

Kleště na hadicové sponky (CLIC)

Kleště se speciální sadou pro montáž sponek CLIC a hadicových sponek



Hlubkový doraz pro sponky hadic je univerzální, přizpůsobitelný výšce mezistěny.

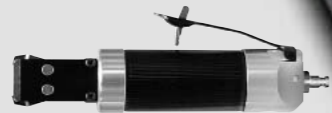
Hadicová sponka



48-451DR



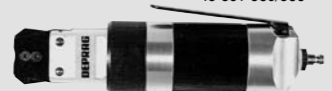
CLIC-sponka



48-381-3C6/3C8



Hadicová sponka



48-381-2-7,5 R do 48-381-4-10R a 48-451R

Typy 48-381-3C6/-3C8 jsou s bezpečnostní páčkou.

Technická data

Typ Objednací číslo	Kleště na hadicové sponky						
	Sponky CLIC		Kleště na hadicové sponky				
	48-381-3C6 821572 A	48-381-3C8 821572 B	Ø do 55 mm		Ø 50 do 100 mm		
Základní poloha	otevřené	otevřené	otevřené	otevřené	otevřené	otevřené	otevřené
Šíře sponky mm	6	8	7,5	7,5	10	-	-
Nastavitelná rozteč čelistí	ano	ano	ano	ano	ano	ne	ne
Stříhací síla N	3 300	3 300	2 100	3 100	4 300	3 000	4 500
Vestavěné stříhací čelisti	ano	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Délka (s čelistmi) mm	206	206	164	200	235	235	290
Průměr mm	47	47	47	47	47	55	55
Hmotnost (s čelistmi) kg	0,6	0,6	0,55	0,58	0,61	1	1,2
Světlost přívodní hadice LW mm	6	6	6	6	6	6	6
Napojení vzduchu	G 1/8" vnitřní	G 1/8" vnitřní	G 1/8" vnitřní	G 1/8" vnitřní	G 1/8" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní

Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů

Základní vybavení Rychlospojka, vsuvka

Kleště na pružinové sponky

Speciální čelisti nůžek pro montáž pružinových sponek

Pružinová sponka



48-381-3FS/3FSR

Pružinová sponka



48-451FS/FSR

Typy 48-381-3FS/3FSR jsou s bezpečnostním spouštěním.

Technická data

Typ Objednací číslo	Kleště na pružinové sponky			
	Ø do 55 mm		Ø 50 do 100 mm	
Základní poloha	otevřené	zavřené	otevřené	zavřené
Šíře sponky mm	15	15	12 - 16	12 - 16
Nastavitelná rozteč čelistí	ano	ano	ano	ano
Stříhací síla N	1 300	1 300	4 000	4 000
Vestavěné stříhací čelisti	ano	ano	ano	ano
Délka (s čelistmi) mm	240	240	250	250
Průměr mm	47	47	55	55
Hmotnost (s čelistmi) kg	0,85	0,85	1,1	1,1
Světlost přívodní hadice LW mm	6	6	6	6
Napojení vzduchu	G 1/8" vnitřní	G 1/8" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní

Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu

Základní vybavení Rychlospojka, vsuvka

DEPRAG

INDUSTRIAL

Pneumatické kleště

- ke stříhání
- k ohnutí
- k plombování
- k lisování
- pro montáž sponek

Kleště s páčkou a bezpečnostní pojistkou 48-181



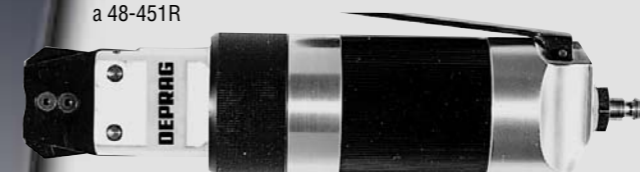
Kleště s páčkou a bezpečnostní pojistkou 48-551



Kleště s bezpečnostní páčkou 48-451-2S do 48-451-4SV



Kleště na hadicové sponky (CLIC) 48-381-2-7,5R do 48-381-4-10R a 48-451R



Kleště na pružinové sponky 48-381-3FS/3FSR



Kleště na pružinové sponky 48-451FS/FSR



Kleště pro ruční použití k:

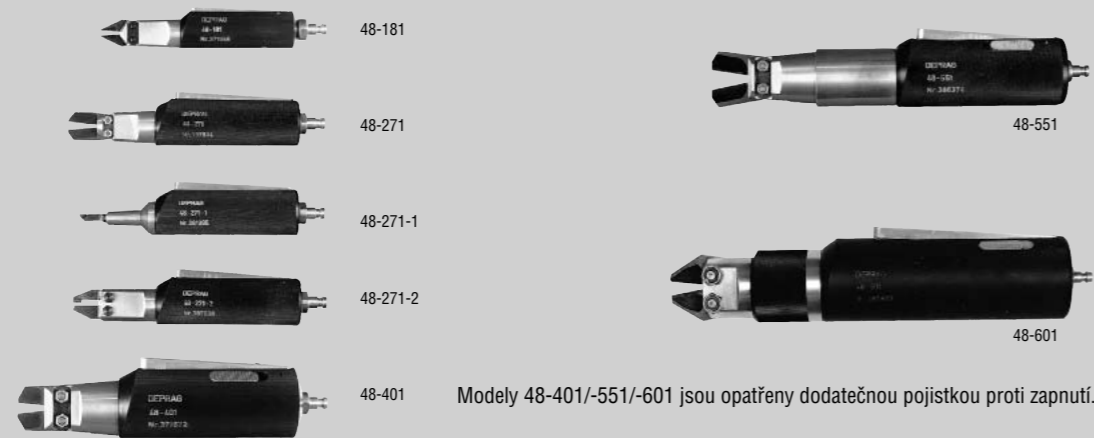
- Stříhání mědi, hliníku, stříbra, umělých hmot (thermo-duro plastů) a oceli s max. pevností v tahu 400 N/mm²
- Současné stříhání a zploštění konců drátů
- Současné stříhání a vytvoření rovných konců drátů stavebních elementů
- Uzavření a vyražení plomb
- Nalisování koncovek kabelů
- Montáž hadicových CLIC sponek a pružinových sponek

Díky nízké hmotnosti a extrémně malým rozměrům v poměru k výkonu jsou tyto kleště lehce ovladatelné a v práci snadno použitelné. Díky otočné hlavě lze použít nůžky v každé pozici stříhu.

Stříhací čelisti jsou k dispozici ve 2 provedeních:

- Normální provedení pro stříhání kovů. Jedno rameno je jako břit, druhé je podpěrné rameno (kovadlina), které zabraňuje překrytí obou břitů.
- Zvláštní provedení určené pro stříhání umělých hmot. Obě ramena jsou bříty.

Kleště s páčkou a bezpečnostní pojistkou



Modely 48-401/-551/-601 jsou opatřeny dodatečnou pojistkou proti zapnutí.

Technická data

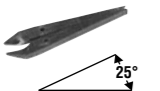
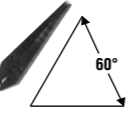
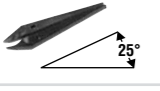

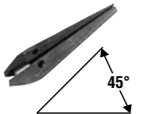



Typ Objednávací číslo	Kleště s páčkou a bezpečnostní pojistkou							
	48-181 807671 A	48-271 807672 A	48-271-1 807672 B	48-271-2 807672 C	48-401 807683 A	48-551 807684 A	48-601 807690 A	
Stříhací síla	N	1 100	1 800	1 000	1 800	3 400	5 800	10 000
Vestavěné stříhací čelisti	ne	ne	ano	ne	ne	ne	ne	ne
Délka (s čelistmi)	mm	145	170	165	170	200	260	285
Průměr	mm	27	35	35	35	49	49	60
Hmotnost (s čelistmi)	kg	0,12	0,21	0,20	0,25	0,58	0,70	1,56
Světlost přívodní hadice	LW mm	6	6	6	6	6	6	6
Napojení vzduchu		G 1/8" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní







Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů

Základní vybavení	Rychlospojka, vsuvka
-------------------	----------------------

Příslušenství na objednávku

Označení	Objednávací číslo						
Sada čelistí - polotovary	807442	807391	-	807659	807674	807674	807494

Pro typ	Čelisti Objednávací číslo	Stříhání do	Ø mm	Čelisti Objednávací číslo	Stříhání do	Ø mm
48-181	807808 (Zvláštní provedení) ²⁾  Rozteč čelistí 3 mm	Cu / Al - lanko Duroplast Thermoplast	2 2,5 2,5 2,5	807675 (Standardní provedení) ¹⁾  Rozteč čelistí 1,6 mm	Cu / Al - lanko	1,5 1,5
48-271	807678 (Standardní provedení) ¹⁾ 807809 (Zvláštní provedení) ²⁾  Rozteč čelistí 5 mm	Cu / Al - lanko Duroplast Thermoplast	3 4,5 4,5 4,5	807679 (Standardní provedení) ¹⁾  Rozteč čelistí 5 mm	Ocel max. 400 N/mm ² Cu / Al Hrubé stříhání	2 3
48-271-1	vestavěné	k současnému stříhání a utvoření rovných konců drátů elektronických stavebních elementů z mědi, hliníku a stříbra do Ø 1mm)				
48-271-2	807673  Rozteč čelistí 2 mm	k současnému stříhání a zploštění konců drátů elektronických stavebních elementů z mědi, hliníku a stříbra Ø 0,5 mm zploštěno do 1 mm Ø 0,8 mm zploštěno do 1,4 mm Ø 1 mm zploštěno do 1,7 mm Ø 1,2 mm zploštěno do 2 mm				
48-401	807680 (Standardní provedení) ¹⁾ 807528 (Zvláštní provedení) ²⁾  Rozteč čelistí 14,5 mm	Cu / Al Duroplast Thermoplast	4,5 8 10	807681 (Standardní provedení) ¹⁾ 807389 (Zvláštní provedení) ²⁾  Rozteč čelistí 14,5 mm	Ocel max. 400 N/mm ² Cu / Al Hrubé stříhání Duroplast Thermoplast	3 4,5 8 10
48-551	 Rozteč čelistí 14,5 mm	Cu / Al Duroplast Thermoplast	5,5 10 12	807389/1 (vyšší životnost s destičkami HSS)	Ocel max. 400 N/mm ² Cu / Al Hrubé stříhání	4 5,5

48-551 48-401	807682  Rozteč čelistí 10 mm	k uzavření a ražení plomb vč. 1 sady plomb. razítek Ø 8,10, 12 und 13 mm		807686  Rozteč čelistí 10 mm	k zmačknutí botiček kabelů a koncových spon s regulovatelnou kuličkou
48-601	807691 (Standardní provedení) ¹⁾ 807398 (Zvláštní provedení) ²⁾  Rozteč čelistí 10 mm	Cu / Al 6 Duroplast 9 Thermoplast 9		807692 (Standardní provedení) ¹⁾ 807301 (Zvláštní provedení) ²⁾  Rozteč čelistí 10 mm	Ocel max. 400 N/mm ² 5 Cu / Al Hrubé stříhání 6 Duroplast 9 Thermoplast 9
48-601	807694  Rozteč čelistí 8 mm	k uzavření a ražení plomb vč. 1 sady plomb. razítek Ø 8,10, 12 und 13 mm		807660 (vyšší životnost s destičkami HSS)	Speciálně pro ocel max. 400 N/mm ² 5
				807693 (Standardní provedení) ¹⁾ 820955 (Zvláštní provedení) ²⁾  Rozteč čelistí 7 mm	Štípačky Ocel max. 400 N/mm ² 5 Cu / Al Hrubé stříhání 6 Duroplast 6 Thermoplast 6

1) Standardní provedení (břit/kovadlina) 2) Zvláštní provedení (břit/břit)

Kleště s bezpečnostní páčkou

Kleště pro větší zátěž - s vyšší životností



Technická data

Typ Objednávací číslo	Kleště s bezpečnostní páčkou							
	48-281-2S 824965 A	48-281-3S 824965 C	48-381-2S 827205 A	48-381-3S 821915 B	48-451-2SV 825817 B	48-451-3SV 825817 A	48-451-4SV 825817 D	
Stříhací síla	N	1 500	2 200	3 000	3 800	6 600	9 200	12 300
Délka (bez čelistí)	mm	189	251	210	245	259	316	376
Průměr	mm	36	36	47	47	55	55	55
Hmotnost (bez čelistí)	kg	0,5	0,55	0,6	0,65	1	1,2	1,4
Světlost přívodní hadice	LW mm	6	6	6	6	6	6	6
Napojení vzduchu		G 1/8" vnitřní	G 1/8" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní	G 1/4" vnitřní

Technická data při pracovním přetlaku stlačeného vzduchu 6,3 barů

Základní vybavení	Rychlospojka, vsuvka
-------------------	----------------------

Příslušenství na objednávku

Pro typ	Čelisti Objednávací číslo	Max. rozteč čelistí mm	Úhel stříhu Stupeň	Stříhání do Ø / mm	Materiál
48-281-..	826268 ¹⁾	9	30	1,5	ST 37
	829826 ²⁾	9	30	7	Umělá hmota
	829827 ¹⁾	9	0	1,5	ST 37
	829828 ²⁾	9	0	7	Umělá hmota
	829829 ¹⁾	14,5	25	4,5	Cu / Al
48-381-..	821916 ²⁾	14,5	25	10	Umělá hmota
	829830 ¹⁾	19	0	3,5	ST 37
	827204 ²⁾	14,5	25	10	Umělá hmota
	829831 ¹⁾	17	75	10	Umělá hmota
	829832 ²⁾	17	75	10	Umělá hmota
	807691 ¹⁾	8	30	3	ST 37
	820315 ⁴⁾	13	30	5 x 10	Cu / Al
	807392 ³⁾	13	30	6,5	Cu / Al
48-451-.. 48-601	807692 ¹⁾	10	0	5	ST 37
	807301 ²⁾	10	0	5	Cu / Al
	807501 ³⁾	13	0	5	ST 37
	807414 ⁴⁾	10	0	5	Cu / Al
	807693 ¹⁾	7	90	4	ST 37
	820955 ²⁾	7	90	6	Cu / Al

1) Standardní provedení (břit/kovadlina) 2) Standardní provedení (břit/kovadlina), dlouhé provedení
3) Standardní provedení (břit/kovadlina), dlouhé provedení
4) Zvláštní provedení (břit/břit), dlouhé provedení