung der Hub- u. Senkgeschwindigkeiten		ralentissement progressif des vitesses de levage et de descente
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	10/20 m/Min	vitesse de translation de la grue
Katzfahrgeschwindigkeiten	8/50 m/Min	vitesses de déplacement du chariot
progressive		vitesses d'orientation
Drehgeschwindigkeiten	0–0,7 tr/Min	progressives
Anschlusswert	120 kVA	puissance à souscrire
Spurweite	6 m	écartement
Radstand	6 m	empattement
Kurvenradius	10 m	rayon minimum de voie courbe
Drehradius Gegengewichts- ausleger	22 m	rayon giratoire de la flèche
Dienstgewicht ca.	142 t	à contrepoids
Konstruktionsgewicht ca.	72 t	poids en ordre de marche env.
		poids de construction env.



Auslegerlänge
longueur de la flèche 50 m

Ausl. von 3,5 m bis
portée de 3,5 m à m

33 36 40 44 50

Tragkraft
charges kg

10000 9000 8000 7000 6000

Ausl. von 3,7 m bis
portée de 3,7 m à m 17,5 21 26,5 30 33 36 40 44 50

10 t Lauf-
katze
chariot 10 t

Tragkraft
charges kg 20000 16000 12000 10400 9250 8250 7250 6250 5250

20 t Lauf-
katze
chariot 20 t

Standard Hubhöhe U.K. Haken 19/20 m
max. Hubhöhe U.K. Haken 43/42 m

hauteur std de levage sous crochet
hauteur max. de levage s. cr.

(Kran fahrbare)

(grue autonome)

max. Hubhöhe U.K. Haken 115 m

hauteur max. de levage s. cr.

(mit Verankerung)

(grue ancrée)

Hubgeschwindigkeiten mit

vitesses de levage

zweifachem Seilzug

avec mouflage 2 brins

für Lasten bis 3000 kg 0–140 m/Min

pour charges jusqu'à 3000 kg

für Lasten bis 4500 kg 0–100 m/Min

pour charges jusqu'à 4500 kg

für Lasten bis 10000 kg 0–45 m/Min

pour charges jusqu'à 10000 kg

Hubgeschwindigkeiten mit

vitesses de levage

vierfachem Seilzug

avec mouflage 4 brins

für Lasten bis 6000 kg 0–70 m/Min

pour charges jusqu'à 6000 kg

für Lasten bis 9000 kg 0–50 m/Min

pour charges jusqu'à 9000 kg

für Lasten bis 20000 kg 0–22,5 m/Min

pour charges jusqu'à 20000 kg

progressive Verlangsamung der

ralentissement progressif des

Hub- u. Senkgeschwindigkeiten

vitesses de levage et de descente

Fahrgeschwindigkeit des Kranes 20 m/Min

vitesse de translation de la grue

progressive

vitesses de déplacement

Katzfahrgeschwindigkeiten 0–60 m/Min

du chariot progressives

progressive

vitesses d'orientation

Drehgeschwindigkeiten 0–0,6 tr/Min

progressives

Anschlusswert 125 kVA

puissance à souscrire

Spurweite 6 m

écartement

Radstand 6 m

empattement

Kurvenradius 30 m

rayon minimum de voie courbe

Drehradius Gegengewichts-
ausleger 23,3 m

rayon giratoire de la flèche

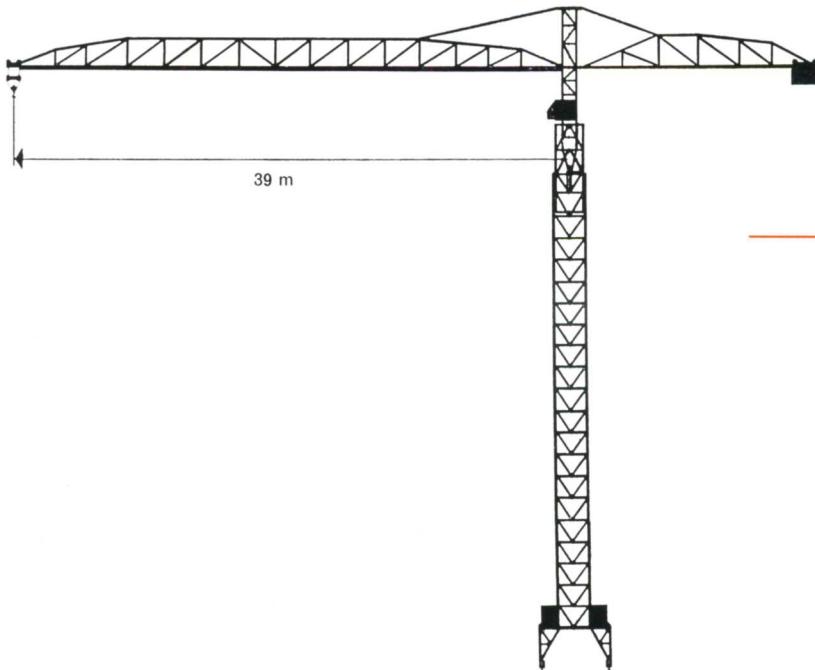
Dienstgewicht ca. 204 t

à contrepoids

Konstruktionsgewicht ca. 120 t

poids en ordre de marche env.

poids de construction env.



Auslegerlänge
longueur de la flèche 30-39 m

Ausladung von 4,5 m bis m 10 12,6 14,6 17,4 21,6 28,9 39
portée de 4,5 m à

Tragkraft charges kg 40000 30000 25000 20000 15000 10000 6250

Standard Hubhöhe U.K. Haken	19/20 m
max. Hubhöhe U.K. Haken (Kran fahrbar)	43/42 m
max. Hubhöhe U.K. Haken (mit Verankerung)	115 m
Hubgeschwindigkeiten mit 40-t-Laufkatze mit achtfachem Seilzug	
für Lasten bis 12000 kg	0-35 m/Min
für Lasten bis 21000 kg	0-25 m/Min
für Lasten bis 40000 kg	0-11,5 m/Min
Hubgeschwindigkeiten mit 10-t-Laufkatze mit zweifachem Seilzug	
für Lasten bis 3000 kg	0-140 m/Min
für Lasten bis 4500 kg	0-100 m/Min
für Lasten bis 10000 kg	0- 45 m/Min
progressive Verlangsamung der Hub- u. Senkgeschwindigkeiten	
Fahrgeschwindigkeit des Kranes	20 m/Min
progressive	
Katzfahrgeschwindigkeiten	0-60 m/Min
progressive	
Drehgeschwindigkeiten	0-0,6 tr/Min
Anschlusswert	160 kVA
Spurweite	6 m
Radstand	6 m
Kurvenradius	30 m
Drehradius Gegengewichts-ausleger	23,3 m
Dienstgewicht ca.	204 t
Konstruktionsgewicht ca.	120 t

hauteur std de levage sous crochet
hauteur max. de levage s. cr.
(grue autonome)
hauteur max. de levage s. cr.
(grue ancrée)
vitesses de levage
chariot 40 t
avec mouflage 8 brins
pour charges jusqu'à 12000 kg
pour charges jusqu'à 21000 kg
pour charges jusqu'à 40000 kg
vitesses de levage
chariot 10 t
avec mouflage 2 brins
pour charges jusqu'à 3000 kg
pour charges jusqu'à 4500 kg
pour charges jusqu'à 10000 kg
ralentissement progressif des vitesses de levage et de descente
vitesses de translation de la grue
vitesses de déplacement du chariot progressives
vitesses d'orientation progressives
puissance à souscrire
écartement
empattement
rayon minimum de voie courbe
rayon giratoire de la flèche
à contrepoids
poids en ordre de marche env.
poids de construction env.



FRANZ STIRNIMANN AG
BAUMASCHINENFABRIK
OLTEN

