

Tilauskoodi	WPS-numero	Prosessi	Hitsilaji	Litostuoto	Materiaaliryhmä	Lisäaineen luokittelumerkintä	Aineenvahvuus (mm)	Putken ulkohalkaisija (mm)	Hitsausasento	Hitsin yksityiskohdat	A-mitta (mm)	Suojakaasu
<b>135/136 Päittäisliitos, putki, materiaaliryhmä 8.1 (austeniittinen ruostumaton teräs)</b>												
99904357	WPS 135-BW-T8-1	135	T	BW	8.1	135: EN ISO 14343 G 19 12 3 L si 136: ISO 17633-A T19 12 3 L P M 1	3...4,6	≥ 28,5	PA	sl, nb/mb		M12
99904358	WPS 135-BW-T8-2	135	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	PC	sl, nb/mb		M12
99904359	WPS 135-BW-T8-3	135	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	PH	sl, nb/mb		M12
99904360	WPS 135-BW-T8-4	135	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	H-L045	sl, nb/mb		M12
99904361	WPS 135-136-BW-T8-1	135/136	T	BW	8.1		nb 5...8 / mb 3...5	≥ 31	PA	ml nb/sl mb		M12/M21
99904362	WPS 135-136-BW-T8-2	135/136	T	BW	8.1		nb 5...8 / mb 3...5	≥ 31	PC	ml nb/sl mb		M12/M21
99904363	WPS 135-136-BW-T8-3	135/136	T	BW	8.1		nb 5...8 / mb 3...5	≥ 31	PH	ml nb/sl mb		M12/M21
99904364	WPS 135-136-BW-T8-4	135/136	T	BW	8.1		nb 5...8 / mb 3...5	≥ 31	H-L045	ml nb/sl mb		M12/M21
99904365	WPS 135-136-BW-T8-5	135/136	T	BW	8.1		nb 5...20 / mb 5...14	≥ 30	PA	ml, ss/bs, nb		M12/M21
99904366	WPS 135-136-BW-T8-6	135/136	T	BW	8.1		nb 5...20 / mb 5...14	≥ 30	PC	ml, ss/bs, nb		M12/M21
99904367	WPS 135-136-BW-T8-7	135/136	T	BW	8.1		nb 5...20 / mb 5...14	≥ 30	PH	ml, ss/bs, nb		M12/M21
99904368	WPS 135-136-BW-T8-8	135/136	T	BW	8.1		nb 5...20 / mb 5...14	≥ 30	H-L045	ml, ss/bs, nb		M12/M21
99904417	WPS 135-FW-P8-1	135	P	FW	8.1			6...24	PA, PB, PC	sl		M12

135: Käytettävissä ovat sellaiset lisäaineet, jotka ovat yhteensopivia edellä mainittujen luokittelujen kanssa, kuten Elga Cromamig 316LSi.

136: Käytettävissä ovat sellaiset lisäaineet, jotka ovat yhteensopivia edellä mainittujen luokittelujen kanssa, kuten Elga Cromacore DW 316LP. Kemppi on tehnyt kyseisille lisäainemerkeille iskukokeet.

<b>111 Päittäisliitos, putki, materiaaliryhmä 1.1/1.2/1.4</b>												
99904369	WPS 111-BW-T-1	111	T	BW	1.1/1.2/1.4	EN ISO 2560-AE 42 5	3...4,6	≥ 29,5	PA	sl, nb/mb		
99904370	WPS 111-BW-T-2	111	T	BW	1.1/1.2/1.4		3...4,6	≥ 29,5	PC	sl, nb/mb		
99904371	WPS 111-BW-T-3	111	T	BW	1.1/1.2/1.4		3...4,6	≥ 29,5	PH	sl, nb/mb		
99904372	WPS 111-BW-T-4	111	T	BW	1.1/1.2/1.4		3...4,6	≥ 29,5	H-L045	sl, nb/mb		
99904373	WPS 111-BW-T-5	111	T	BW	1.1/1.2/1.4		5...20	≥ 30	PA	ml, ss, nb/mb		
99904374	WPS 111-BW-T-6	111	T	BW	1.1/1.2/1.4		5...20	≥ 30	PC	ml, ss, nb/mb		
99904375	WPS 111-BW-T-7	111	T	BW	1.1/1.2/1.4		5...20	≥ 30	PH	ml, ss, nb/mb		
99904376	WPS 111-BW-T-8	111	T	BW	1.1/1.2/1.4		5...20	≥ 30	H-L045	ml, ss, nb/mb		

111: Käytettävissä ovat sellaiset lisäaineet, jotka ovat yhteensopivia edellä mainittujen luokittelujen kanssa, kuten Elga P 48M. Kemppi on tehnyt kyseisille lisäainemerkeille iskutkeysokokeet

<b>111 Päittäisliitos, putki, materiaaliryhmä 8.1 (ruostumaton teräs)</b>												
99904377	WPS 111-BW-T8-1	111	T	BW	8.1	EN 1600 E 19 12 3 L R 1 1	3...4,6	≥ 28,5	PA	sl, nb/mb		
99904378	WPS 111-BW-T8-2	111	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	PC	sl, nb/mb		
99904379	WPS 111-BW-T8-3	111	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	PH	sl, nb/mb		
99904380	WPS 111-BW-T8-4	111	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	H-L045	sl, nb/mb		
99904381	WPS 111-BW-T8-5	111	T	BW	8.1		5...20	≥ 30	PA	ml, ss, nb/mb		
99904382	WPS 111-BW-T8-6	111	T	BW	8.1		5...20	≥ 30	PC	ml, ss, nb/mb		
99904383	WPS 111-BW-T8-7	111	T	BW	8.1		5...20	≥ 30	PH	ml, ss, nb/mb		
99904384	WPS 111-BW-T8-8	111	T	BW	8.1		5...20	≥ 30	H-L045	ml, ss, nb/mb		

111: Käytettävissä ovat sellaiset lisäaineet, jotka ovat yhteensopivia edellä mainittujen luokittelujen kanssa, kuten Elga Cromarod 316LP. Kemppi on tehnyt kyseisille lisäainemerkeille iskutkeysokokeet.

Tilauskoodi	WPS-numero	Prosessi	Hitsilaji	Litosmuoto	Materiaaliryhmä	Lisäaineen luokittelumerkintä	Aineenvahvuus (mm)	Putken ulkohalkaisija (mm)	Hitsausasento	Hitsin yksityiskohdat	A-mitta (mm)	Suojakaasu
<b>135 Päittäis- ja pienaliitos, levy ja lev/putki, materiaaliryhmä 1.1/1.2/1.4</b>												
99904385	WPS 135-FW-13	135	P	FW	1.1/1.2/1.4	EN ISO 14175 G 3 S11	3...12		PA, PB, PC	sl	3...5	M21
99904386	WPS 135-FW-14	135	P	FW	1.1/1.2/1.4		3...12		PD	sl	3...5	M21
99904387	WPS 135-FW-15	135	P	FW	1.1/1.2/1.4		3...12		PF	sl	3...5	M21
99904388	WPS 135-FW-16	135	P	FW	1.1/1.2/1.4		6...24		PA, PB, PC	ml	ei rajoitusta	M21
99904389	WPS 135-FW-17	135	P	FW	1.1/1.2/1.4		6...24		PD	ml	ei rajoitusta	M21
99904390	WPS 135-FW-18	135	P	FW	1.1/1.2/1.4		6...24		PF	ml	ei rajoitusta	M21
99904391	WPS 135-FW-PG-1	135	P	FW	1.1/1.2/1.4		2,1...6		PG	sl	2,2...4,5	M21
99904392	WPS 135-FW-UK-2	135	P	FW	1.1/1.2/1.4		3...12		PA, PB, PC	sl	3...6	M26
99904393	WPS 135-BW-UK-2	135	P	BW	1.1/1.2/1.4		2,1...3,9		PA	sl nb/mb		M26
99904394	WPS 135-FW-PT-1	135	P/T	FW	1.1/1.2/1.4		P: $\geq 5/T: 3,2...12,6$	$\geq 30,2$	PA, PB	sl	3...5	M21
99904395	WPS 135-FW-PT-2	135	P/T	FW	1.1/1.2/1.4		P: $\geq 5/T: 3,2...12,6$	$\geq 30,2$	PD	sl	3...5	M21
99904396	WPS 135-FW-PT-4	135	P/T	FW	1.1/1.2/1.4		P: $\geq 5/T: 3,2...12,6$	$\geq 30,2$	PA, PB	ml	ei rajoitusta	M21
99904397	WPS 135-FW-PT-5	135	P/T	FW	1.1/1.2/1.4		P: $\geq 5/T: 3,2...12,6$	$\geq 30,2$	PD	ml	ei rajoitusta	M21
99904415	WPS 135-FW-PT30-1	135	P/T	FW	1.1/1.2/1.4		P:3...12/T: 3,2...12,6	$\geq 30,2$	PA, PB, PC	sl	3...5	M21
99904416	WPS 135-FW-PT30-2	135	P/T	FW	1.1/1.2/1.4		P:3...12/T: 3,2...12,6	$\geq 30,2$	PD	sl	3...5	M21

135: Käytettävissä ovat sellaiset lisäaineet, jotka ovat yhteensopivia edellä mainittujen luokittelujen (G3S11) kanssa.