

Hydraulické armovací lisy FINN-POWER – servisní (P20, P32)

Servisní armovací lisy Finn-Power typu P20 s větší hlavou než typ P16 s různými verzemi pohonu a konfigurací lisovací hlavy. Lis s ručním pohonem typ P20 ve verzi HP a HPL má možnost nastavit hlavu ve dvou různých polohách (otočení o úhel 90°), P20AP a P20APL mají pneumatický pohon a P20CS napájení z akumulátoru (12V nebo 24V). Lisy P20HP a P20AP neobsahují elektrické komponenty, zatímco lisy P20HPL, P20APL a P20CS mají ovládání MS s LED indikátorem dosažení průměru zalisování. Typ CS je ideální pro vybavení servisních a montážních vozidel. Jsou dodávány s lisovací hlavou na levé nebo pravé straně (verze L a R – týká se lisů CS ze ovládním MS). U verzí ZCS je hydraulická jednotka spojena s lisovací hlavou elastickou hadicí.



FP-P20HP



FP-P20CS-12V-R



FP-P20ZCS-12V



FP-P20CS-SCC-12V-L

Typ	P20HP / HPL	P20AP / APL	P20CS / ZCS / CS SCC	P32CS / ZCS / CS SCC
rozsah průměrů zalisování ¹⁾	do 61 mm			do 87 mm
maximální lisovací síla	137 T			200 T
max. vnitř. prům lisovaných hadic	1.1/2" (38 mm)			2" (51 mm)
počet lisování / hod ²⁾	-	-	250	150
čelisti	typ 20			typ 32
max. otevření čelistí ³⁾	+ 25 mm			+ 33 mm
hlavní čelisti D/L	84 / 80 mm			99 / 80 mm
ovládání ⁴⁾	ruční / MS	ruční / MS	MS / SCC	MS / SCC
motor / pohon	ruční	pneumatický	elektrický 1.6 / 2.2 kW ⁵⁾	
rozměry (L x W x H) mm	484x441x389	571x477x345	571x533x387 ⁶⁾	626x543x421 ⁶⁾
hmotnost (s olejem)	66 kg	59 kg	83 kg	116 kg

¹⁾ Se standardními čelistmi. Rozsah je možné zvětšit pomocí speciálních čelistí

²⁾ Teoretický při zdvihu 10 mm.

³⁾ Je to celkový zdvih čelistí. K této hodnotě je nutné připočítat minimální průměr lisování užívaných čelistí.

⁴⁾ Ruční – mechanický ukazatel dosažení průměru zalisování. MS – elektrický ukazatel dosažení průměru zalisování nastaveného mikrometrickým šroubem.

⁵⁾ Napájení z akumulátoru 12V / 24V (DC), u ovládním SCC dostupný pouze motor 1,6kW 12V DC.

⁶⁾ Rozměry lisů typu CS se standardním ovládním MS.

STANDARDNÍ ČELISTI TYP 20

index	rozsah průměrů zalisování [mm]	obrázek	D [mm]	L [mm]
FP-20-10	10,0 – 12,0		10	55
FP-20-12	12,0 – 14,0		12	55
FP-20-14	14,0 – 16,0		14	55
FP-20-16	16,0 – 19,0		16	55
FP-20-19	19,0 – 23,0		19	55
FP-20-23	23,0 – 27,0		23	55
FP-20-27	27,0 – 31,0		27	70
FP-20-31	31,0 – 36,0		31	70
FP-20-36	36,0 – 41,0		36	75
FP-20-41	41,0 – 47,0		41	75
FP-20-47	47,0 – 54,0		47	85
FP-20-54	54,0 – 61,0		54	85

ČELISTI PRO KLIMATIZACI TYP 20 ACFP

index	obrázek	D min [mm]	L [mm]
FP-20ACFP-04F		13,5	65
FP-20ACFP-06F		15,5	65
FP-20ACFP-08F		18,5	65
FP-20ACFP-10F		20,5	65
FP-20ACFP-12F		31,5	65

DODATEČNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

index	název
FP-RACK-20	Věšák na čelisti typ 20 s magnetickou rukojetí
FP-RACK-32	Věšák na čelisti typ 32 s magnetickou rukojetí
FP-720197	Elektrický doraz do P20 SCC
FP-720196	Elektrický doraz do P32 SCC
FP-691563	Ovládací pedál pro lisy FINN POWER ovládním UC/SCC/ICC