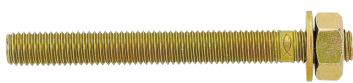


CHEMICKÉ KOTVY PRO VELKÁ ZATÍŽENÍ

Příslušenství pro fischer FIS V

fischer ocelový svorník s maticí FIS G



C Nerezová ocel 1.4529 speciální do chlorového prostředí

Typ	katalogové č.	d ₀ ∅ vrtáku mm	t min hloubka vrtání mm	h ₀ min hloubka ukotvení mm	tloušťka přípěv. materiálu mm	vhodné pro	balení kusů
FIS G M 8 x 100	58060	16	90	75	15	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 8 x 125	58061	16	90	75	40	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 10 x 95	58062	16	90	75	10	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 10 x 110	58063	16	90	75	25	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 10 x 145	16406	16	90	75	60	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 12 x 105	16403	20	90	75	15	FIS H 20 x 75 M	10
FIS G M 12 x 130	16404	20	90	75	40	FIS H 20 x 75 M	10
FIS G M 8 x 125	16405	16	105	95	20	FIS H 16 x 100 M	10
FIS G M 10 x 145	16406	16	105	95	40	FIS H 16 x 100 M	10
FIS G M 12 x 150	16407	20	105	95	40	FIS H 20 x 100 M	10
FIS G M 8 x 100 A4	58064	16	90	75	15	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 8 x 125 A4	58065	16	90	75	40	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 10 x 95 A4	58066	16	90	75	10	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 10 x 110 A4	58067	16	90	75	25	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 10 x 145 A4	16411	16	90	75	60	FIS H 16 x 75 M	10
FIS G M 12 x 105 A4	16408	20	90	75	15	FIS H 20 x 75 M	10
FIS G M 12 x 130 A4	16409	20	90	75	40	FIS H 20 x 75 M	10
FIS G M 8 x 125 A4	16410	16	105	95	20	FIS H 16 x 100 M	10
FIS G M 10 x 145 A4	16411	16	105	95	40	FIS H 16 x 100 M	10
FIS G M 12 x 150 A4	16412	20	105	95	40	FIS H 20 x 100 M	10

Certifikováno



fischer vložka pro vnitřní závit FIS E



FIS 18/M 8 I galvanicky pozinkovaná ocel



FIS E 12 x 75 M 8 galvanicky pozinkovaná ocel

Certifikováno



Typ	katalogové č.	kotvení v kameni, plné cihle, děrované cihle				kotvení v betonu bez sítěk				ostatní technické údaje					
		d ₀ ∅ vrtáku mm	t min hloubka vrtání mm	h ₀ min hloubka ukotvení mm	počet dílů stupnice na kartuši	vhodné pro	d ₀ ∅ vrtáku mm	t min hloubka vrtání mm	h ₀ min hloubka ukotvení mm	počet dílů stupnice na kartuši	délka šroubu min. mm	max. mm	délka hmoždinky mm	vnitřní závit	balení kusů
FIS E 11 x 75 M 8	58069	20	90	75	15 19	FIS H 20/75 M FIS H 20/100 M	14	80	75	4	8	60	75	M 8	20
FIS E 15 x 75 M 10	16248	20	90	75	15 19	FIS H 20/75 M FIS H 20/100 M	18	80	75	4	10	60	75	M 10	20
FIS E 15 x 75 M 12	16249	20	90	75	15 19	FIS H 20/75 M FIS H 20/100 M	18	80	75	4	12	60	75	M 12	20
FIS 18/M 8 I	50480	18	95	85		H 18 x 85 N	12	90	85	5	8	23	85	M 8	20
FIS 20/M 10 I	50481	20	95	85		H 20 x 85 N	14	90	85	6	10	28	85	M 10	20

fischer kovové sítko FIS H M



Typ	katalogové č.	d ₀ ∅ vrtáku mm	t min hloubka vrtání mm	h ₀ min hloubka ukotvení mm	délka hmoždinky mm	počet dílů stupnice na kartuši	vhodné pro	balení kusů
FIS H 16 x 75 M	58068	16	90	75	82	10	M 8-M 10	10
FIS H 16 x 100 M	48270	16	110	100	102	15	M 8-M 10	10
FIS H 20 x 75 M	15371	20	90	75	82	15	M 12-M 14	10
FIS H 20 x 100 M	49001	20	115	100	102	19	M 12-M 14	10
FIS H 20 x 200 M	48271	20	210	200	200	40	M 12-M 14	10

Certifikováno



Chemické kotvy
pro velká zatížení

fischer sítko FIS H N - punčocha



Typ	katalogové č.	d ₀ ∅ vrtáku mm	t min hloubka vrtání mm	h ₀ min hloubka ukotvení mm	l délka hmoždinky mm	vhodné pro	balení kusů
FIS H 16 x 85 N	50470	16	95	85	90	∅ 8/M 8	20
FIS H 18 x 85 N	50472	18	95	85	90	∅ 10/M 10/M 8 I/FIS 18	20
FIS H 20 x 85 N	50474	20	95	85	90	∅ 12/M 12/M 10 I/FIS	20

Certifikováno



Příslušenství pro Upat UPM

Technická data



UPM-A Upat ocelový svorník s maticí

Certifikováno



Typ	galvan. poz. ocel katal.č.	nerozov. ocel A4 katal.č.	t _{lx}	délka zakotvení max mm	celková délka mm	balení kusů	vhodné pro UPM-SH	katal.č.
UPM-A M 6/80*	0799	–	12	80	50	12/60	0662	
UPM-A M 8/100	0603	0636	15	100	10	16/75 M	0602	
UPM-A M 8/125	0604	0637	40	125	10	16/75M	0602	
UPM-A M 8/125/20	1691	1696	20	125	10	16/100 M	0656	
UPM-A M 10/95	0605	0638	10	95	10	16/75 M	0602	
UPM-A M 10/110	0606	0639	25	110	10	16/75 M	0602	
UPM-A M 10/145	1692	1697	40	145	10	16/100 M	0656	
UPM-A M 12/105	1685	1694	15	105	10	20/75 M	0607	
UPM-A M 12/130	1686	1695	40	130	10	20/75 M	0607	
UPM-A M 12/150	1693	1689	40	150	10	20/100 M	0618	

* není obsaženo v certifikaci



UPM-SH plastové sítko k chem. malě

Certifikováno



Typ	katalogové č.	d _o Ø vrtáku mm	h _o hloubka vrtání mm	h _{ef} efekt. hloubka ukotvení mm	pro svorník Ø mm	balení kusů
UPM-SH 12/45	0626	12	50	45	6	25
UPM-SH 12/60	0662	12	70	60	8	20
UPM-SH 14/70	0664	14	80	70	10	10
UPM-SH 16/80	0666	16	90	80	10	10



UPM-SH plastové sítko k chem. maltě s omítkovým můstkem

Certifikováno



Typ	katalogové č.	d _o Ø vrtáku mm	h _o hloubka vrtání mm	h _{ef} efekt. hloubka ukotvení mm	pro svorník Ø mm	balení kusů
UPM-SH 12/80	0663	12	90	80	8	20
UPM-SH 14/90	0665	14	100	90	10	10
UPM-SH 16/100	0668	16	110	100	10	10



UPM-I kovová vložka pro vnitřní závit

Certifikováno



Typ	katal.č.	d _o Ø vrtáku mm	h _o hloubka vrtání mm	d Ø trubky mm	l délka trubky mm	s min Ø šroubu mm	balení kusů	vhodné pro UPM-SH . . .	katal.č.
UPM-I 8	0473	14	80	11	75	8	10	16/75 M	0602
UPM-I 10	0474	18	80	15	75	10	10	20/100 M	0618
UPM-I 12	0475	18	80	15	75	12	10	20/100 M	0618



UPM-SH kovové sítko

Certifikováno



Typ	katalogové č.	d _o Ø vrtáku mm	h _o hloubka vrtání mm	h _{ef} efekt. hloubka ukotvení mm	pro šroub Ø mm	balení kusů
UPM-SH 16/75 M	0602	16	90	82	8–10	10
UPM-SH 16/100 M	0656	16	105	102	8–10	10
UPM-SH 20/75 M	0607	20	90	75	12	10
UPM-SH 20/100 M	0618	20	105	102	14	10
UPM-SH 20/200 M	0657	20	210	200	14	10



UPM-SH kovové sítko v metráži

Certifikováno



Typ	katalogové č.	d _o Ø vrtáku mm	h _o hloubka vrtání mm	h _{ef} efekt. hloubka ukotvení mm	pro svorník Ø mm	balení kusů
UPM-SH 12/1000 M	0648	12	–	–	6	10
UPM-SH 16/1000 M	0646	16	–	–	10	10
UPM-SH 22/1000 M	0647	22	–	–	14	6
UPM-SH 30/1000 M	0645	30	–	–	16–22	6

M = kov



UPM-EH plastové pouzdro



UPM-EH plastové pouzdro s omítkovým můstkem

Typ	katalog.č.	délka sítko mm	d _o Ø vrtáku mm	h _o hloubka vrtání mm	vhodné pro sítko katalogové č.	Ø vrtu mm	Ø vrtu do dřevotřísky mm	metrický závit mm	balení kusů
UPM-EH 5/45	0627	43	10	45	0626	4–5	4–5	M 5	25
UPM-EH 5/75 ¹⁾	0673	75	10	60	0662/0663	4–5	4–5	M 5	20
UPM-EH 6/45	0628	43	10	45	0626	5–6	5–6	M 6	25
UPM-EH 6/75 ¹⁾	0674	75	10	60	0662/0663	5–6	5–6	M 6	20
UPM-EH 8/75	0613	75	14	75	0602	7–8	7–8	M 8	10
UPM-EH 8/85 ¹⁾	0675	85	14	70	0664/0665	7–8	7–8	M 8	10
UPM-EH 10/95	0676	95	14	80	0666/0668	10	–	M 10	10
UPM-EH 10/100	0621	100	18	100	0618	10	–	M 10	10
UPM-EH 12/100	0622	100	18	100	0168	12	–	M 12	10

¹⁾ s omítkovým můstkem

Certifikováno



Příslušenství pro fischer FIS V a Upat UPM

fischer plastové sítko FIS H K



Certifikováno



Typ	katalogové č.	d ₀ Ø mm	t min. hloubka vrtaného otvoru mm	h _v min. hloubka zakovení mm	l délka hmoždinky mm	počet dílků stupnice na kartuši	vhodné pro	balení kusů
FIS H 12 x 60 K	50432	12	70	60	60	6	Ø 4/M 4-Ø 8/M 8	20
FIS H 12 x 80 K*	58045	12	90	80	80	9	Ø 4/M 4-Ø 8/M 8	20
FIS H 14 x 70 K	50436	14	80	70	70	7	Ø 6/M 6-Ø 10/M 10	20
FIS H 14 x 90 K*	58046	14	100	90	90	10	Ø 6/M 6-Ø 10/M 10	20
FIS H 16 x 80 K	50433	16	90	80	80	11	Ø 8/M 8-Ø 12/M 12	10
FIS H 16 x 100 K*	58047	16	110	100	100	12	Ø 8/M 8-Ø 12/M 12	10

* vhodné pro omítané zdivo

fischer kovové sítko FIS H L v metráži



Certifikováno



Typ	katalogové č.	d ₀ Ø mm	t vrtání mm	celková délka mm	vhodné pro	balení kusů
FIS H 12 x 1000 L	50598	12	12	1000	Ø 6/M 6-Ø 8/M 8	10
FIS H 16 x 1000 L	50599	16	12	1000	Ø 10/M 10	10
FIS H 22 x 1000 L	45301	22	12	1000	Ø 12/M 12-Ø 16/M 16	6

fischer plastové pouzdro FIS E K



Certifikováno



Závitová vložka FIS E K bez a se snímatelným omítkovým můstkem. Vhodné pro fischer plastová sítko FIS H K v dutinových cihlách.

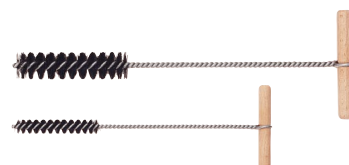
Typ	katalogové č.	d ₀ Ø mm	t min. hloubka vrtaného otvoru mm	h _v min. hloubka zakovení mm	počet dílků stupnice na kartuši	vhodné pro	balení kusů
FIS E 5 x 45 K	58053	10	45	45	2	FIS H 12 x 60 K/Ø 4-5/M 5	25
FIS E 6 x 75 K	58049	10	60	60	3	FIS H 12 x 60-80 K/Ø 5-6/M 6	25
FIS E 8 x 85 K	58050	14	70	70	4	FIS H 14 x 70-90 K/Ø 7-8/M 8	10
FIS E 10 x 95 K	58051	14	80	80	5	FIS H 16 x 80-100 K/Ø 10/M 10	10
FIS E 12 x 100 K	58052	18	100	100	7	FIS H 20 x 100 K/Ø 12/M 12	10

fischer kartáče pro ruční čištění děr FHB-B



Typ	katalogové č.	vhodné pro	balení kusů
FHB-B 10	57476	FHB-A 10	1
FHB-B 12	57477	FHB-A 12	1
FHB-B 16	57478	FHB-A 16	1
FHB-B 20	57479	FHB-A 20	1
FHB-B 24	57480	FHB-A 24	1

kartáče pro ruční čištění děr FIS Set/UPM



fischer typ	fischer katalogové č.	Upat typ	Upat katalogové č.	balení kusů
FIS-set Ø 14/20 mm	48980	UPM Ø 14/20 mm	0307	2
FIS-set Ø 20/30 mm	48981	UPM Ø 20/30 mm	0306	2

fischer prodlužovací hadice pro statický směšovač FIS

Typ	katalogové č.	délka m	balení kusů
FIS prodlužovací hadice	48983	1	10

chemická malta v kufru FIS B/Profi Box



Typ	katalogové č.	obsahuje
FIS B kufr fischer	24870	vytláč. pistole FIS AK, pump. na vyf. otv., kartáče na čištění děr, 6 stat. směšovačů, 3 FIS V 360 S chem. malty
Profi Box Upat	0298	dtto

pumpička na vyfouknutí vyvrtaného otvoru ABG/Upat



Praktická pomůcka pro vyčištění vyvrtaného otvoru.

Typ	katalogové č.	celková délka mm	balení kusů
ABG	89300	370	1
Upat pumpička	1177	370	1

tlaková pistole ABP pro vyčištění vyvrtaného otvoru



Typ	katalogové č.	vhodná pro	balení kusů
ABP	59456	FHB-A 20-24	1

Chemické kotvy pro velká zatížení