

Führungsrollen

V-Nut 60°, V-Nut 90°, Seilscheibe (für Drahtseile)

Merkmale: Kann für verschiedene Führungen für Schienen und Werkstücke verwendet werden. 60°=Draht, 90°=L-Profil, Seilscheibe=Drahtseil.

Ausführung			M Grundwerkstoff	S Oberflächenbehandlung	M Werkstoff	
60°: Draht	90°: L-Profil	Seilscheibe (für Drahtseil)			Sicherungsring	Lager
VMRN	VMQN		EN 1.1191 Äquivalent	Schwarz brüniert Chemisch vernickelt	Federstahl	
VMRB	VMQB				Stahl	
VMRG	VMQG		Aluminiumlegierung Serie 5000	Klar eloxiert	Edelstahl	
VMRA					Stahl	
VMRP			Polycetal leitfähiges MC-Nylon	-	Edelstahl	
VMRM					Federstahl	
		SMRN	MC-Nylon		-	

* Genauigkeitsklasse Lager nach JS B 1514, Klasse 0
 † Lager sind kraftschlüssig eingepreist.

6.3/(1.6/)

Einzelheiten zu Lagermaßen siehe S.989.

Teilenummer	Ausführung	Z Nuttiefe		d	P	dh	T	S	B	r	Verfügbare Drahtseil-Ø	Verwendetes Lager	
		60° Seilscheibe	90°										
für Draht L-Profil-Schiene Seilscheibe (für Drahtseil)	VMRN VMRB VMRG VMRA VMRP VMRM	4	3	3	10	8	10	3	4	-	-	623ZZ	
				5	16	13	10	2.5	5	-	-	625ZZ	
				6	19	16	12	3	6	-	-	626ZZ	
	VMRN VMRB VMRG VMRA VMRP VMRM	5	-	6	19	16	12	3	6	-	-	626ZZ	
				8	24	21	14	8	-	-	628ZZ		
				8	24	21	14	3	8	-	-	628ZZ	
	VMRN VMRB VMRG VMRA VMRP VMRM	7	5	10	26	23	14	3	8	-	-	6000ZZ	
				10	26	23	14	3	8	2.2	4	6000ZZ	
				10	26	23	16	4	8	3.3	6	6000ZZ	
	VMRN VMRB VMRG VMRA VMRP VMRM	10A	-	10	26	23	18	5	8	4.4	8	6000ZZ	
				10	26	23	16	4	8	-	-	6000ZZ	
				10	26	23	16	4	8	-	-	6000ZZ	
	VMRN VMRB VMRG VMRA VMRP VMRM	11	6	6	10	26	23	16	4	8	-	-	6000ZZ
				12	28	25	20	6	8	5.5	10	6001ZZ	
				12	28	25	16	4	8	-	-	6001ZZ	

90°: Ausführung mit Profil nur in Größen in ().
 † Ausführung mit Seilscheibe (für Drahtseile) nur in mit * gekennzeichneten Größen.

Ordering Example

Teilenummer	Nuttiefe Z
VMRA40	5
SMRN50	9
VMQN40	5

D	Z Nuttiefe		Stückpreis					
	60° Seilscheibe	90°	für Draht			L-Profil-Schiene	Seilscheibe	
			VMRN (x1.0)	VMRA	VMRP	VMRM	VMQN (x1.0)	SMRN
20	4	3	VMRB (x1.1)				VMQB (x1.1)	
30			VMRG (x1.2)				VMQG (x1.2)	
40								
30	5	-						
40								
40								
50	7	5						
50								
60								
60	9	-						
60								
60								
60	10A	-						
60								
60								
60	11	6						
60								
100								

Der Stückpreis für VMRB und VMQB ist ein Multiplikationsprodukt (x1.1) des in der Liste angezeigten Preises. Der Stückpreis für VMRG und VMQG ist ein Multiplikationsprodukt (x1.2) des in der Liste angezeigten Preises.

Führungsrollen

Flach, mit Bordscheibe, beidseitig, mit Konusgewinde

Ausführung			M Grundwerkstoff	S Oberflächenbehandlung	M Werkstoff	
flach	Flansch, beidseitig	Mit Konusgewinde			Sicherungsring	Lager
FTMRN	HMRN	TMRN	EN 1.1191 Äquivalent	Schwarz brüniert Chemisch vernickelt	Federstahl	
FTMRB					Stahl	
FTMRG					Stahl	
FTMRA	HMRA		Aluminiumlegierung Serie 5000	Klar eloxiert	Edelstahl	
FTMRP	HMRP				Edelstahl	
			Polycetal		-	

* Genauigkeitsklasse Lager nach JS B 1514, Klasse 0
 † Lager sind kraftschlüssig eingepreist.

6.3/(1.6/)

Einzelheiten zu Lagermaßen siehe S.989.

Teilenummer	Ausführung	Flansch, beidseitig		Mit Konusgewinde	d	P	dh	T	S	B	Verwendetes Lager			
		Nutbreite V	F 0.5mm-Schritte									Z 0.5mm-Schritte		
flach FTMRN FTMRB FTMRG FTMRA FTMRP	Flansch, beidseitig HMRN HMRA HMRP	Mit Konusgewinde TMRN	15	0.5~2.0	-	3	10	8	9	2.5	4	623ZZ		
			20			4	13	11	10		5	624ZZ		
			30			5	16	13	10		6	625ZZ		
			30	5	0.5~2.0	-	0.5~3.0	6	19	16	12	3	6	626ZZ
								4	13	11	10	2.5	5	624ZZ
								5	16	13	10	6	625ZZ	
			40	6	0.5~2.0	-	-	6	19	16	11	6	626ZZ	
								8	24	21	14	3	8	628ZZ
								5	16	13	10	2.5	5	625ZZ
			40	6	0.5~2.0	-	0.5~3.0	5	16	13	10	2.5	6	625ZZ
								6	19	16	11	6	626ZZ	
								8	24	21	14	3	8	628ZZ
			50	8	0.5~2.0	-	-	5	16	13	10	2.5	5	625ZZ
								6	19	16	11	6	626ZZ	
								8	24	21	14	3	8	628ZZ
60	10	0.5~2.0	-	0.5~3.0	10	26	23	14	3	8	6000ZZ			
					6	19	16	11	2.5	6	626ZZ			
					8	24	21	14	3	8	628ZZ			
60	10A	0.5~2.0	-	-	10	26	23	18	5	8	6000ZZ			
					6	19	16	11	2.5	6	626ZZ			
					8	24	21	14	3	8	628ZZ			
60	11	0.5~2.0	-	0.5~3.0	10	26	23	14	3	8	6000ZZ			
					12	28	25	20	6	8	6001ZZ			
					12	28	25	16	4	8	6001ZZ			

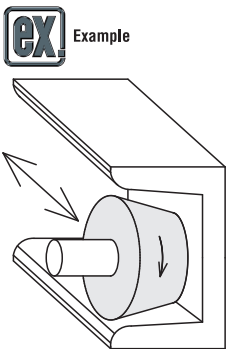
Flache Ausführung nur in Größen in ().
 † Ausführung mit Konusgewinde nur in mit * gekennzeichneten Größen.

Ordering Example

Teilenummer	Nutbreite V	F	Z
FTMRN40	4	F0.5	Z3.0
HMRA30			
TMRN20			

D	Nutbreite V	Stückpreis						
		flach		Flansch, beidseitig			Mit Konusgewinde	
		FTMRN (x1.0)	FTMRA	FTMRP	HMRN	HMRA	HMRP	TMRN
15	4	FTMRB (x1.0)						
20		FTMRG (x1.2)						
30								
20	5							
30								
40								
30	6							
40								
50								
40	8							
50								
60								
60	11							
60								
100								

Der Stückpreis für FTMRB ist ein Multiplikationsprodukt (x1.1) des in der Liste angezeigten Preises. Der Stückpreis für FTMRG ist ein Multiplikationsprodukt (x1.2) des in der Liste angezeigten Preises.



Zur Verwendung mit Profilstahl geeignet. Bsp.: Führungen für Aufzüge usw.