

Universell WPS for rustfritt stål (6800007)

Sveising av rustfritt stål (prosess 111, 135, 136)

WPS-nummer	Prosess	Fugetype	Skjøttype	Materialgruppe	Tilsettmaterial	Materialtykkelse (mm)	Utvendig rørdiameter (mm)	Sveiseposisjon	Sveisedetaljer	A-høyde (mm)	Dekkgass
135/135 buttsveiser, rør og plate, materialgruppe 8.1 (rustfritt stål)											
WPS 135-BW-T8-1	135	T	BW	8.1	"135: EN ISO 14343 G 19 12 3 Lsi 136: ISO 17633-A T19 12 3 L P M1"	3...4,6	≥ 28,5	PA	sl, nb/mb		M12
WPS 135-BW-T8-2	135	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	PC	sl, nb/mb		M12
WPS 135-BW-T8-3	135	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	PH	sl, nb/mb		M12
WPS 135-BW-T8-4	135	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	H-L045	sl, nb/mb		M12
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
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
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
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
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
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
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
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
WPS-135-FW-PB-1	135	P	FW	8.1		6...24		PA, PB, PC	sl		M12

135: Tilsettmaterialer som er i samsvar med klassifikasjonen ovenfor kan brukes, for eksempel Elga Cromamig 316LSi.

136: Tilsettmaterialer som er i samsvar med klassifikasjonen ovenfor kan brukes, for eksempel Elga Cromacore DW 316LP. Vi har testet slagfastheten.

111 buttsveiser, rør, materialgruppe 8.1 (rustfritt stål)											
WPS 111-BW-T8-1	111	T	BW	8.1	EN 1600 E 19 12 3 LR 11	3...4,6	≥ 28,5	PA	sl, nb/mb		
WPS 111-BW-T8-2	111	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	PC	sl, nb/mb		
WPS 111-BW-T8-3	111	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	PH	sl, nb/mb		
WPS 111-BW-T8-4	111	T	BW	8.1		3...4,6	≥ 28,5	H-L945	sl, nb/mb		
WPS 111-BW-T8-5	111	T	BW	8.1		5...20	≥ 30	PA	ml, ss, nb/mb		
WPS 111-BW-T8-6	111	T	BW	8.1		5...20	≥ 30	PC	ml, ss, nb/mb		
WPS 111-BW-T8-7	111	T	BW	8.1		5...20	≥ 30	PH	ml, ss, nb/mb		
WPS 111-BW-T8-8	111	T	BW	8.1		5...20	≥ 30	H-L945	ml, ss, nb/mb		

111: Tilsettmaterialer som er i samsvar med klassifikasjonen ovenfor kan brukes, for eksempel Elga Cromacore 316LP. Vi har testet slagfastheten.