

Technische Spezifikation / Datenblatt

Technical Specification / Data Sheet



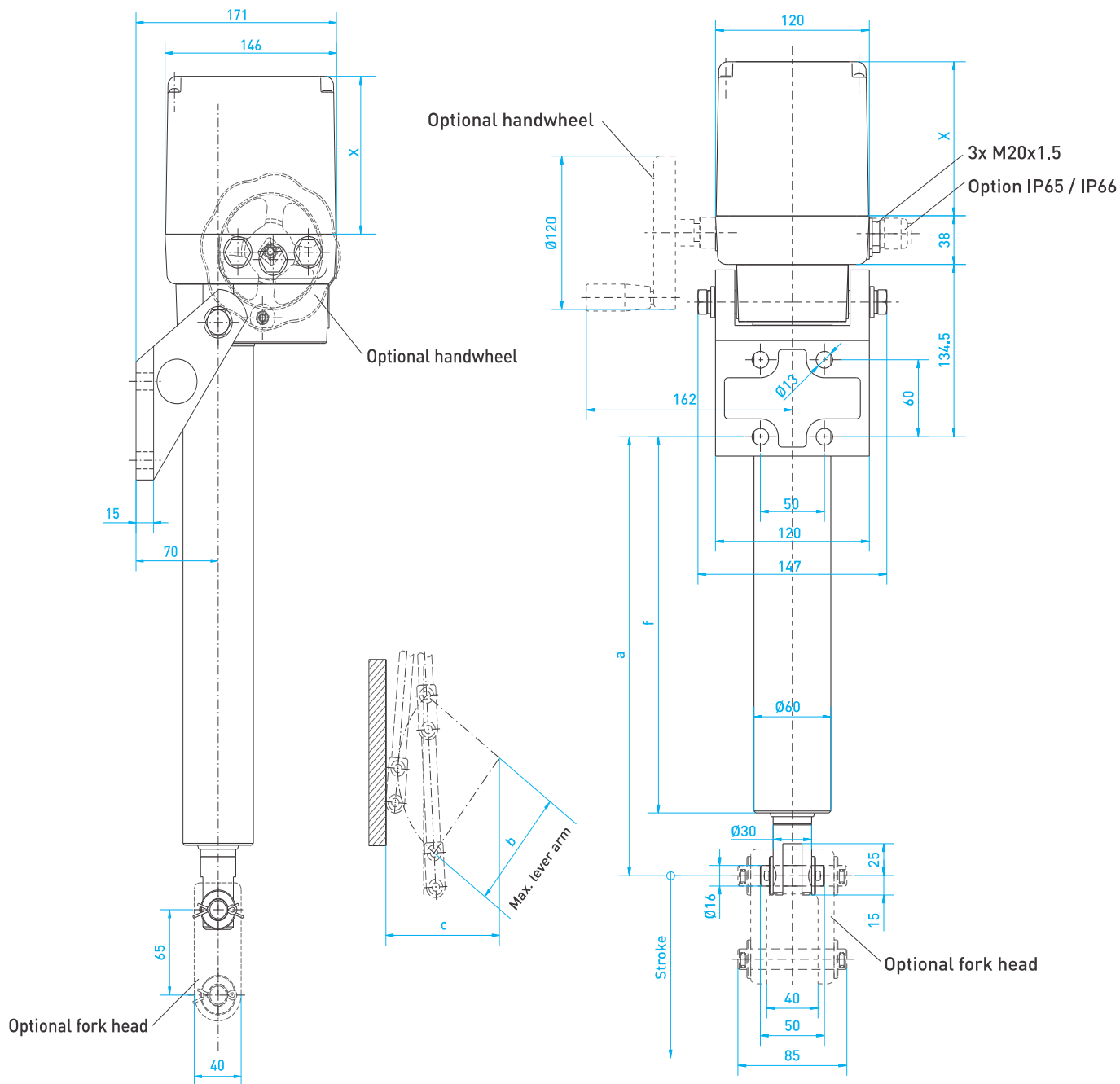
KA

Stellkraft: <i>pulling load:</i>	600 N, 1200 N, 1800 N, 2500 N, 3500 N, 5000 N		Leistungsaufnahme (max.): <i>Power consumption (max.):</i>	18 VA ... 69 VA
Stellzeit: <i>Actuating time:</i>	1,3 mm/ s ... 6,7 mm/ s		Elektrischer Anschluss: <i>electrical connection:</i>	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² AWG 23 ... AWG 16
Schutzart: <i>degree of protection:</i>	IP54		Umgebungstemperatur: <i>Ambient temperature:</i>	-15 °C ... +60 °C 0 °C ... +60 °C (ESR-N, TM)
Stellbereich: <i>swivel range:</i>	150 mm ... 1100 mm		Typen: <i>versions:</i>	KA..06, KA..12, KA..18, KA..25, KA..30, KA..35, KA..50
Kabeleinführungen: <i>cable entries:</i>	3 x M20x1,5		Material Getriebe: <i>gear material:</i>	Metall <i>metal</i>
Anschlussspannung/ Frequenz: <i>Supply voltage / frequency:</i>	24 V AC ± 10 % 50/60 Hz ± 5 %	230 V AC ± 10 %, 115 V AC ± 10 %, 50/60 Hz ± 5 %	Material Gehäuse/Haube: <i>material housing / hood:</i>	GD-ZnAl 4 Cu 1/ Al-Si10Cu2Fe
Anschluss an Armatur: <i>connection to valve:</i>	Lösbare Gelenkverbindung mit Bolzen <i>Detachable hinge joints with a bolt</i>		Beschichtung Gehäuse/ Haube: <i>coating housing / hood:</i>	Korrosionsschutzklasse C2 nach DIN EN 12944-2 PUR-AC Strukturlack AJ 35 RAL 7032, kieselgrau <i>PUR-AC textured paint AJ 35 RAL 7032, pebble gray</i>
Einschaltdauer: <i>Duty cycle:</i>	100 %		Optionen: <i>options:</i>	2 Weg-Hilfsschalter, höhere Schutzart, Potenziometer, Halleffekt Absolutwertgeber, Stellungsregler ESR-N, Transmitter 4 ... 20 mA, Antikondensationsheizung <i>2 auxiliary position switches, higher degree of protection, potentiometer, hall-effect absolute encoder, position controller ESR-N, transmitter 4 ... 20 mA, anticondensate heater</i>
Abschaltung: <i>Shut-off:</i>	2 Endlagenschalter / Nocken <i>2 limit switches / cams</i>			

Technische Spezifikation / Datenblatt

Technical Specification / Data Sheet

Agromatic
Stellantriebe · Actuators



LINEAR ACTUATORS KA

Power	X
6 - 31 VA	120
32 - 40 VA	148
> 40 VA	176

Ausgabedatum: 14.02.2019

Date of issue: 2019-02-14