Column jib crane 1.0t

Offer details

Item name:	Column jib crane 1.0t
Item No.:	26007-1348
Manufacturer:	ABUS
Year of construction:	2018
Condition:	in working order
Location:	Germany, 89150 Laichingen
Availability:	immediately

Description

Load capacity: 1000kg, lifting class: FEM 2m, outreach: 5000mm, further details see photo of manual

ReMach GmbH
Burger Str. 28
D-42929 Wermelskirchen
Germany

Managing Directors
Oscar Soler Monte
Huy Trinh
www.re-mach.com

Company Registration
Number: HRB 125496
Amtsgericht Köln
Germany
Tax No.: 2710808308
VAT.No.: DE458213740

Bank Details
Account holder: ReMach GmbH
Bank name: GENO BANK ESSEN eG
BIC: GENODEM1GBE
IBAN: DE35 3606 0488 0139 4646 00

Technical details

Dimensions (LxWxH) approx.:	7000 x 1200 x 500 mm
Weight approx.:	1600 kg

Payment and Delivery Terms

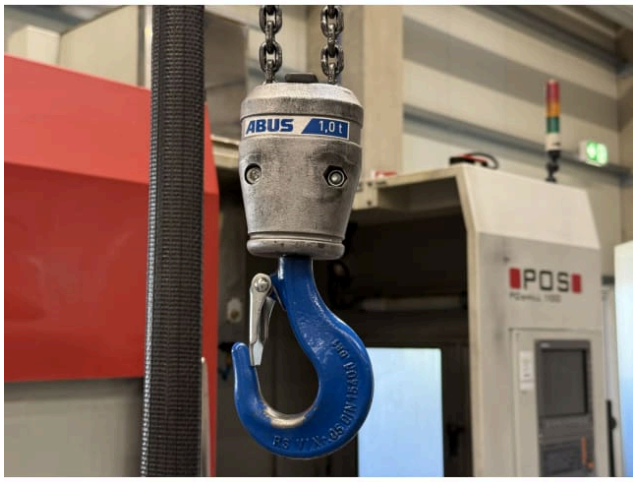
Terms of delivery:	Loaded on truck
Terms of payment:	to be agreed upon

Price Netto On Request

Your contact person

Oscar Soler Monte

Phone:	+49 2196 7050573
Mobile:	+49 176 61044775
Email:	osomo@re-mach.com



ReMach GmbH
Burger Str. 28
D-42929 Wermelskirchen
Germany

Managing Directors
Oscar Soler Monte
Huy Trinh
www.re-mach.com

Company Registration
Number: HRB 125496
Amtsgericht Köln
Germany
Tax No.: 2710808308
VAT.No.: DE458213740

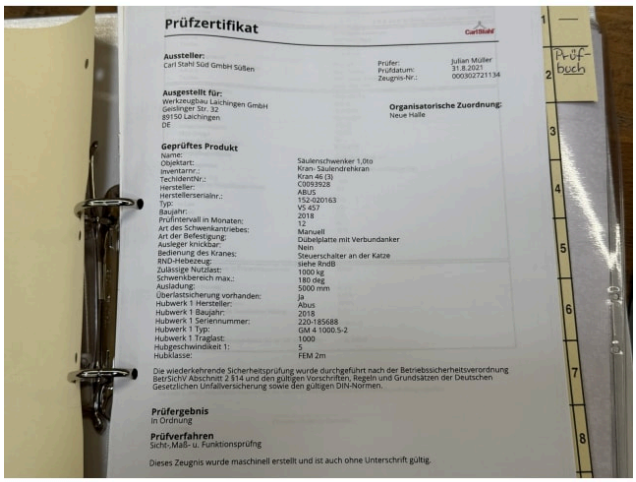
Bank Details
Account holder: ReMach GmbH
Bank name: GENO BANK ESSEN eG
BIC: GENODEM1GBE
IBAN: DE35 3606 0488 0139 4646 00

ReMach GmbH
Burger Str. 28
D-42929 Wermelskirchen
Germany

Managing Directors
Oscar Soler Monte
Huy Trinh
www.re-mach.com

Company Registration
Number: HRB 125496
Amtsgericht Köln
Germany
Tax No.: 2710808308
VAT.No.: DE458213740

Bank Details
Account holder: ReMach GmbH
Bank name: GENO BANK ESSEN eG
BIC: GENODEM1GBE
IBAN: DE35 3606 0488 0139 4646 00



Prüfzertifikat

Aussteller:
Carl Stahl Süd GmbH Süßen

Prüfer: Julian Müller
Prüfdatum: 31.8.2021
Zeugnis-Nr.: 00030272113 4

Ausgestellt für:
werkzeugbau Laichingen GmbH
Geislinger Str. 32
89150 Laichingen
DE

Organisatorische Zuordnung:
neue Halle

Geprüftes Produkt

Name:	
Objektart:	Säulenschwenker 1,0to
Inventarnr.:	Kran- Säulendrehkran
TechIdentNr.:	Kran 46 (3)
Hersteller:	C0093528
Herstellerseriainr.:	ABUS
Typ:	152-020163
Baujahr:	VS 457
Prüfintervall in Monaten:	2018
Art des Schwenkantriebes:	12
Art der Befestigung:	Manuell
Ausleger knickbar:	Dübelplatte mit Verbundanker
Bedienung des Kranes:	Nein
RND-Hebezeug:	Steuerschalter an der Katze
Zulässige Nutzlast:	siehe RndB
Schwenkbereich max.:	1000 kg
Ausladung:	180 deg
Überlastsicherung vorhanden:	5000 mm
Hubwerk 1 Hersteller:	Ja
Hubwerk 1 Baujahr:	Abus
Hubwerk 1 Seriennummer:	2018
Hubwerk 1 Typ:	220-185688
Hubwerk 1 Traglast:	GM 4 1000.5-2
Hubgeschwindikeit 1:	1000
Hubklasse:	5
	FEM 2m

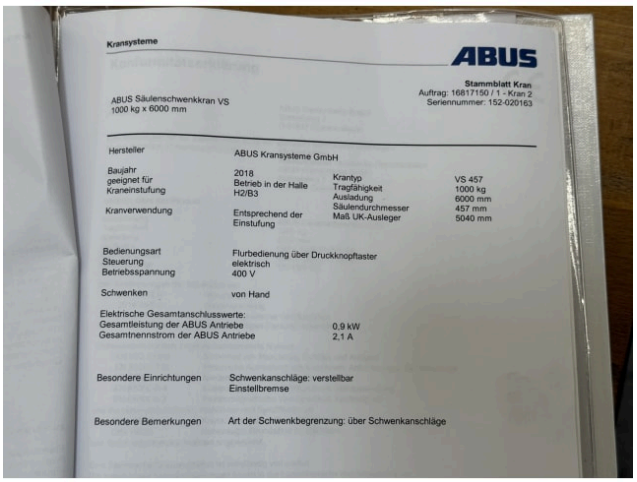
Die wiederkehrende Sicherheitsprüfung wurde durchgeführt nach der Betriebssicherheitsverordnung BetrSichV Abschnitt 2 §14 und den gültigen Vorschriften, Regeln und Grundsätzen der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung sowie den gültigen DIN-Normen.

Prüfergebnis
in Ordnung

Prüfverfahren
Sicht-,Maß- u. Funktionsprüfng

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Prüf-buch



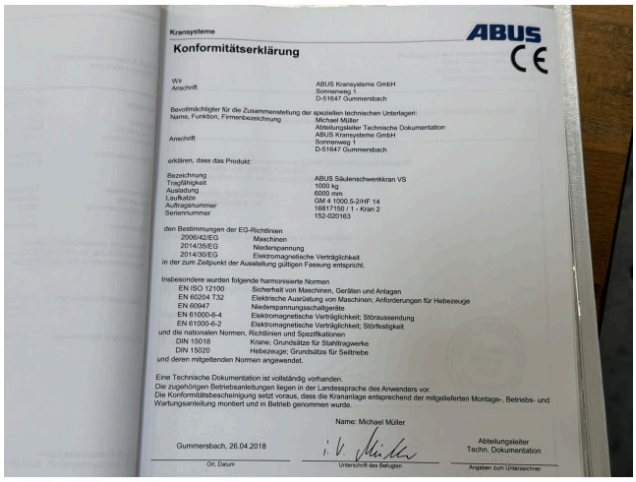
Kransysteme

ABUS

Stammblatt Kran
Auftrag: 16817150 / 1 - Kran 2
Seriennummer: 152-020163

ABUS Säulenschwenkkran VS
1000 kg x 6000 mm

Hersteller	ABUS Kransysteme GmbH		
Baujahr	2018	Krantyp	VS 457
geeignet für	Betrieb in der Halle	Tragfähigkeit	1000 kg
Kraneinstufung	H2/B3	Ausladung	6000 mm
		Säulendurchmesser	457 mm
Kranverwendung	Entsprechend der Einstufung	Maß UK-Ausleger	5040 mm
Bedienungsart	Flurbedienung über Druckknopftaster		
Steuerung	elektrisch		
Betriebsspannung	400 V		
Schwenken	von Hand		
Elektrische Gesamtanschlusswerte:			
Gesamtleistung der ABUS Antriebe	0,9 kW		
Gesamtnennstrom der ABUS Antriebe	2,1 A		
Besondere Einrichtungen	Schwenkanschläge: verstellbar Einstellbremse		
Besondere Bemerkungen	Art der Schwenkbegrenzung: über Schwenkanschläge		



Kransysteme

ABUS

Konformitätserklärung

CE

Wir
Anschrift: ABUS Kransysteme GmbH, Sonnenweg 1, D-51647 Gummersbach

Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der speziellen technischen Unterlagen:
Name, Funktion, Firmenbezeichnung: Michael Müller, Abteilungsleiter Technische Dokumentation
Anschrift: ABUS Kransysteme GmbH, Sonnenweg 1, D-51647 Gummersbach

erklären, dass das Produkt:

Bezeichnung	ABUS Säulenschwenkkran VS
Tragfähigkeit	1000 kg
Ausladung	6000 mm
Laufkatze	GM 4 1000.5-2/HF 14
Auftragsnummer	16817150 / 1 - Kran 2
Seriennummer	152-020163

den Bestimmungen der EG-Richtlinien

2006/42/EG	Maschinen
2014/35/EG	Niederspannung
2014/30/EG	Elektromagnetische Verträglichkeit

in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung entspricht.

Insbesondere wurden folgende harmonisierte Normen

EN ISO 12100	Sicherheit von Maschinen, Geräten und Anlagen
EN 60204 T32	Elektrische Ausrüstung von Maschinen; Anforderungen für Hebezeuge
EN 60947	Niederspannungsschaltgeräte
EN 61000-6-4	Elektromagnetische Verträglichkeit; Störaussendung
EN 61000-6-2	Elektromagnetische Verträglichkeit; Störfestigkeit

und die nationalen Normen, Richtlinien und Spezifikationen

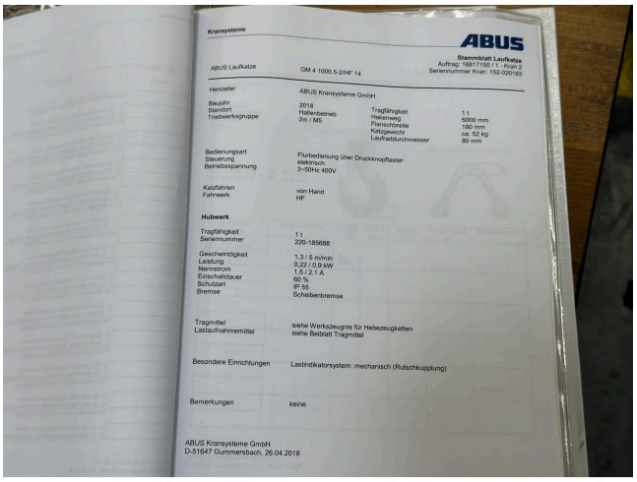
DIN 15018	Krane; Grundsätze für Stahltragwerke
DIN 15020	Hebezeuge; Grundsätze für Seiltriebe

und deren mitgeltenden Normen angewendet.

Eine Technische Dokumentation ist vollständig vorhanden.
Die zugehörigen Betriebsanleitungen liegen in der Landessprache des Anwenders vor.
Die Konformitätsbescheinigung setzt voraus, dass die Krananiage entsprechend der mitgelieferten Montage-, Betriebs- und Wartungsanleitung montiert und in Betrieb genommen wurde.

Name: Michael Müller

Gummersbach, 26.04.2018	i. V. Müller	Abteilungsleiter Techn. Dokumentation
Ort, Datum	Unterschrift des Befugten	Angaben zum Unterzeichner



Kransysteme

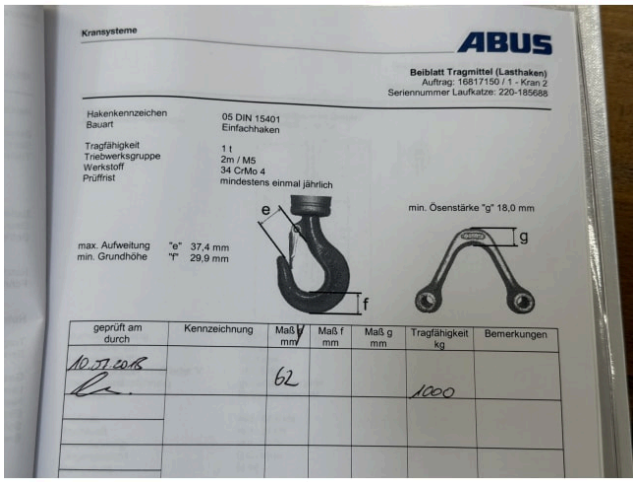
ABUS

Stammblatt Laufkatze
Auftrag: 16817150 / 1 - Kran 2
Seriennummer Kran: 152-020163

ABUS Laufkatze: GM 4 1000.5-2/HF 14

Hersteller	ABUS Kransysteme GmbH		
Baujahr	2018	Tragfähigkeit	1 t
Standort	Hallenbetrieb	Hubweg	5000 mm
Triebwerksgruppe	2m / M5	Fahrschnelle	180 mm
		Katzgewicht	ca. 52 kg
		Laufraddurchmesser	80 mm
Bedienungsart	Flurbedienung über Druckknopftaster		
Steuerung	elektrisch		
Betriebsspannung	3~50Hz 400V		
Katzfahren	von Hand		
Fahrwerk	HF		
Hubwerk			
Tragfähigkeit	1 t		
Seriennummer	220-185688		
Geschwindigkeit	1,3 / 5 m/min		
Leistung	0,22 / 0,9 kW		
Nennstrom	1,5 / 2,1 A		
Einschaltdauer	60 %		
Schutzart	IP 55		
Bremse	Scheibenbremse		
Tragmittel	siehe Werkzeugnis für Hebezeugketten		
Lastaufnahmemittel	siehe Betriebt Tragmittel		
Besondere Einrichtungen	Lastindikatorsystem: mechanisch (Rutschkupplung)		
Bemerkungen	keine		

ABUS Kransysteme GmbH
D-51647 Gummersbach, 26.04.2018



Kransysteme

ABUS

Beiblatt Tragmittel (Lasthaken)
Auftrag: 16817150 / 1 - Kran 2
Seriennummer Laufkatze: 220-185688

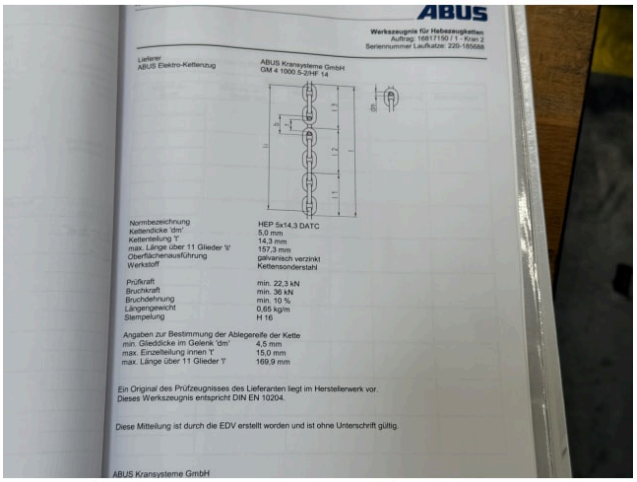
Hakenkennzeichen 05 DIN 15401
Bauart Einfachhaken

Tragfähigkeit 1 t
Triebwerksgruppe 2m / M5
Werkstoff 34 CrMo 4
Prüffrist mindestens einmal jährlich

max. Aufweitung "e" 37,4 mm
min. Grundhöhe "f" 29,9 mm

min. Ösenstärke "g" 18,0 mm

geprüft am durch	Kennzeichnung	Maß f mm	Maß f mm	Maß g mm	Tragfähigkeit kg	Bemerkungen
10.07.2018		62			1000	



ABUS

Werkzeugnis für Hebezeugketten
Auftrag: 16817150 / 1 - Kran 2
Seriennummer Laufkatze: 220-185688

Lieferer: ABUS Elektro-Kettenzug
ABUS Kransysteme GmbH
GM 4 1000.5-2/HF 14

Normbezeichnung	HEP 5x14,3 DATC
Kettendicke 'dm'	5,0 mm
Kettenteilung 't'	14,3 mm
max. Länge über 11 Glieder 'a'	157,3 mm
Oberflächenausführung	galvanisch verzinkt
Werkstoff	Kettensonderstahl
Prüfkraft	min. 22,3 kN
Bruchkraft	min. 36 kN
Bruchdehnung	min. 10 %
Längengewicht	0,65 kg/m
Stempelung	H 16

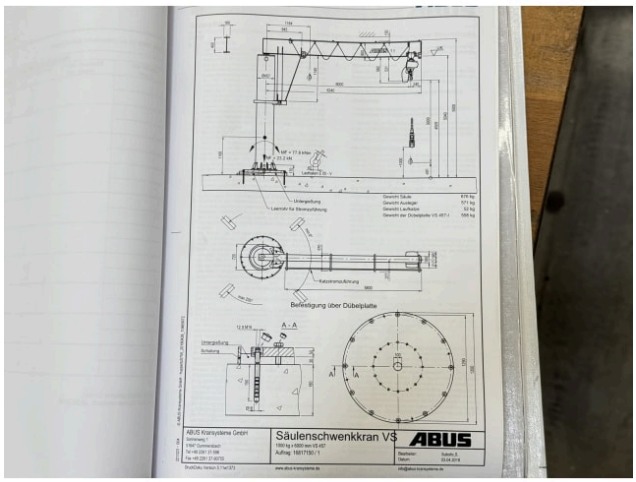
Angaben zur Bestimmung der Ablegereife der Kette

min. Gleddicke im Gelenk 'dm'	4,5 mm
max. Einzelteilung innen 't'	15,0 mm
max. Länge über 11 Glieder 'l'	169,9 mm

Ein Original des Prüfzeugnisses des Lieferanten liegt im Herstellerwerk vor.
Dieses Werkszeugnis entspricht DIN EN 10204.

Diese Mitteilung ist durch die EDV erstellt worden und ist ohne Unterschrift gültig.

ABUS Kransysteme GmbH



Befestigung über Dübelplatte

A - A

Säulenschwenkkran VS

ABUS

ReMach GmbH
Burger Str. 28
D-42929 Wermelskirchen
Germany

Managing Directors
Oscar Soler Monte
Huy Trinh
www.re-mach.com

Company Registration
Number: HRB 125496
Amtsgericht Köln
Germany
Tax No.: 2710808308
VAT.No.: DE458213740

Bank Details
Account holder: ReMach GmbH
Bank name: GENO BANK ESSEN eG
BIC: GENODEM1GBE
IBAN: DE35 3606 0488 0139 4646 00