

## 4.2 Technische Daten und Optionen

### BM Baugröße 15

#### BM S 15 Abmessungen



	BM S 15-N	BM S 15-NU	BM S 15-CD			
B1: Schienenbreite	15	15	15			
J1: Schienenhöhe	15.7	15.7	15.7			
L3: Schienenlänge maximal	3000	3000	1500			
L4: Abstand Befestigungsbohrungen	60	60	60			
L5/L10: Pos. erste/letzte Befestigungsbohrung	28,5	28,5	28,5			
Gew.: Gewicht Schiene, spez. (kg/m)	1.4	1.4	1.3			

#### Verfügbare Optionen für BM S 15

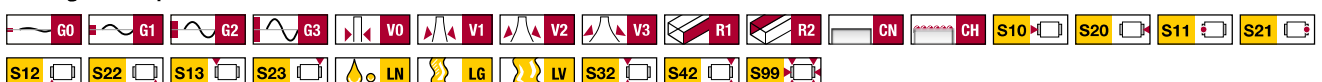


#### BM W 15 Abmessungen und Tragzahlen



	BM W 15-A	BM W 15-B	BM W 15-C	BM W 15-D	BM W 15-F	BM W 15-G	BM W 15-J	BM W 15-K		
A: Systemhöhe	24	24	28	28	24	24	24	24		
B: Wagenbreite	47	47	34	34	34	34	52	34		
B2: Abstand Anschlagflächen	16	16	9.5	9.5	9.5	9.5	18.5	9.5		
C1: Pos Schmierbohrung vorne mittig	4	4	8	8	4	4	4	4		
C3: Position Schmierbohrung seitlich	4	4	8	8	4	4	4	4		
C4: Position Schmierbohrung seitlich	9.3	17.3	11.3	19.3	11.3	19.3	14.8	14.8		
C7: Position Schmierbohrung oben	9.1	17	11.1	19	11.1	19	14.6	14.6		
J: Wagenhöhe	20.4	20.4	24.4	24.4	20.4	20.4	20.4	20.4		
L: Wagenlänge	56.6	72.5	56.6	72.5	56.6	72.5	37.6	37.6		
L1: Abst. Befestigungsbohrungen aussen	30	30	26	26	26	26	-	-		
L2: Abst. Befestigungsbohrungen innen	26	26	-	-	-	-	-	-		
L6: Länge Stahlkörper	39.6	55.5	39.6	55.5	39.6	55.5	20.6	20.6		
N: Abst. Befestigungsbohrungen quer	38	38	26	26	26	26	41	26		
O: Höhe Anschlag Wagen	7	7	6	6	6	6	6	6		
<b>Tragzahlen und Gewichte</b>										
C0: Statische Tragzahl (N)	19600	22900	19600	22900	19600	22900	8500	8500		
C100: Dynamische Tragzahl (N)	9000	11400	9000	11400	9000	11400	5200	5200		
MOQ: Zul. statisches Moment quer (Nm)	181	218	181	218	181	218	78	78		
MOL: Zul. statisches Moment längs (Nm)	146	198	146	198	146	198	30	30		
MQ: Zul. dynamisches Moment quer (Nm)	83	108	83	108	83	108	48	48		
ML: Zul. dynamisches Moment längs (Nm)	67	96	67	96	67	96	18	18		
Gew: Gewicht Wagen (kg)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2		

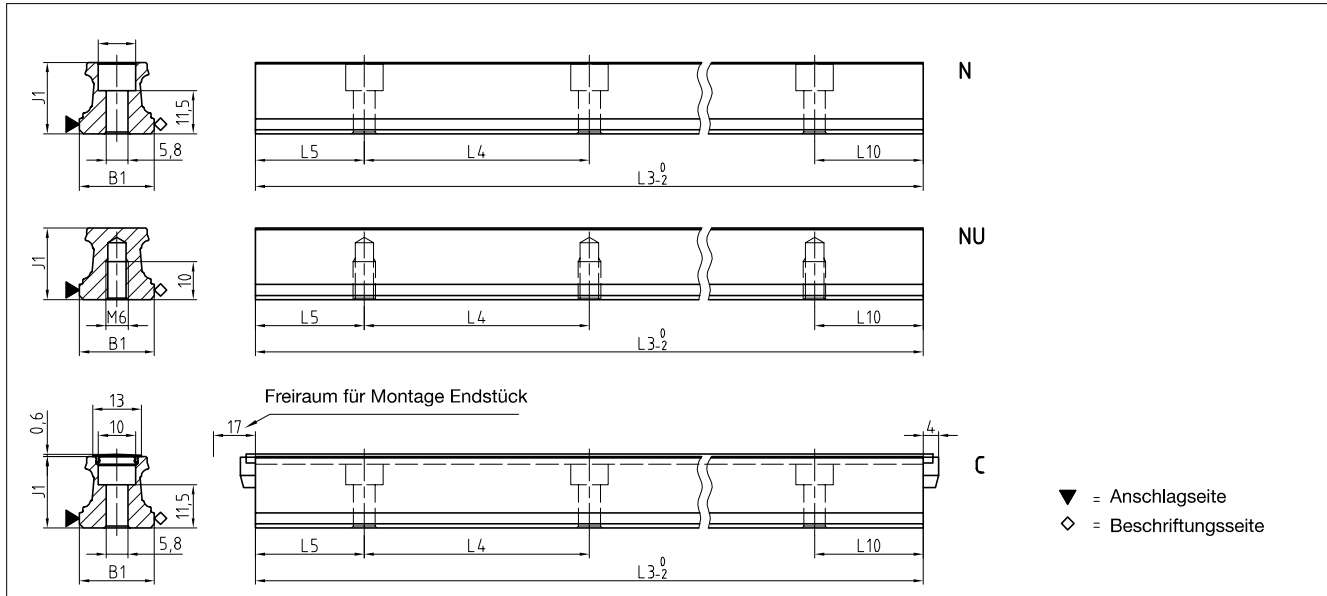
#### Verfügbare Optionen für BM W 15



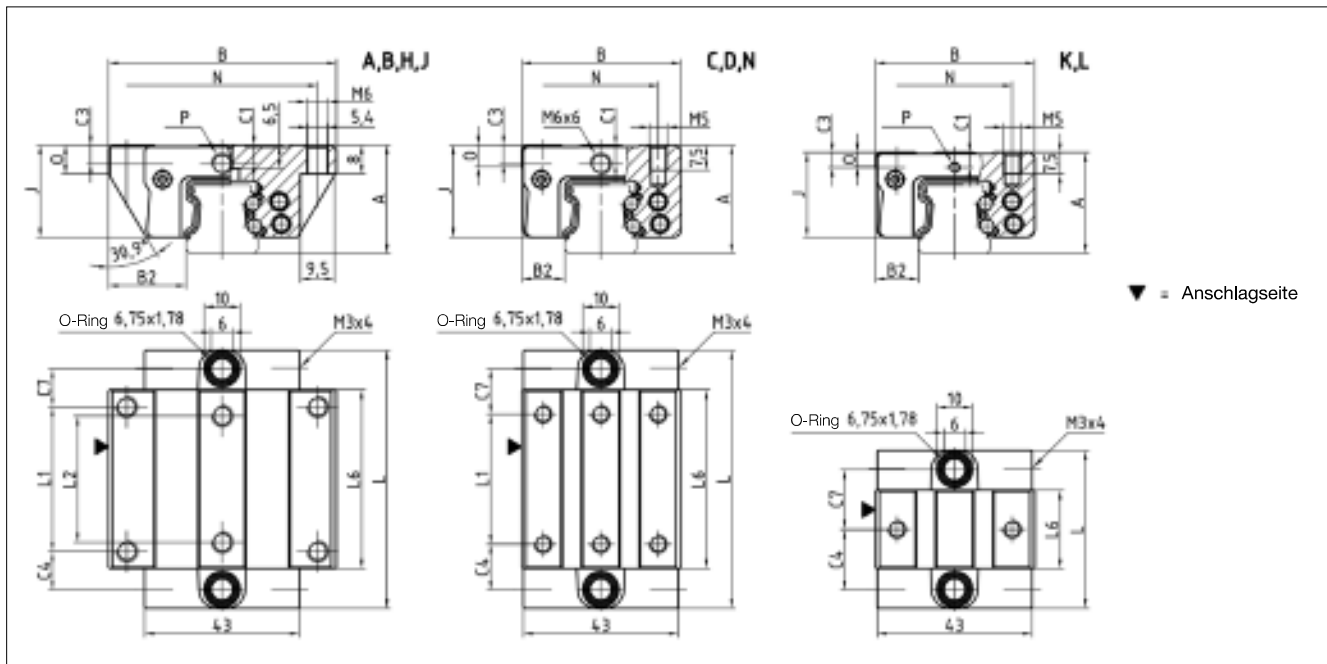
# 4.2 Technische Daten und Optionen

## BM Baugröße 20

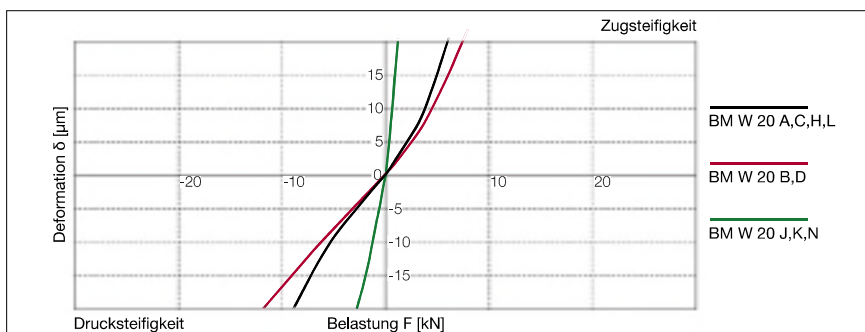
### BM S 20 Masszeichnungen



### BM W 20 Masszeichnungen



### BM W 20 Steifigkeitsdiagramm



### BM W 20 Tragzahlen

