



M SÉRIE

KRINNER zemní vruty
pro přímou montáž se závitem



M SÉRIE



KRINNER zemní vruty pro přímou montáž se závitem

M Série zemních vrutů má centrální M závit, který umožňuje, aby byl objekt přímo přišroubován k základům na zemních vrutech. Tato řada je vhodná například pro předmontované garáže a kontejnerové stavby.

DOPORUČENÁ VRTACÍ ZAŘÍZENÍ:

Pro správnou instalaci M Série zemních vrutů použijte vrtačku pro instalaci zemních vrutů **KR E 10** nebo **KR E 20**, **KR D 55**, nebo **KR B 40**, **KR B 60** nebo **KR B 250** Lot-o-Mat.

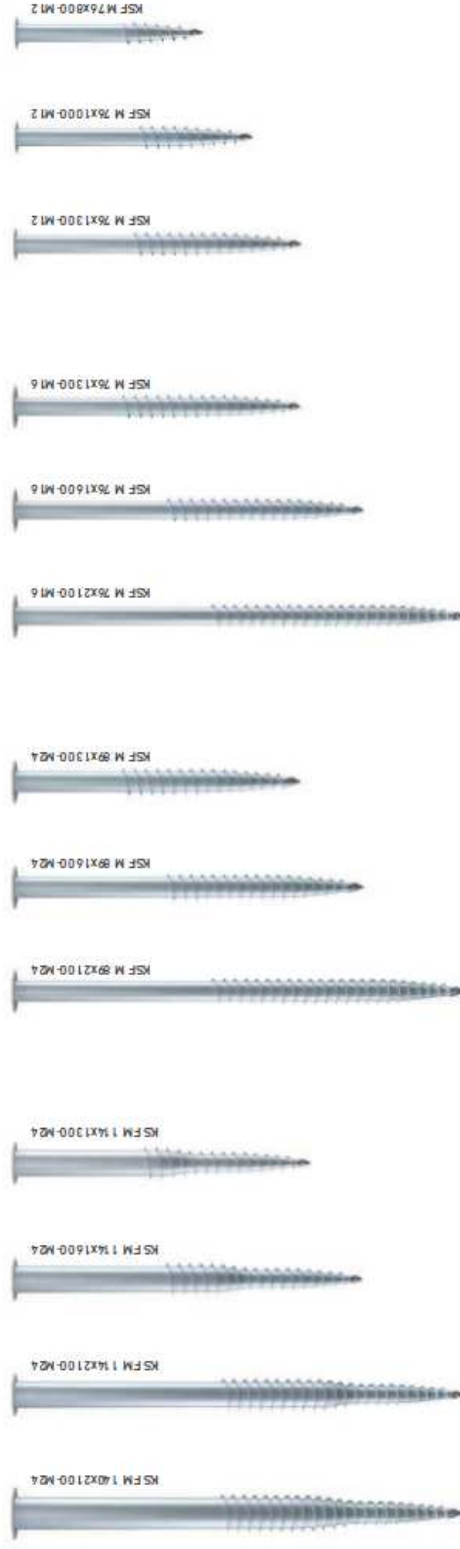
Přehled M Série

KSF M 140x2100-M24 KSF M 114x2100-M24 KSF M 114x1600-M24 KSF M 114x1300-M24 KSF M 114x1300-M24 KSF M 89x2100-M24 KSF M 89x1600-M24 KSF M 89x1300-M24

Délka (mm)	2100	1600	1300	2100	1600	1300
Průměr (mm)	114,30	114,30	114,30	88,90	88,90	88,90
Váha (kg)	26,00	16,00	13,00	18,00	14,00	11,50
Číslo položky	25400	25352	25351	25302	25301	25300

KSF M 76x2100-M16 KSF M 76x1600-M16 KSF M 76x1300-M16 KSF M 76x1300-M12 KSF M 76x1000-M12 KSF M 76x800-M12

Délka (mm)	2100	1600	1300	1000	800
Průměr (mm)	76,10	76,10	76,10	76,10	76,10
Váha (kg)	16,00	12,50	10,00	7,00	5,30
Číslo položky	25204	25203	25202	25201	25200



Technické listy M Série

Základní informace

KSF M 140x2100- M24	KSF M 114x2100- M24	KSF M 114x1600- M24	KSF M 114x1300- M24
Délka (mm)	2100	1600	1300
Průměr (mm)	114.30	114.30	114.30
Váha (kg)	21	16	13
Číslo položky	25352	25351	25350

Konstrukce

- Příklad: Plech S355
- Matic: DIN EN ISO 4032-8
- Kontinuální svařovaná šroubovice
- Plášť: Žárově pozinkovaný v souladu s DIN EN ISO 1461

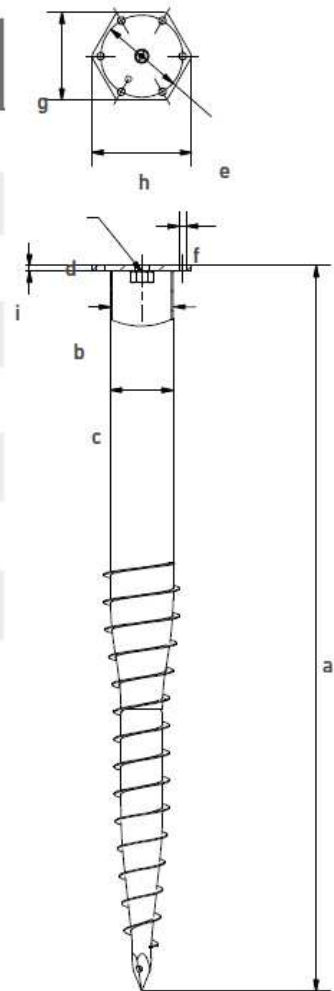
Použití



KSF M 140x
2100-M24

Technická data

	KSF M 140x2100- M24	KSF M 114x2100- M24	KSF M 114x1600- M24	KSF M 114x1300- M24
a	Délka (mm) (± 25 mm)			
	2070	2075	1575	1325
b	Vnější průměr vřutu (mm)			
	139.70	114.30	114.30	114.30
c	Vnitřní průměr (mm)			
	132.50	107.10	107.10	107.10
d	Závit			
	M24	M24	M24	M24
e	Průměr roztečné kružnice (mm)			
	180	150	150	150
f	Otvory roztečné kružnice (mm)			
	6 x $\varnothing 14$	6 x $\varnothing 14$	6 x $\varnothing 14$	6 x $\varnothing 14$
g	Velikost klíče příruby (mm)			
	200	160	160	160
h	Vnější průměr příruby (mm)			
	225	182	182	182
i	Tloušťka příruby (mm)			
	10	10	10	10



Technické listy M Série

Základní informace

KSF M 89x2100-M24	KSF M 89x1600-M24	KSF M 89x1300-M24
Délka (mm)		
2100	1600	1300
Průměr (mm)		
88.90	88.90	88.90
Váha (kg)		
18.00	14.00	11.50
Číslo položky		
25302	25301	25300

Konstrukce

- Příruba: Plech S355
- Matic: DIN EN ISO 4032-8
- Kontinuální svařovaná šroubovice
- Plášť: Žárově pozinkovaný v souladu s DIN EN ISO 1461

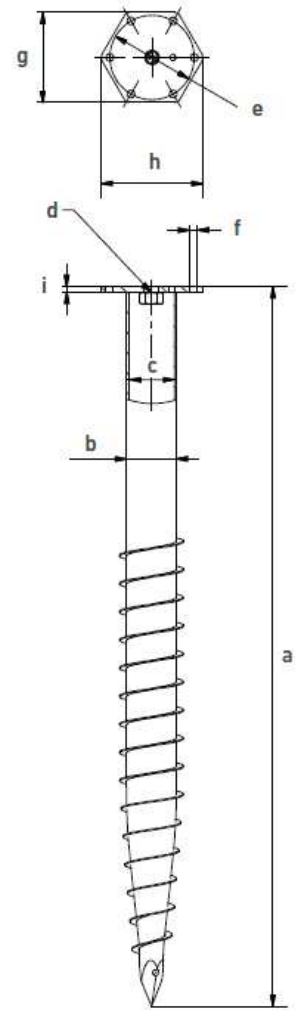
Použití



KSF M 89x
1600-M24

Technická data

	KSF M 89x2100-M24	KSF M 89x1600-M24	KSF M 89x1300-M24
a	Délka (mm) (± 25 mm)		
	2080	1580	1280
b	Vnější průměr vřutu (mm)		
	88.90	88.90	88.90
c	Vnitřní průměr (mm)		
	81.70	81.70	81.70
d	Závit		
	M24	M24	M24
e	Průměr roztečné kružnice (mm)		
	150	150	150
f	Otvory roztečné kružnice (mm)		
	6 x $\varnothing 14$	6 x $\varnothing 14$	6 x $\varnothing 14$
g	Velikost klíče příruby (mm)		
	160	160	160
h	Vnější průměr příruby (mm)		
	182	182	182
i	Tloušťka příruby (mm)		
	10	10	10



Technické listy M Série

Základní informace

KSF M 76x2100-M16	KSF M 76x1600-M16	KSF M 76x1300-M16
Délka (mm)		
2100	1600	1300
Průměr (mm)		
76.10	76.10	76.10
Váha (kg)		
16.00	12.50	10.00
Číslo položky		
25204	25203	25202

Konstrukce

- Příruba: Plech S355
- Matice: DIN EN ISO 4032-8
- Kontinuální svařovaná šroubovice
- Plášť: Žárově pozinkovaný v souladu s DIN EN ISO 1461

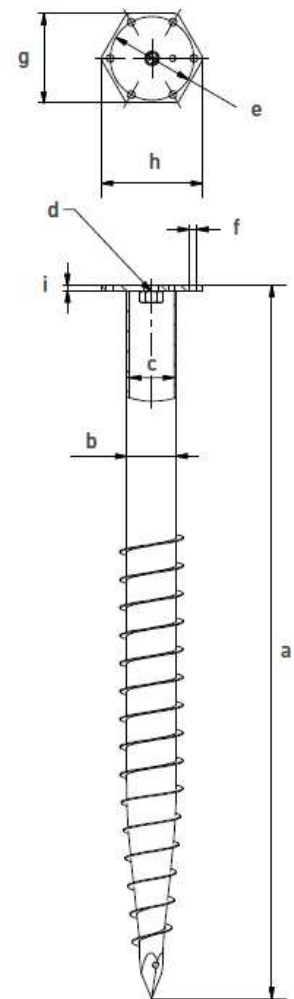
Použití



KSF M 76x
1300-M16

Technická data

	KSF M 76x2100-M16	KSF M 76x1600-M16	KSF M 76x1300-M16
a	Délka (mm) (± 25 mm)		
	2078	1578	1278
b	Vnější průměr vřutu (mm)		
	76.10	76.10	76.10
c	Vnitřní průměr (mm)		
	68.90	68.90	68.90
d	Závit		
	M16	M16	M16
e	Průměr roztečné kružnice (mm)		
	150	150	150
f	Otvory roztečné kružnice (mm)		
	6 x $\varnothing 14$	6 x $\varnothing 14$	6 x $\varnothing 14$
g	Velikost klíče příruby (mm)		
	160	160	160
h	Vnější průměr příruby (mm)		
	182	182	182
i	Tloušťka příruby (mm)		
	8	8	8



Technické listy M Série

Základní informace

KSF M 76x1300-M12	KSF M 76x1000-M12	KSF M 76x800-M12
Délka (mm)		
1300	1000	800
Průměr (mm)		
76.10	76.10	76.10
Váha (kg)		
7.00	5.30	4.20
Číslo položky		
Z52U1	Z52U5	Z52U0

Konstrukce

- Příklad: Plech S355
- Matice: DIN EN ISO 4032-0
- Kontinuální svařovaná šroubovice
- Plášť: Zároveň pozinkovaný v souladu s DIN EN ISO 1461

Použití



KSF M 76x
1000 M12

Technická data

	KSF M 76x1300-M12	KSF M 76x1000-M12	KSF M 76x800-M12
a	Délka (mm) (± 25 mm)		
	1275	1045	815
b	Vnější průměr vřutu (mm)		
	76.10	76.10	76.10
c	Vnitřní průměr (mm)		
	70.90	70.90	70.90
d	Závit (mm)		
	M12	M12	M12
e	Průměr roztečné kružnice (mm)		
	116	116	116
f	Otvory roztečné kružnice (mm)		
	6 x $\varnothing 11$	6 x $\varnothing 11$	6 x $\varnothing 11$
g	Velikost klíče příruby (mm)		
	120	120	120
h	Vnější průměr příruby (mm)		
	136	136	136
i	Tloušťka příruby (mm)		
	5	5	5

