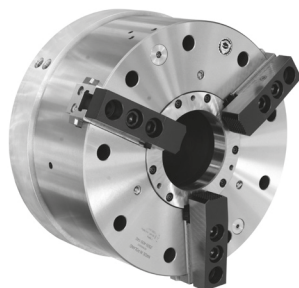


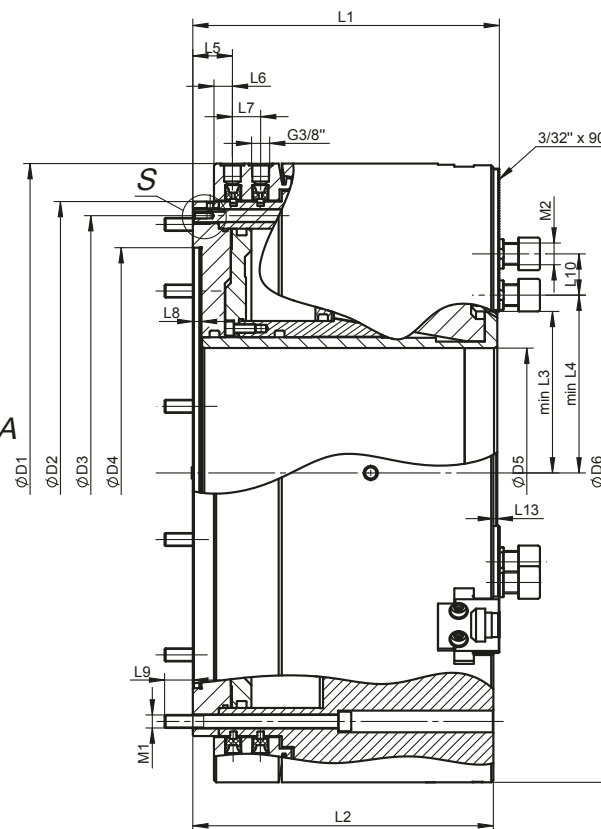
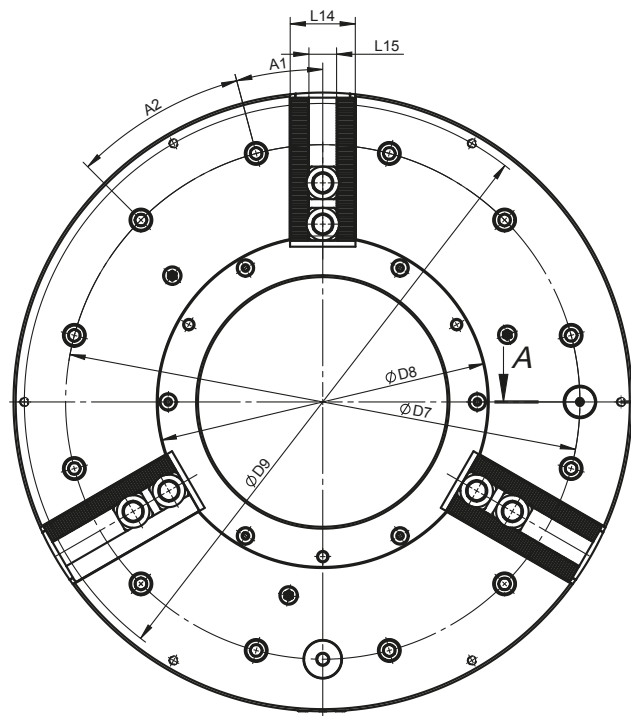
2500

VNITŘNÍ UPÍNÁNÍ

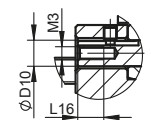
RYCHLÝ A POMALÝ UPÍNACÍ ZDVÍH ČELISTÍ



- Tato silová sklíčidla s integrovaným pneumatickým válcem a statickým napáječem (připojeným na vřeteník stroje) jsou speciálně navržena na upínání dlouhých trubek nebo podobných obrobků
- Tato sklíčidla mohou být použita na soustruzích s vřeteníkem umožňujícím upnutí dvou sklíčidel na obou koncích vřeteníku. Obr. vřetene se dvěma sklíčovými na obou koncích zvětšuje upínací síly a stabilitu upnutých dlouhých obrobků
- Velký průchozí otvor
- Základní čelisti jsou zajištěny proti vysunutí
- Přímé mazání základních čelistí a tělesa sklíčidla
- Zabudovaný bezpečnostní ventil zajišťuje udržení tlaku v pístu v případě výpadku napájení
- Kontrola zdvihu čelisti
- Bezpečnostní ventil - rozváděč tlaku vzduchu v upínací komoře s upnutím zepředu
- Válcové osazení (frontseitig montiert)
- Vnitřní upínání obrobků (rychlý a pomalý upínací zdvih čelisti)
- Nevyváženost G 6,3

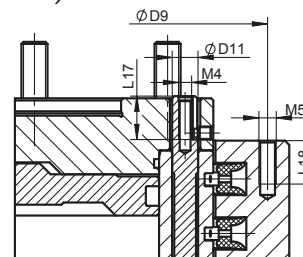


S 1:2

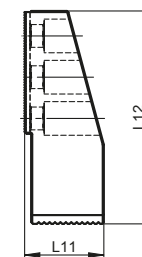
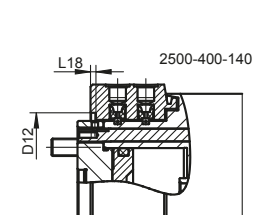


Kontrola zdvihu čelisti

A-A (1:2)



Kontrola tlaku


1
2
3
4
5
6
7

2500



Kód výrobku	352500070800	352500080000	352500090100	352500100600	352500110800
Typ	2500-400-140	2500-500-230	2500-630-325	2500-800-375	2500-1000-560
D1	467	570	685	850	925
D2	400	500	610	775	850
D3	374	474	580	745	815
D4	310	415	510	700	700
D5	Průchozí otvor	140	230	325	375
D6	450	570	685	850	1000
D7	374	474	580	745	815
D8	205	308	400	450	635
D9	430	550	666	830	910
D10	12	12	12	12	12
D11	12	12	12	12	12
D12	415	-	-	-	-
L1	246,2	282,2	307,5	354	332
L2	241	277	302	348,5	326,5
L3	100	149	209	244	328
L4	113,5	164	230	268	360
L5	37	36,5	39,5	44,5	52,5
L6	25	17	19,5	19,5	19,5
L7	26	26	33	33	33
L8	8	8	8	8	10
L9	24	26	30	30	30
L10	40	36	43	45	43
L11	50	73	82	82	82
L12	168	196	245	320	320
L13	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
L14	60	60	70	70	70
L15	25,5	25,5	25,5	25,5	25,5
L16	12	12	12	12	12
L17	20	20	20	20	20
L18	10	20	20	20	20
L19	5	-	-	-	-
L20	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
A1	20°	15°	15°	15°	15°
A2	40°	30°	30°	30°	30°
A3	30°	-	-	-	-
M1	9xM16	12xM12	12xM16	12xM16	12xM16
M2	M20	M20	M20	M20	M20
M3	M6	M6	M6	M6	M6
M4	M6	M6	M6	M6	M6
M5	6xM8	6xM8	6xM8	6xM8	6xM8
Zdvih čelisti [mm]	19	25,4	25,7	25,7	25,7
Upínací zdvih čelisti [mm]	7	8,6	8,6	8,6	8,6
Rychlý zdvih čelisti [mm]	12	16,8	16,8	16,8	16,8
Pracovní tlak Min./Max. [MPa]	0,2/0,8	0,2/0,8	0,3/1	0,3/1	0,3/1
Upínací síla (0,6 Mpa) [kN]	130	180	200	200	170
Max. otáčky [U/min]	1300	1000	900	750	450
Váha bez horních čelistí [kg]	220,4	340,6	630	970	960
Moment setrvačnosti [kgm²]	6,3	16,8	36	105	160

1

2

3

4

5

6

7

2500