

Hydraulikzylinder mit Sondermaßen

verschiedene Ausführungen

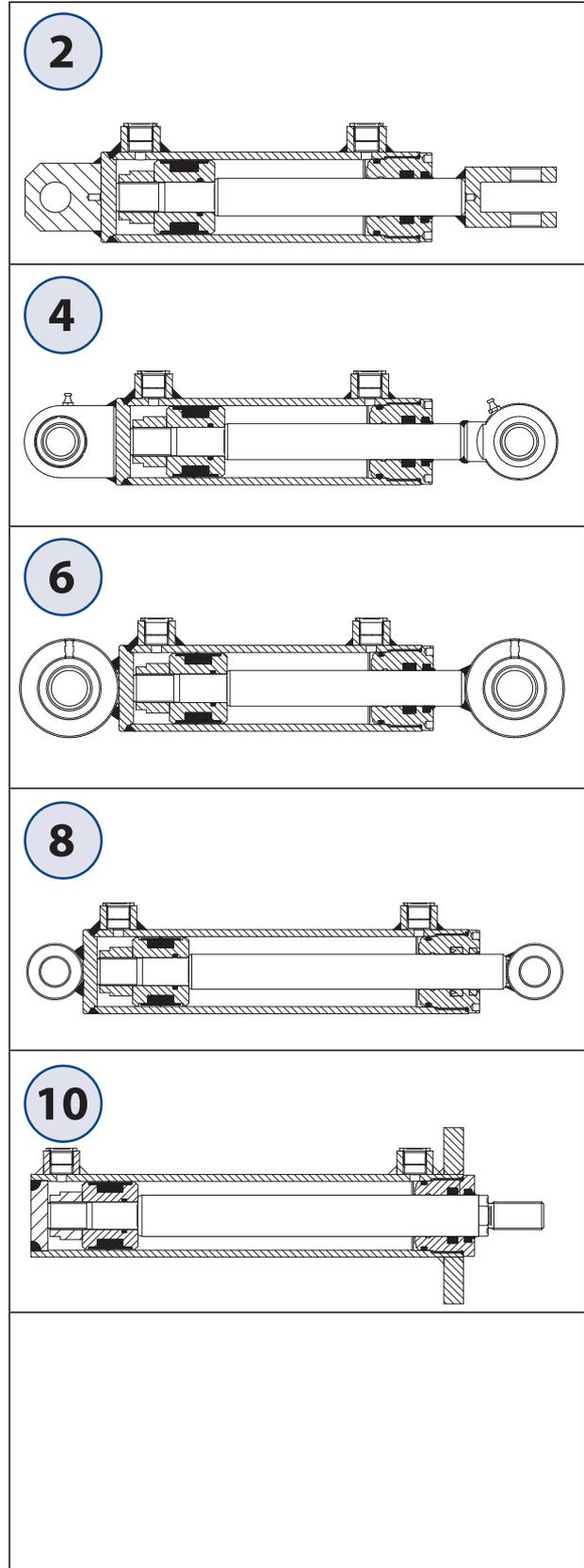
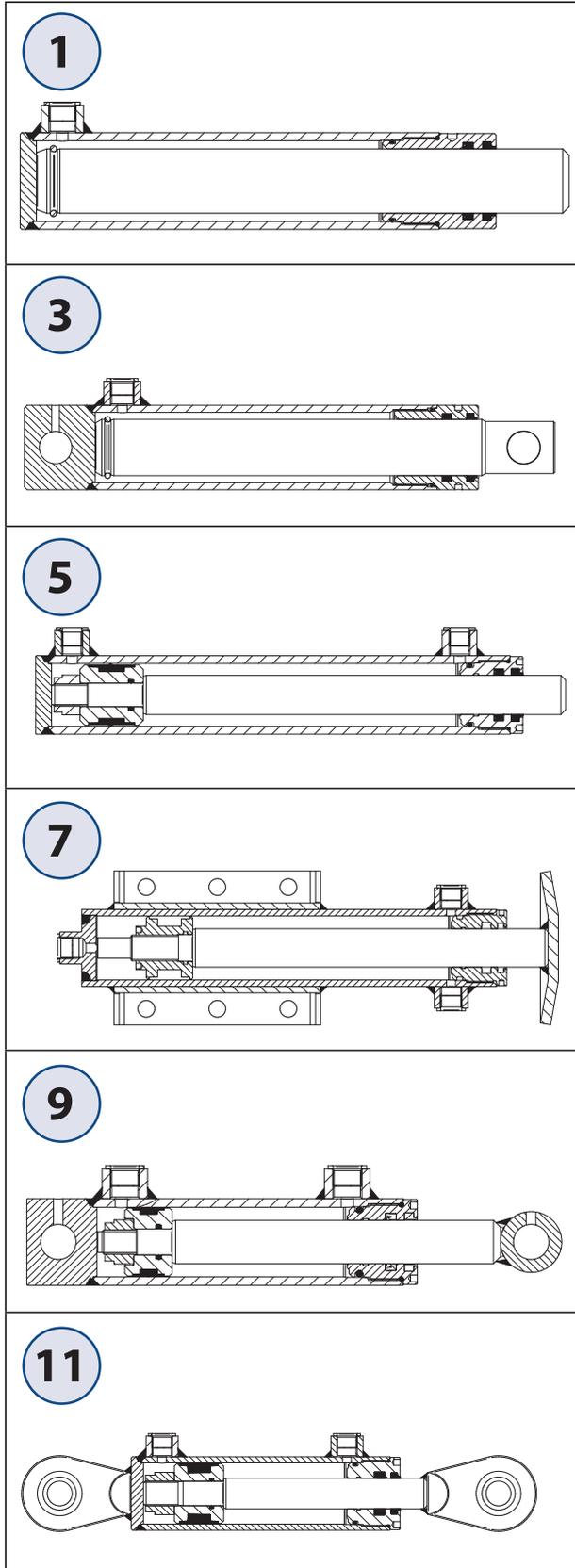


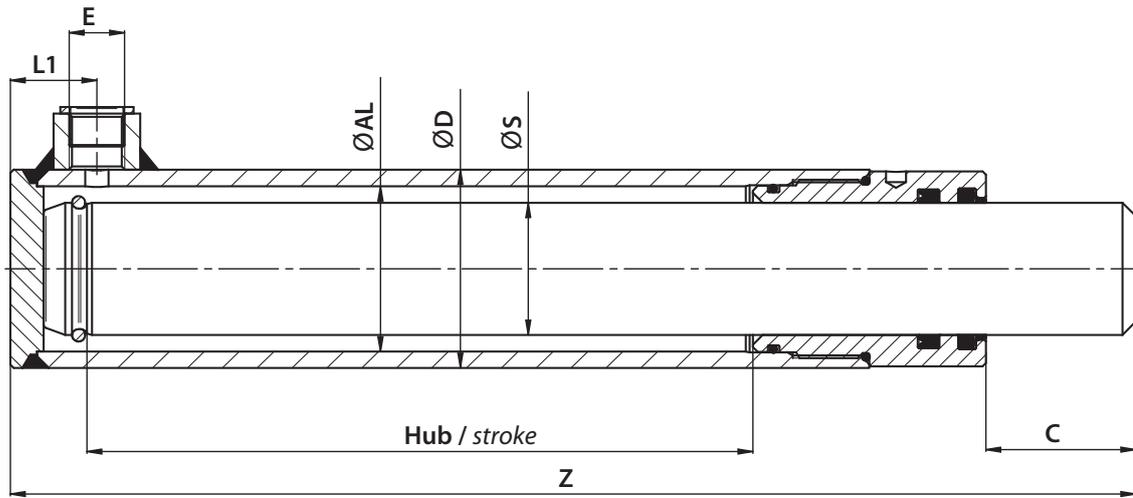
Zylinder einfach nach Ihren Angaben bestimmen

Sonderzylinder

drawing cylinder

Bitte klicken Sie auf den Zylinder, der dem gewünschten Zylinder ähnelt.
Please click on the cylinder which is similar to the desired one.





Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	L1	C

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

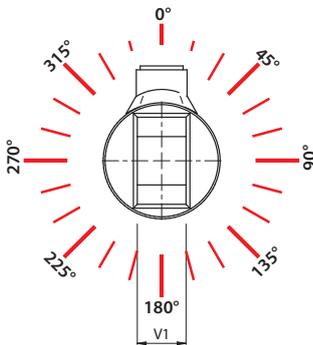
Endlagendämpfung end position dampening	<input type="checkbox"/> keine none	<input type="checkbox"/> stangenseitig head side	<input type="checkbox"/> bodenseitig bottom side	<input type="checkbox"/> beidseitig both sides	<input type="checkbox"/> einstellbar adjustable
--	--	---	---	---	--

Zylinder- Oberfläche coating	<input type="checkbox"/> blank without coat	<input type="checkbox"/> grundiert primed	<input type="checkbox"/> RAL lackiert RAL painted	<input type="checkbox"/> HKS lackiert HKS painted
---------------------------------	--	--	--	--

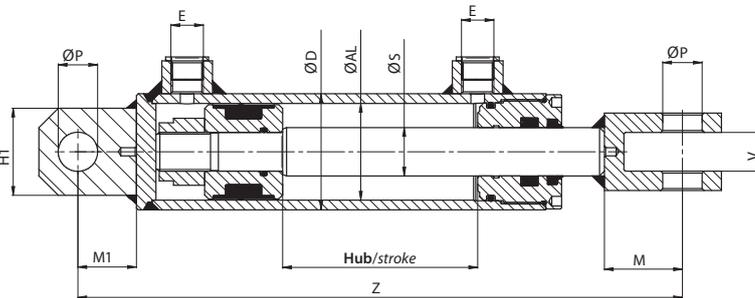
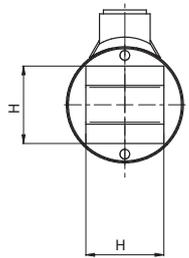
Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others

Befestigung Boden
joint bottom side



Befestigung Stange
joint rod side



Verdrehwinkel twist angle	o
-------------------------------------	---

zum Ölanschluss bodenseitig
related to the position of the oil port bottom side

Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	H	H1	V	V1	M	M1	ØP

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

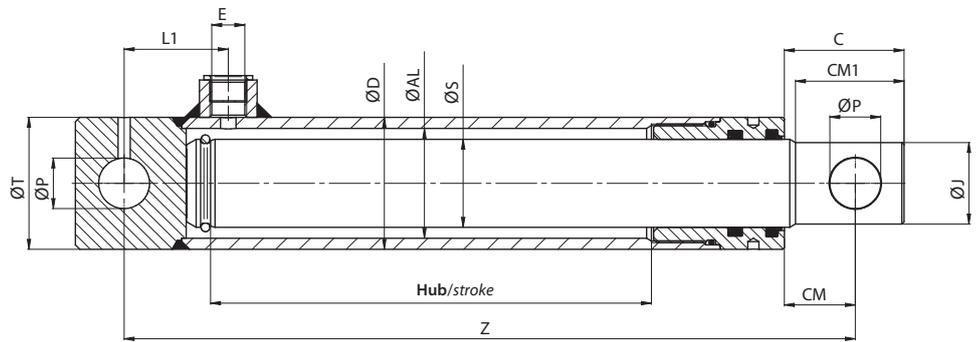
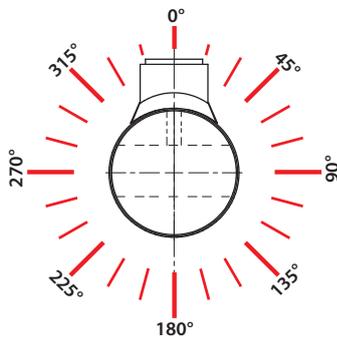
Endlagendämpfung *end position dampening*
 keine *none*
 stangenseitig *head side*
 bodenseitig *bottom side*
 beidseitig *both sides*
 einstellbar *adjustable*

Zylinder- Oberfläche *coating*
 blank *without coat*
 grundiert *primed*
 RAL lackiert *RAL painted*
 HKS lackiert *HKS painted*

Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others

Befestigung Boden
joint bottom side



Verdrehwinkel twist angle	<input type="text" value="0"/>
-------------------------------------	--------------------------------

zum Ölschluss bodenseitig
related to the position of the poil port bottom side

Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	L1	C

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

Endlagendämpfung keine stangenseitig bodenseitig beidseitig einstellbar

end position dampening none head side bottom side both sides adjustable

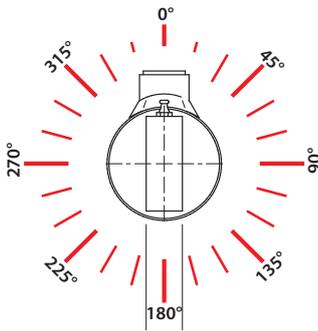
Zylinder- Oberfläche blank grundiert RAL lackiert HKS lackiert

coating without coat primed RAL painted HKS painted

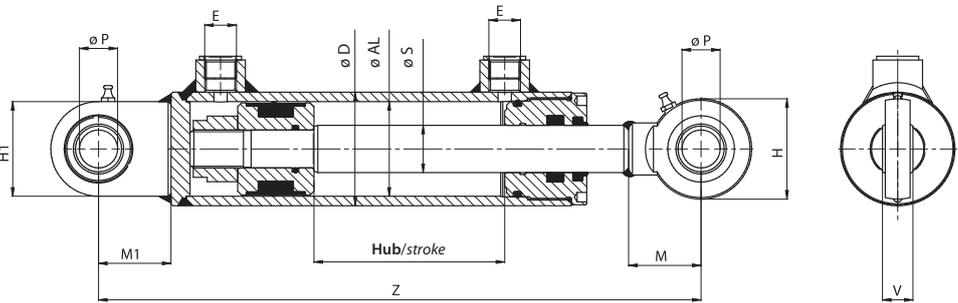
Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others

Befestigung Boden
joint bottom side



Befestigung Stange
joint rod side



Verdrehwinkel twist angle	<input type="text" value="0"/>
------------------------------	--------------------------------

zum Ölschluss bodenseitig
related to the position of the oil port bottom side

Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	H	H1	V	V1	M	M1	ØP

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

Endlagendämpfung
end position dampening

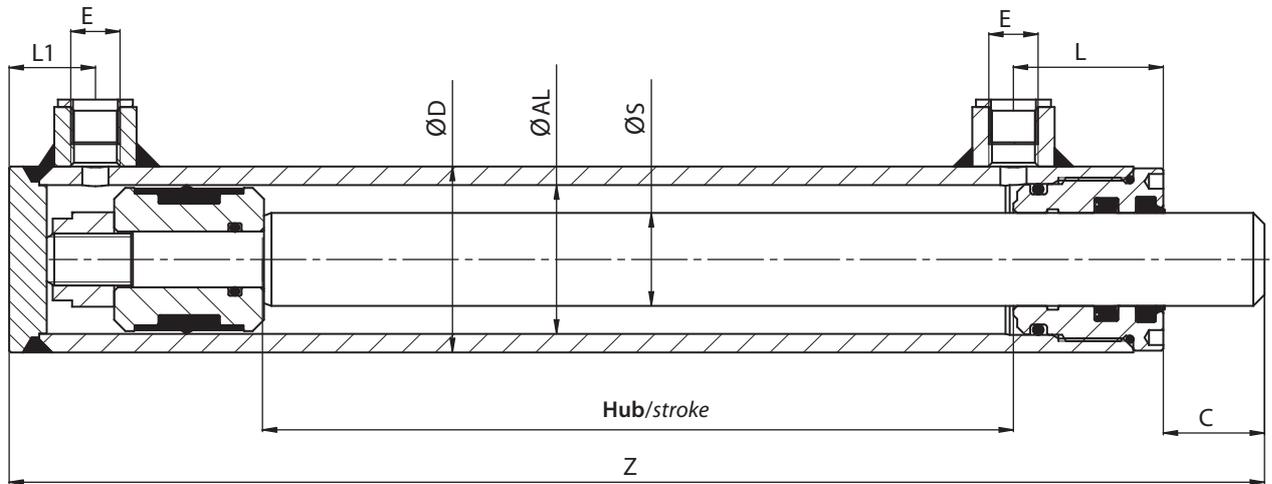
<input type="checkbox"/> keine none	<input type="checkbox"/> stangenseitig head side	<input type="checkbox"/> bodenseitig bottom side	<input type="checkbox"/> beidseitig both sides	<input type="checkbox"/> einstellbar adjustable
--	---	---	---	--

Zylinder- Oberfläche
coating

<input type="checkbox"/> blank without coat	<input type="checkbox"/> grundiert primed	<input type="checkbox"/> RAL lackiert RAL painted	<input type="checkbox"/> HKS lackiert HKS painted
--	--	--	--

Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others



Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	C	L	L1

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

Endlagendämpfung *end position dampening* keine *none* stangenseitig *head side* bodenseitig *bottom side* beidseitig *both sides* einstellbar *adjustable*

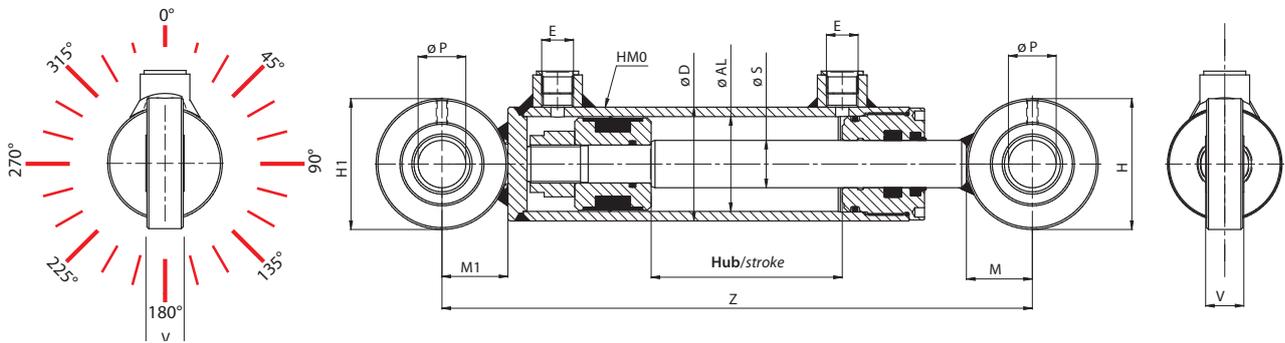
Zylinder- Oberfläche *coating* blank *without coat* grundiert *primed* RAL lackiert *RAL painted* HKS lackiert *HKS painted*

Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others

Befestigung Boden
joint bottom side

Befestigung Stange
joint rod side



Verdrehwinkel twist angle	o
------------------------------	---

zum Ölschluss bodenseitig
related to the position of the poil port bottom side

Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	H	H1	V	V1	M	M1	ØP

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

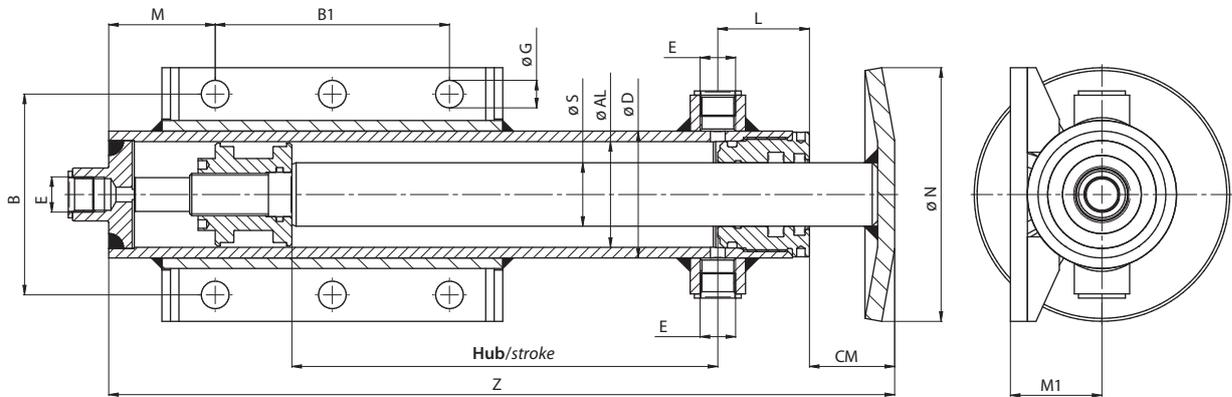
Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

Endlagendämpfung end position dampening	<input type="checkbox"/> keine none	<input type="checkbox"/> stangenseitig head side	<input type="checkbox"/> bodenseitig bottom side	<input type="checkbox"/> beidseitig both sides	<input type="checkbox"/> einstellbar adjustable
--	--	---	---	---	--

Zylinder- Oberfläche coating	<input type="checkbox"/> blank without coat	<input type="checkbox"/> grundiert primed	<input type="checkbox"/> RAL lackiert RAL painted	<input type="checkbox"/> HKS lackiert HKS painted
---------------------------------	--	--	--	--

Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others



Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	ØD	ØAL	S	E	L	CM	ØN	M1	B	M	B1	ØG

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

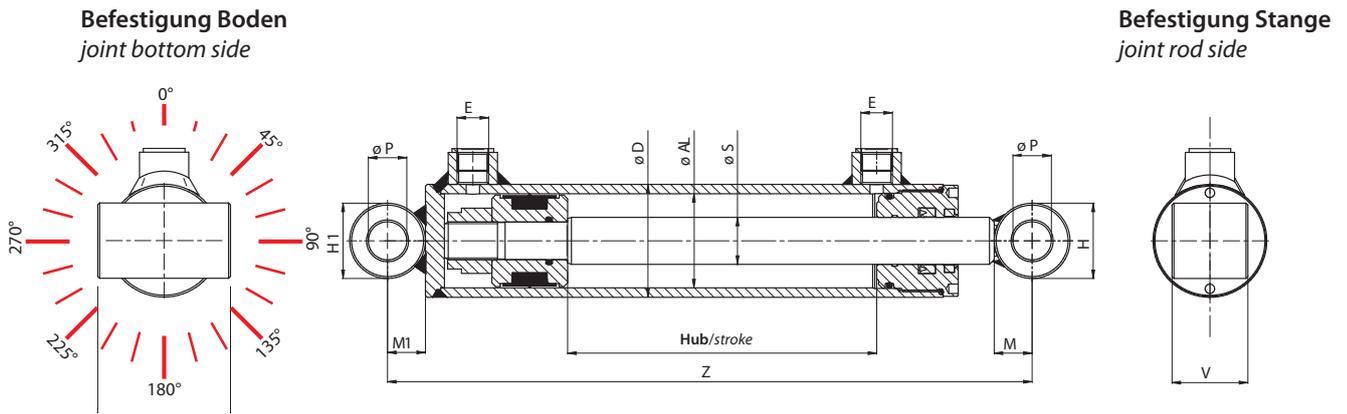
Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

Endlagendämpfung end position dampening	<input type="checkbox"/> keine none	<input type="checkbox"/> stangenseitig head side	<input type="checkbox"/> bodenseitig bottom side	<input type="checkbox"/> beidseitig both sides	<input type="checkbox"/> einstellbar adjustable
--	--	---	---	---	--

Zylinder- Oberfläche coating	<input type="checkbox"/> blank without coat	<input type="checkbox"/> grundiert primed	<input type="checkbox"/> RAL lackiert RAL painted	<input type="checkbox"/> HKS lackiert HKS painted
---------------------------------	--	--	--	--

Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others



Verdrehwinkel twist angle	<input type="text" value="0"/>
------------------------------	--------------------------------

zum Ölschluss bodenseitig
related to the position of the oil port bottom side

Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	H	H1	V	V1	M	M1	ØP

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

Endlagendämpfung
end position dampening

<input type="checkbox"/> keine none	<input type="checkbox"/> stangenseitig head side	<input type="checkbox"/> bodenseitig bottom side	<input type="checkbox"/> beidseitig both sides	<input type="checkbox"/> einstellbar adjustable
--	---	---	---	--

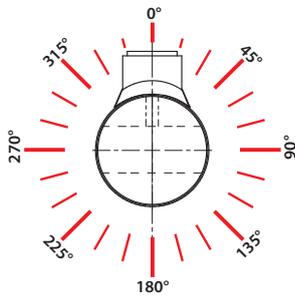
Zylinder- Oberfläche
coating

<input type="checkbox"/> blank without coat	<input type="checkbox"/> grundiert primed	<input type="checkbox"/> RAL lackiert RAL painted	<input type="checkbox"/> HKS lackiert HKS painted
--	--	--	--

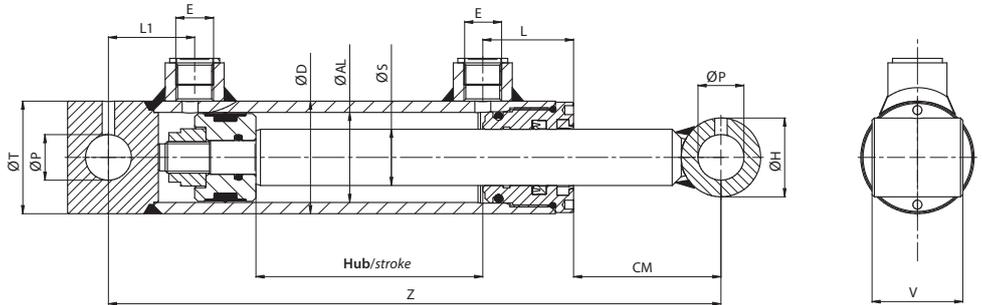
Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others

Befestigung Boden
joint bottom side



Befestigung Stange
joint rod side



Verdrehwinkel twist angle	<input type="radio"/>
-------------------------------------	-----------------------

zum Ölschluss bodenseitig
related to the position of the poil port bottom side

Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	CM	L	L1	Ø T	Ø P	Ø H	V

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

Endlagendämpfung keine stangenseitig bodenseitig beidseitig einstellbar

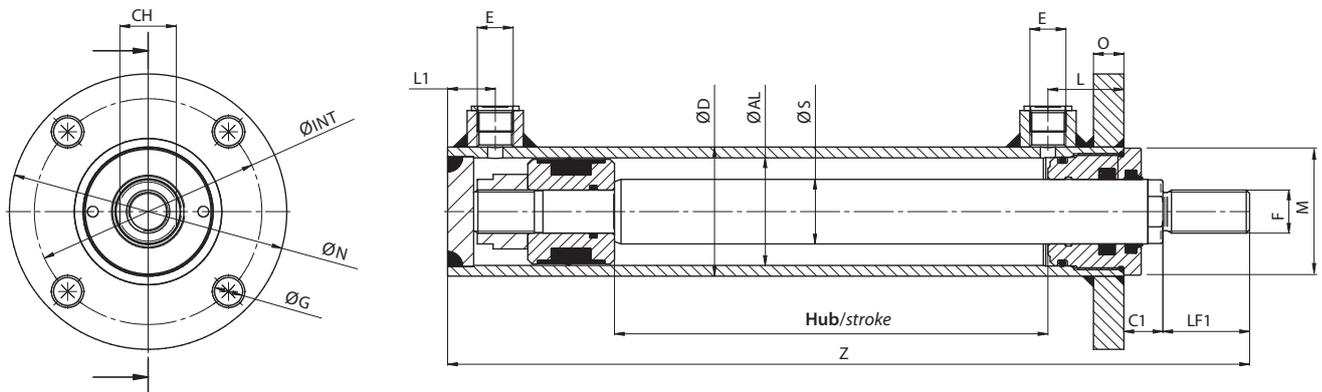
end position dampening none head side bottom side both sides adjustable

Zylinder-Oberfläche blank grundiert RAL lackiert HKS lackiert

coating without coat primed RAL painted HKS painted

Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others



Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	Ø D	Ø AL	Ø S	E	F	L	L1	CH	C1	LF1	Ø N	Ø INT	M	Ø G	O

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

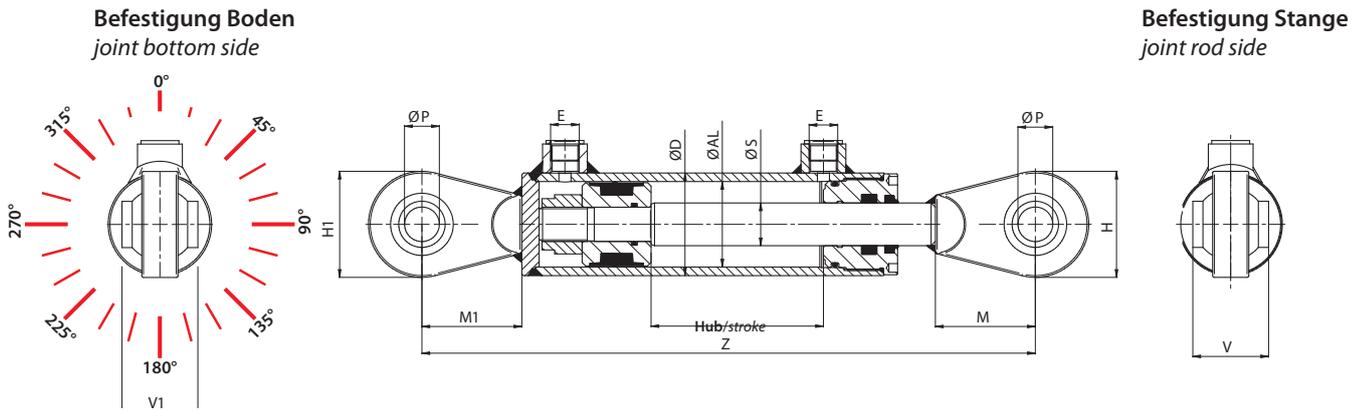
Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
	10kN = 1Kg					

Endlagendämpfung end position dampening	<input type="checkbox"/> keine none	<input type="checkbox"/> stangenseitig head side	<input type="checkbox"/> bodenseitig bottom side	<input type="checkbox"/> beidseitig both sides	<input type="checkbox"/> einstellbar adjustable
--	--	---	---	---	--

Zylinder- Oberfläche coating	<input type="checkbox"/> blank without coat	<input type="checkbox"/> grundiert primed	<input type="checkbox"/> RAL lackiert RAL painted	<input type="checkbox"/> HKS lackiert HKS painted
---------------------------------	--	--	--	--

Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others



Verdrehwinkel twist angle	<input type="text" value="0"/>
-------------------------------------	--------------------------------

zum Ölschluss bodenseitig
related to the position of the poil port bottom side

Maß-Angaben dimensions in mm	Hub stroke	Z	$\varnothing D$	$\varnothing AL$	$\varnothing S$	E	H	H1	V	V1	M	M1	$\varnothing P$

Material material	Kolbenstange rod	Zylinderrohr tube	Befestigungen joints

Einsatzbedingungen working conditions	Betriebs- druck working pressure bar	Betriebs- temperatur working temperature °C	Umgebungs- temperatur ambient temperature °C	Hubkraft hoist force kN	Zugkraft pulling force kN	Zyklen pro Stunde cycles per hour
10kN = 1Kg						

Endlagendämpfung
end position dampening

<input type="checkbox"/> keine none	<input type="checkbox"/> stangenseitig head side	<input type="checkbox"/> bodenseitig bottom side	<input type="checkbox"/> beidseitig both sides	<input type="checkbox"/> einstellbar adjustable
--	---	---	---	--

Zylinder-Oberfläche
coating

<input type="checkbox"/> blank without coat	<input type="checkbox"/> grundiert primed	<input type="checkbox"/> RAL lackiert RAL painted	<input type="checkbox"/> HKS lackiert HKS painted
--	--	--	--

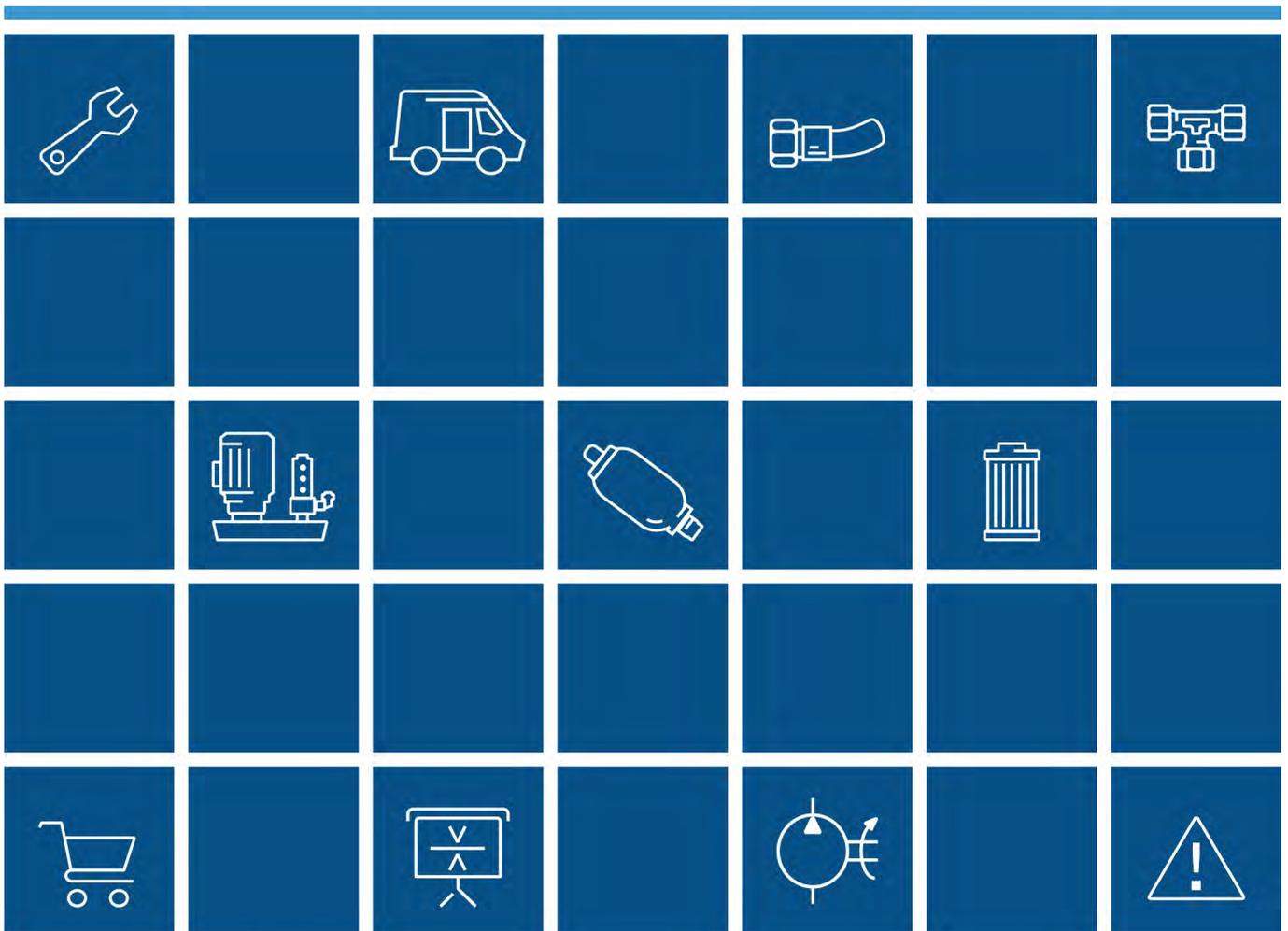
Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code: Farb-Nr. / colour-code:

Sontiges
others

Mit Druck entspannter umgehen

Ihr Spezialist für alle Aufgaben rund um die Hydraulik und Pneumatik

JETZT HIER KLICKEN UND ONLINE ANFRAGEN!



Weitere Informationen erhalten Sie hier:



Telefon 0 70 31.49 94-0
Telefax 0 70 31.49 94-90
verkauf@hydrobar.de

Hydrobar®
Hydraulik und Pneumatik GmbH
Umberto-Nobile-Str. 16
71063 Sindelfingen (Flugfeld)
www.hydrobar.de

