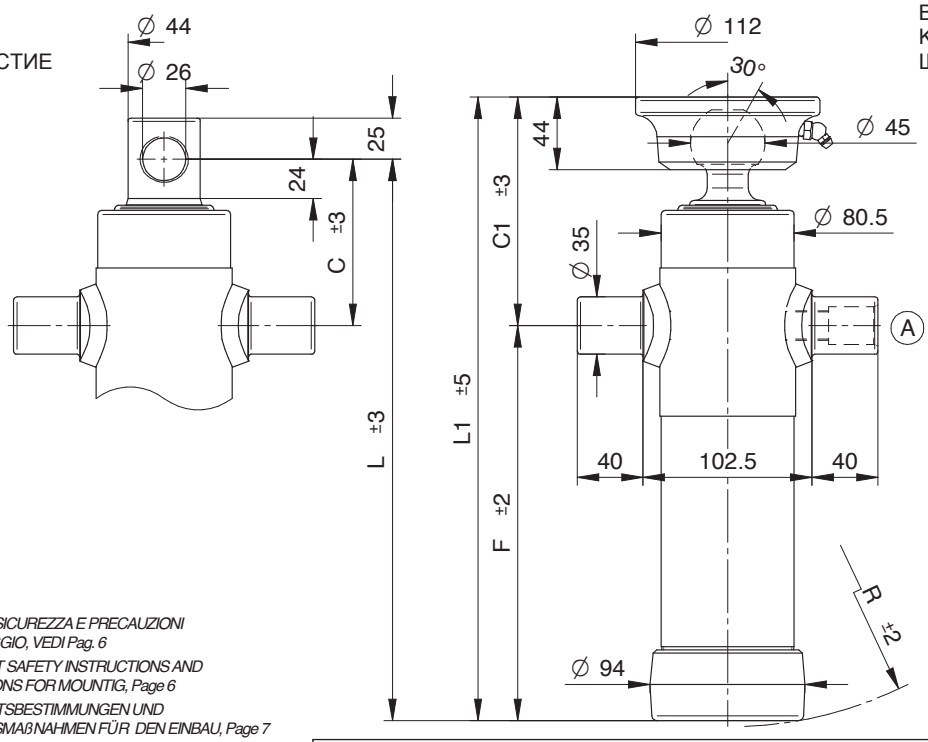
DI NATALE
BERTELLI SPA

25077 ROÈ VOLCIANO (Brescia) Italy
Sede legale: Via S. Pietro, 76 - Magazzino: Via S. Pietro, 120
Tel. +39 0365 63085 +39 0365 63293 - Fax +39 0365 63461
info@dinatale-bertelli.com - www.dinatale-bertelli.com

CILINDRI TELESCOPICI CON 2 SFILATE
TELESCOPIC CYLINDERS WITH 2 EXTENSIONS
TELESKOPZYLINDER MIT 2 STUFEN
ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ЦИЛИНДРЫ

TYPE F :
FORO
HOLE
LOCH
ОТВЕРСТИЕ

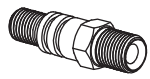


TYPE S :
SFERA
BALL
KUGEL
ШАР

NORME DI SICUREZZA E PRECAUZIONI DI MONTAGGIO, VEDI Pag. 6
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND PRECAUTIONS FOR MOUNTIG, Page 6
SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DEN EINBAU, Page 7
МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРАВИЛЬНОМУ МОНТАЖУ, стр. 7

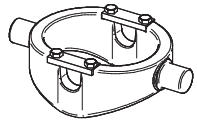
*KIT GUARNIZIONI, SEALS KIT, DICHTUNGSSATZ, НАБОР ПРОКЛАДОК : **SGS046-061***

STANDARD

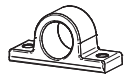


(A) 07000000 1/2 gas

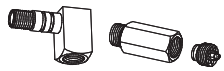
OPTIONAL



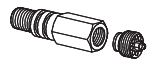
CULLA 1



SUP035



26310000 27220000



71720000 3/8 gas
71730000 1/2 gas

CH045-2414

PESO TOT. RIBALTABILE 3,5 Ton. a 180 Bar
TOTAL WEIGHT TIP-UP 3,5 Ton. 180 Bar

GESAMTGEWICHT ANHÄNGER 3,5 Ton. 180 Bar
ПОЛНЫЙ ВЕС КУЗОВА 3,5 Тонн. при 180 Бар

TIPO TYPE TYP ВИД	DISEGNO – DRAWING ZEICHNUNG – ЧЕРТЁЖ	CORSA – STROKE HUB – ХОД	Ø SFILATE mm / Ø EXTENSIONS mm / Ø STUFEN mm / Ø СТУПЕНИ mm									DIMENSIONI CILINDRO / CYLINDER DIMENSIONS / ZYLINDER ABMESSUNGEN / РАЗМЕРЫ ЦИЛИНДРА						L.sfilata – L. extension / L. stufen – Ход ступени	Peso – Kg – Weight	Вес – кг. – Gewicht	Volume olio Lt. Amount of oil Lt. Ölinhalt Lt. Объём масла л.
			46 TON. 2,9	61 TON. 5,2	76 TON. 8,1	91 TON. 11,7	107 TON. 16,1	126 TON. 22,4	145 TON. 29,7	165 TON. 38,4	187 TON. 49,4	C	C¹	F	L	L¹	R		F	S	
2020	10130	**455**	●	●								100	140	240	340	380	245	300	14	15,5	1,1
2021	10132	**525**	●	●								100	140	275	375	415	280	335	14,5	16	1,3
2022	10134	**595**	●	●								100	140	312	412	452	315	370	15,5	17	1,5
2023	10136	**695**	●	●								100	140	362	462	502	365	420	17,5	19	1,7
2024	10138	**795**	●	●								100	140	410	510	550	413	470	19	20,5	2
2025	10140	**895**	●	●								100	140	460	560	600	465	520	21	22,5	2,2
2026	10142	**995**	●	●								100	140	510	610	650	515	570	23	24,5	2,4

PRESSIONE MAX. DI ESERCIZIO 220 BAR – WORKING MAX. PRESSURE 220 BAR
MAX. BETRIEBSDRUCK 220 BAR – МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ220 БАР

CARATTERISTICHE TECNICHE DATE A TITOLO PURAMENTE INDICATIVO E MODIFICABILI SENZA PREAVVISO - THESE TECHNICAL SPECIFICATIONS ARE ONLY APPROXIMATE VALUES AND MAY BE CHANGED WITHOUT ANY PREVIOUS NOTICE
DIESE TECHNISCHEN DATEN GELTEN NUR ALS RICHTWERTE UND KÖNNEN OHNE VORANMELDUNG GEÄNDERT WERDEN - ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЯВЛЯЮТСЯ ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫМИ И МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

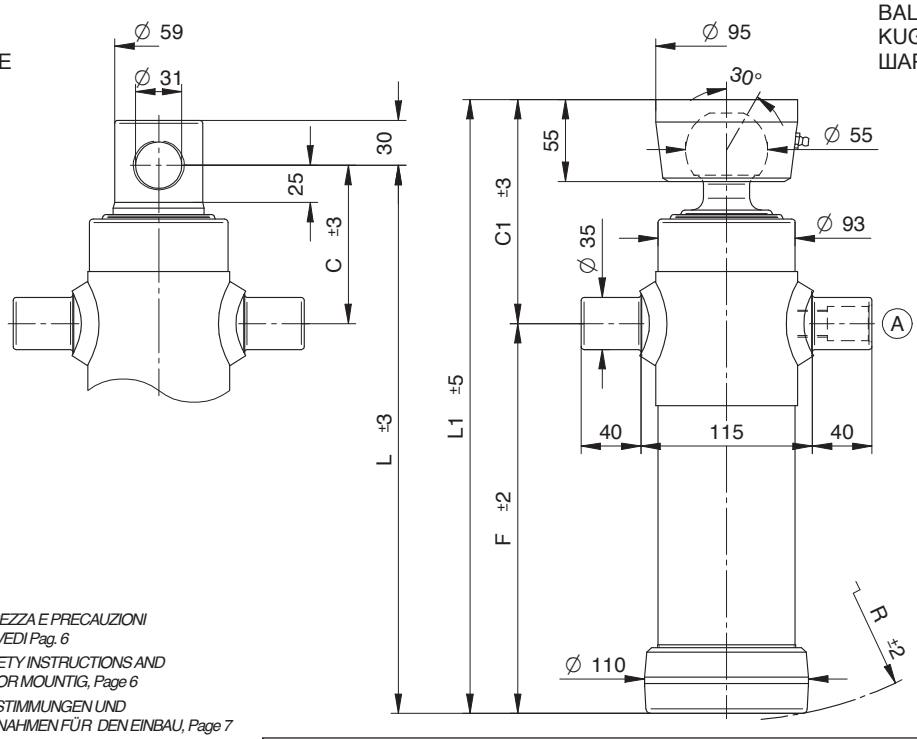
DINATALE
BERTELLI SPA

25077 ROÈ VOLCIANO (Brescia) Italy
Sede legale: Via S. Pietro, 76 - Magazzino: Via S. Pietro, 120
Tel. +39 0365 63085 +39 0365 63293 - Fax +39 0365 63461
info@dinatale-bertelli.com - www.dinatale-bertelli.com

CILINDRI TELESCOPICI CON 2 SFILATE
TELESCOPIC CYLINDERS WITH 2 EXTENSIONS
TELESKOPZYLINDER MIT 2 STUFEN
ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ЦИЛИНДРЫ

TYPE F :
FORO
HOLE
LOCH
ОТВЕРСТИЕ

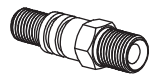
TYPE S :
SFERA
BALL
KUGEL
ШАР



NORME DI SICUREZZA E PRECAUZIONI DI MONTAGGIO, VEDI Pag. 6
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND PRECAUTIONS FOR MOUNTIG, Page 6
SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DEN EINBAU, Page 7
МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРАВИЛЬНОМУ МОНТАЖУ. стр. 7

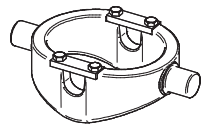
KIT GUARNIZIONI, SEALS KIT, DICHTUNGSSATZ, НАБОР ПРОКЛАДОК : ***SGS061-076***

STANDARD

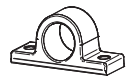


(A) 07000000 1/2 gas

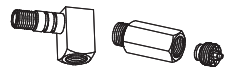
OPTIONAL



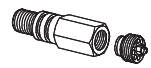
CULLA 1



SUP035



26310000 27220000



71720000 3/8 gas
71730000 1/2 gas

CH055-2957

PESO TOT. RIBALTABILE 6 Ton. a 180 Bar
POIDS TOT. BASCULABLE 6 Ton. à 180 Bar

GESAMTGEWICHT ANHÄNGER 6 Ton. 180 Bar
ПОЛНЫЙ ВЕС КУЗОВА 6 Тонн. при 180 Бар

TIPO TYPE TYP ВИД	DISEGNO – DRAWING ZEICHNUNG – ЧЕРТЁЖ	CORSA – STROKE HUB – ХОД	Ø SFILATE mm / Ø EXTENSIONS mm / Ø STUFEN mm / Ø СТУПЕНИ mm									DIMENSIONI CILINDRO / CYLINDER DIMENSIONS / ZYLINDER ABMESSUNGEN / РАЗМЕРЫ ЦИЛИНДРА						L.sfilata – L. extension L. stufen – Ход ступени	Peso – Kg – Weight	Вес – кг. – Gewicht	Volume olio Lt. Amount of oil Lt. Ölinhalt Lt. Объём масла л.
			46 TON. 2,9	61 TON. 5,2	76 TON. 8,1	91 TON. 11,7	107 TON. 16,1	126 TON. 22,4	145 TON. 29,7	165 TON. 38,4	187 TON. 49,4	C	C¹	F	L	L¹	R		F	S	
3021	3340	**495**		●	●							105	150	260	365	410	268	320	18	20	2
3022	3341	**595**		●	●							105	150	310	415	460	315	370	20	22	2,3
3023	3342	**695**		●	●							105	150	360	465	510	365	420	23	25	2,7
3024	3343	**795**		●	●							105	150	410	515	560	415	470	26	28	3
3025	3344	**895**		●	●							105	150	460	565	610	467	520	28	30	3,5
3026	3334	**995**		●	●							105	150	510	615	660	520	570	30	32	3,8

PRESSIONE MAX. DI ESERCIZIO 220 BAR – WORKING MAX. PRESSURE 220 BAR
MAX. BETRIEBSDRUCK 220 BAR – МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ220 БАР

CARATTERISTICHE TECNICHE DATE A TITOLO PURAMENTE INDICATIVO E MODIFICABILI SENZA PREAVVISO - THESE TECHNICAL SPECIFICATIONS ARE ONLY APPROXIMATE VALUES AND MAY BE CHANGED WITHOUT ANY PREVIOUS NOTICE
DIESE TECHNISCHEN DATEN GELTEN NUR ALS RICHTWERTE UND KÖNNEN OHNE VORANMELDUNG GEÄNDERT WERDEN - ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЯВЛЯЮТСЯ ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫМИ И МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

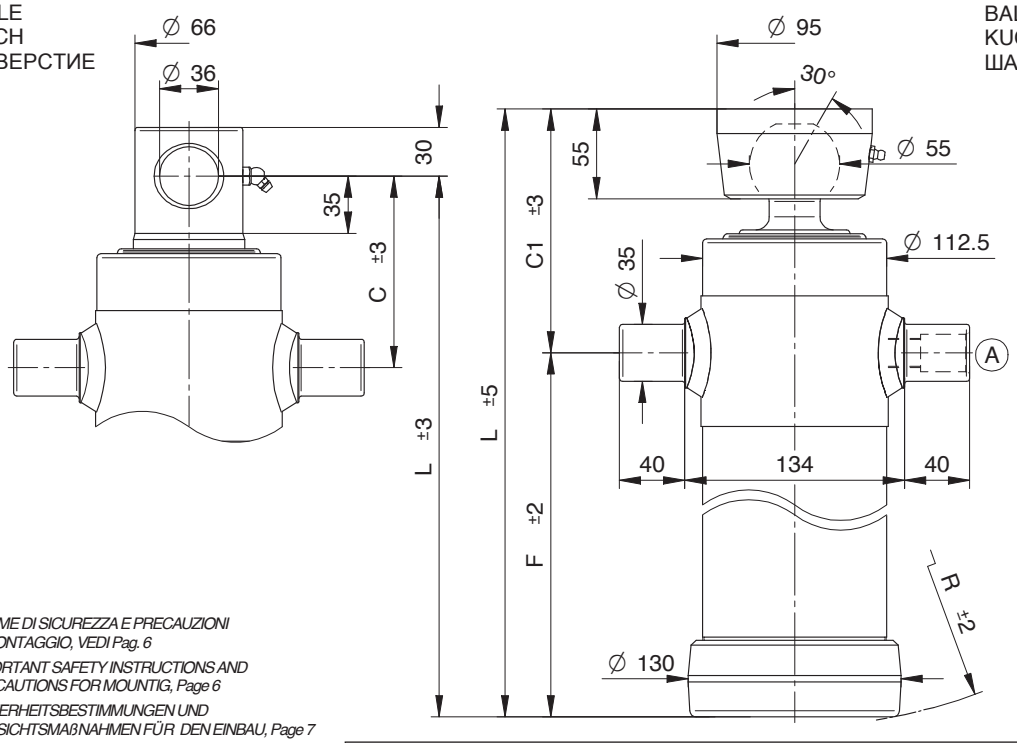
DINATALE
BERTELLI SPA

25077 ROÈ VOLCIANO (Brescia) Italy
Sede legale: Via S. Pietro, 76 - Magazzino: Via S. Pietro, 120
Tel. +39 0365 63085 +39 0365 63293 - Fax +39 0365 63461
info@dinatale-bertelli.com - www.dinatale-bertelli.com

CILINDRI TELESCOPICI CON 2 SFILATE
TELESCOPIC CYLINDERS WITH 2 EXTENSIONS
TELESKOPZYLINDER MIT 2 STUFEN
ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ЦИЛИНДРЫ

TYPE F :
FORO
HOLE
LOCH
ОТВЕРСТИЕ

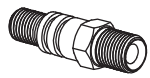
TYPE S :
SFERA
BALL
KUGEL
ШАР



NORME DI SICUREZZA E PRECAUZIONI DI MONTAGGIO, VEDI Pag. 6
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND PRECAUTIONS FOR MOUNTIG, Page 6
SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DEN EINBAU, Page 7
МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРАВИЛЬНОМУ МОНТАЖУ. стр. 7

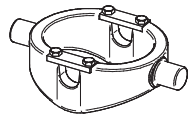
KIT GUARNIZIONI, SEALS KIT, DICHTUNGSSATZ, НАБОР ПРОКЛАДОК : ***SGS068-088***

STANDARD

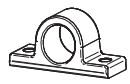


(A) 07000000 1/2 gas

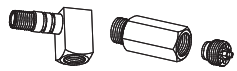
OPTIONAL



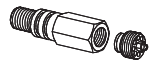
CULLA 2 + SUP040



SUP035



26310000 27220000



71720000 3/8 gas
71730000 1/2 gas

CH055-2957

PESO TOT. RIBALTABILE 9 Ton. a 180 Bar
TOTAL WEIGHT TIP-UP 9 Ton. 180 Bar

GESAMTGEWICHT ANHÄNGER 9 Ton. 180 Bar
ПОЛНЫЙ ВЕС КУЗОВА 9 Тонн. при 180 Бар

TIPO TYPE TYP ВИД	DISEGNO – DRAWING ZEICHNUNG – ЧЕРТЁЖ	CORSA – STROKE HUB – ХОД	Ø SFILATE mm / Ø EXTENSIONS mm / Ø STUFEN mm / Ø СТУПЕНИ mm									DIMENSIONI CILINDRO CYLINDER DIMENSIONS ZYLINDER ABMESSUNGEN РАЗМЕРЫ ЦИЛИНДРА						L.sfilata – L. extension L. stufen – Ход ступени	Peso – Kg – Weight	Bec – кг. – Gewicht	Volume olio Lt. Amount of oil Lt. Ölinhalt Lt. Объём масла л.
			68 TON. 6,5	88 TON. 10,9	107 TON. 16,1	126 TON. 22,4	145 TON. 29,7	165 TON. 38,4	187 TON. 49,4	210 TON. 62,3	236 TON. 78,5	C	C¹	F	L	L¹	R		F	S	
4021	3367	**595**	●	●								115	150	315	430	465	321	370	27	29	3
4022	3368	**695**	●	●								115	150	365	480	515	370	420	30	32	3,5
4024	3370	**795**	●	●								115	150	415	530	565	420	470	33	35	4
4025	3371	**895**	●	●								115	150	465	580	615	470	520	36	38	4,5

PRESSIONE MAX. DI ESERCIZIO 220 BAR – WORKING MAX. PRESSURE 220 BAR
MAX. BETRIEBSDRUCK 220 BAR – МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ220 БАР

CARATTERISTICHE TECNICHE DATE A TITOLO PURAMENTE INDICATIVO E MODIFICABILI SENZA PREAVVISO - THESE TECHNICAL SPECIFICATIONS ARE ONLY APPROXIMATE VALUES AND MAY BE CHANGED WITHOUT ANY PREVIOUS NOTICE
DIESE TECHNISCHEN DATEN GELTEN NUR ALS RICHTWERTE UND KÖNNEN OHNE VORANMELDUNG GEÄNDERT WERDEN - ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЯВЛЯЮТСЯ ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫМИ И МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

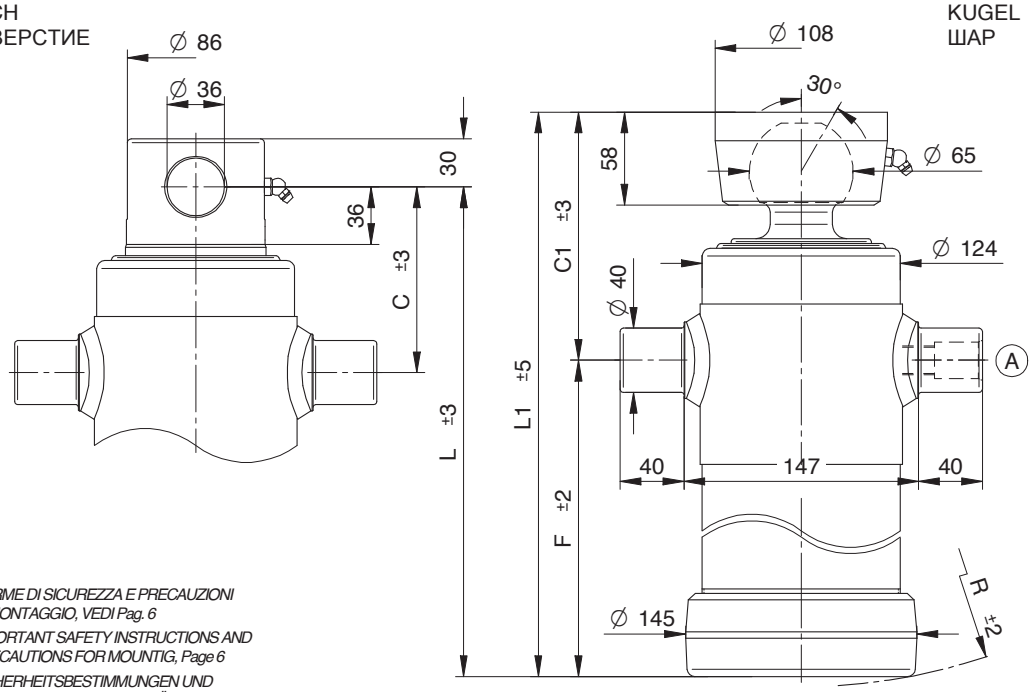
DINATALE
BERTELLI SPA

25077 ROÈ VOLCIANO (Brescia) Italy
Sede legale: Via S. Pietro, 76 - Magazzino: Via S. Pietro, 120
Tel. +39 0365 63085 +39 0365 63293 - Fax +39 0365 63461
info@dinatale-bertelli.com - www.dinatale-bertelli.com

CILINDRI TELESCOPICI CON 2 SFILATE
TELESCOPIC CYLINDERS WITH 2 EXTENSIONS
TELESKOPZYLINDER MIT 2 STUFEN
ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ЦИЛИНДРЫ

TYPE F :
FORO
HOLE
LOCH
ОТВЕРСТИЕ

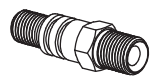
TYPE S :
SFERA
BALL
KUGEL
ШАР



NORME DI SICUREZZA E PRECAUZIONI DI MONTAGGIO, VEDI Pag. 6
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND PRECAUTIONS FOR MOUNTIG, Page 6
SICHERHEITSBESTIMMUNGEN UND VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DEN EINBAU, Page 7
МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРАВИЛЬНОМУ МОНТАЖУ. стр. 7

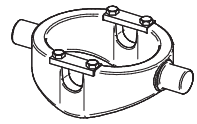
KIT GUARNIZIONI, SEALS KIT, DICHTUNGSSATZ, НАБОР ПРОКЛАДОК : ***SGS088-107***

STANDARD

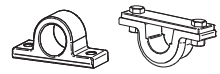


(A) 07000000 1/2 gas

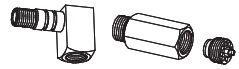
OPTIONAL



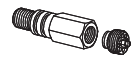
CULLA 3



SUP040 *SUP040-A*



26310000 *27220000*



71720000 3/8 gas
71730000 1/2 gas

CH065-2782

PESO TOT. RIBALTABILE 13 Ton. a 180 Bar
TOTAL WEIGHT TIP-UP 13 Ton. 180 Bar

GESAMTGEWICHT ANHÄNGER 13 Ton. 180 Bar
ПОЛНЫЙ ВЕС КУЗОВА 13 Тонн. при 180 Бар

TIPO TYPE TYP ВИД	DISEGNO – DRAWING ZEICHNUNG – ЧЕРТЁЖ	CORSA – STROKE HUB – ХОД	Ø SFILATE mm / Ø EXTENSIONS mm / Ø STUFEN mm / Ø СТУПЕНИ mm									DIMENSIONI CILINDRO / CYLINDER DIMENSIONS / ZYLINDER ABMESSUNGEN / РАЗМЕРЫ ЦИЛИНДРА						L.sfilata – L. extension L. stufen – Ход ступени	Peso – Kg – Weight / Вес – кг. – Gewicht		Volume olio Lt. Amount of oil Lt. Ölinhalt Lt. Объём масла л.
			68 TON. 6,5	88 TON. 10,9	107 TON. 16,1	126 TON. 22,4	145 TON. 29,7	165 TON. 38,4	187 TON. 49,4	210 TON. 62,3	236 TON. 78,5	C	C¹	F	L	L¹	R		F	S	
4023	3369	**695**		●	●							115	155	365	480	520	373	420	30,5	33	5,3
4026	3372	**895**		●	●							115	155	465	580	620	472	520	36,5	39	6,8
4027	3373	**1035**		●	●							145	185	535	680	720	570	620	42,5	45	8,3
4028	8130	**1195**		●	●							145	185	615	760	800	650	700	47,5	50	10
4029	7340	**1395**		●	●							145	185	715	860	900	750	800	53,5	56	11,6

PRESSIONE MAX. DI ESERCIZIO 220 BAR – WORKING MAX. PRESSURE 220 BAR
MAX. BETRIEBSDRUCK 220 BAR – МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ220 БАР

CARATTERISTICHE TECNICHE DATE A TITOLO PURAMENTE INDICATIVO E MODIFICABILI SENZA PREAVVISO - THESE TECHNICAL SPECIFICATIONS ARE ONLY APPROXIMATE VALUES AND MAY BE CHANGED WITHOUT ANY PREVIOUS NOTICE
DIESE TECHNISCHEN DATEN GELTEN NUR ALS RICHTWERTE UND KÖNNEN OHNE VORANMELDUNG GEÄNDERT WERDEN - ВЫШЕУКАЗАННЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЯВЛЯЮТСЯ ПРИБЛИЗИТЕЛЬНЫМИ И МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ