

## HARDI ISO F-110 - Standard Flachstrahldüsen



110° Flachstrahldüse für alle Einsätze. Empfohlen für alle Anwendungen bei denen eine optimale Bedeckung erforderlich ist. Diese Düsen haben eine exzellente und gleichmäßige Querverteilung der Flüssigkeit bei Gestängehöhen von 35 bis 70 cm (50 cm wird empfohlen, somit werden unebenes Gelände und Gestängebewegungen berücksichtigt.)

- ISO: Durchfluss, Farbe und äußere Abmessungen
- Arbeitsdruck: 1,5 bis 5 bar
- Empfohlen für HARDI TWIN Spritzen
- SYNTAL – Präzision gespritzter Thermoplast
- CERAMIC – für extrem hohe Haltbarkeit
- COLOR TIP – für sichere und einfache Handhabung

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
03-Blau	1,5	0,85	M	170	145	127	102	85	68	51	41
	2,0	0,98	M	196	168	147	118	98	78	59	47
	2,5	1,10	M	219	188	164	131	110	88	66	53
	3,0	1,20	M	240	206	180	144	120	96	72	58
	4,0	1,39	M	277	238	208	166	139	111	83	67
	5,0	1,55	M	310	266	232	186	155	124	93	74
			SYNTAL-CT 371767 (12 St. 755630)				SYNTAL-S 371709 (12 St. 755652)				
			CERAMIC-CT 371774 (12 St. 755637)				CERAMIC-S 371740 (12 St. 755673)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
0075-Rosa	1,5	0,21	F	42	36	32	25	21	17	13	10
	2,0	0,24	F	49	42	37	29	24	20	15	12
	2,5	0,27	F	55	47	41	33	27	22	16	13
	3,0	0,30	F	60	51	45	36	30	24	18	14
	4,0	0,35	F	69	59	52	42	35	28	21	17
	5,0	0,39	F	77	66	58	46	39	31	23	19
			SYNTAL-CT 371964 (12 St. 750634)				SYNTAL-S 371963 (12 St. 750635)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
04-Rot	1,5	1,13	M	226	194	170	136	113	91	68	54
	2,0	1,31	M	261	224	196	157	131	105	78	63
	2,5	1,46	M	292	250	219	175	146	117	88	70
	3,0	1,60	M	320	274	240	192	160	128	96	77
	4,0	1,85	M	370	317	277	222	185	148	111	89
	5,0	2,07	M	413	354	310	248	207	165	124	99
			SYNTAL-CT 371768 (12 St. 755631)				SYNTAL-S 371710 (12 St. 755655)				
			CERAMIC-CT 371775 (12 St. 755638)				CERAMIC-S 371741 (12 St. 755676)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
01-Orange	1,5	0,28	F	57	48	42	34	28	23	17	14
	2,0	0,33	F	65	56	49	39	33	26	20	16
	2,5	0,37	F	73	63	55	44	37	29	22	18
	3,0	0,40	F	80	69	60	48	40	32	24	19
	4,0	0,46	F	92	79	69	55	46	37	28	22
	5,0	0,52	F	103	89	77	62	52	41	31	25
			SYNTAL-CT 371764 (12 St. 755627)				SYNTAL-S 371706 (12 St. 755643)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
05-Braun	1,5	1,41	G	283	242	212	170	141	113	85	68
	2,0	1,63	G	327	280	245	196	163	131	98	78
	2,5	1,83	M	365	313	274	219	183	146	110	88
	3,0	2,00	M	400	343	300	240	200	160	120	96
	4,0	2,31	M	462	396	346	277	231	185	139	111
	5,0	2,58	M	516	443	387	310	258	207	155	124
			SYNTAL-CT 371769 (12 St. 755632)				SYNTAL-S 371711 (12 St. 755658)				
			CERAMIC-CT 371776 (12 St. 755639)				CERAMIC-S 371742 (12 St. 755679)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
015-Grün	1,5	0,42	M	85	73	64	51	42	34	25	20
	2,0	0,49	F	98	84	73	59	49	39	29	24
	2,5	0,55	F	110	94	82	66	55	44	33	26
	3,0	0,60	F	120	103	90	72	60	48	36	29
	4,0	0,69	F	139	119	104	83	69	55	42	33
	5,0	0,77	F	155	133	116	93	77	62	46	37
			SYNTAL-CT 371765 (12 St. 755628)				SYNTAL-S 371707 (12 St. 755646)				
			CERAMIC-CT 371772 (12 St. 755635)				CERAMIC-S 371738 (12 St. 755667)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
06-Grau	1,5	1,70	G	339	291	255	204	170	136	102	81
	2,0	1,96	G	392	336	294	235	196	157	118	94
	2,5	2,19	G	438	376	329	263	219	175	131	105
	3,0	2,40	G	480	411	360	288	240	192	144	115
	4,0	2,77	G	554	475	416	333	277	222	166	133
	5,0	3,10	G	620	531	465	372	310	248	186	149
			SYNTAL-CT 371770 (12 St. 755633)				SYNTAL-S 371712 (12 St. 755661)				
			CERAMIC-CT 371777 (12 St. 755640)				CERAMIC-S 371743 (12 St. 755682)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
02-Gelb	1,5	0,57	M	113	97	85	68	57	45	34	27
	2,0	0,65	M	131	112	98	78	65	52	39	31
	2,5	0,73	F	146	125	110	88	73	58	44	35
	3,0	0,80	F	160	137	120	96	80	64	48	38
	4,0	0,92	F	185	158	139	111	92	74	55	44
	5,0	1,03	F	207	177	155	124	103	83	62	50
			SYNTAL-CT 371766 (12 St. 755629)				SYNTAL-S 371708 (12 St. 755649)				
			CERAMIC-CT 371773 (12 St. 755636)				CERAMIC-S 371739 (12 St. 755670)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
08-Weiss	1,5	2,26	VC	453	388	339	272	226	181	136	109
	2,0	2,61	G	523	448	392	314	261	209	157	125
	2,5	2,92	G	584	501	438	351	292	234	175	140
	3,0	3,20	G	640	549	480	384	320	256	192	154
	4,0	3,70	G	739	633	554	443	370	296	222	177
	5,0	4,13	G	826	708	620	496	413	330	248	198
			SYNTAL-CT 371771 (12 St. 755634)				SYNTAL-S 371713 (12 St. 755664)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
025-Violett	1,5	0,71	M	141	121	106	85	71	57	42	34
	2,0	0,82	M	163	140	122	98	82	65	49	39
	2,5	0,91	M	183	156	137	110	91	73	55	44
	3,0	1,00	M	200	171	150	120	100	80	60	48
	4,0	1,15	F	231	198	173	139	115	92	69	55
	5,0	1,29	F	258	221	194	155	129	103	77	62
			SYNTAL-CT 371950 (12 St. 750626)				SYNTAL-S 371946 (12 St. 750628)				

	bar	l/min	l/ha bei km/h								
			6	7	8	10	12	15	20	25	
10-Heilblau	1,5	2,83	SG	566	485	424	339	283	226	170	136
	2,0	3,27	SG	653	560	490	392	327	261	196	157
	2,5	3,65	SG	730	626	548	438	365	292	219	175
	3,0	4,00	SG	800	686	600	480	400	320	240	192
	4,0	4,62	G	924	792	693	554	462	370	277	222
	5,0	5,16	G	1033	885	775	620	516	413	310	248
			SYNTAL-CT 371970 (12 St. 750638)				SYNTAL-S 371966 (12 St. 750638)				

= Spritzqualität:  
 Fein (F), Mittel (M), Grob (G), Sehr Grob (SG).

Die Düsen können geliefert werden als Einzeldüse (S), sowie als COLOR TIP (CT), wobei das Düsenmundstück fest in der Kappe integriert ist.

