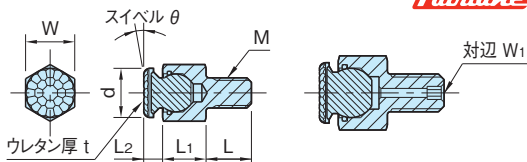
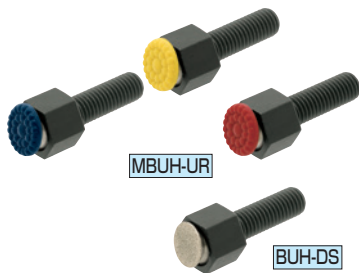


# MBUH, BUH

# ボールユニット(ボルトタイプ)

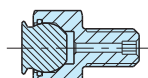
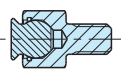
標準 在庫品 R&S

Fairlane



MBUH-UR 06012~08040

MBUH-UR 10015~16080



BUH-DS 06012~08040

BUH-DS 10015~16080

タイプ	本体	ボール	当て面
MBUH-UR	SCM440 焼入焼戻	SUS303	ウレタン
BUH-DS	四三酸化鉄皮膜 HRC43~46		電着ダイヤモンド

## MBUH-UR (ウレタンボルトタイプ)

品番	M	L	W	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	d	t	θ	W <sub>1</sub>	硬度 (シヨアA)	参考荷重 (N)注)	質量 (g)															
MBUH-06012-35UR	M 6×1	12	10	8	4	10	2	14°	—	35	50	7															
MBUH-06012-60UR										60	155																
MBUH-06012-80UR										80	400																
MBUH-06025-35UR		25								40	10	8	4	10	2	14°	—	35	50	10							
MBUH-06025-60UR																		60	155								
MBUH-06025-80UR																		80	400								
MBUH-06040-35UR		40								40								12	8	4	10	2	14°	—	35	50	12
MBUH-06040-60UR																									60	155	
MBUH-06040-80UR																									80	400	
MBUH-08012-35UR	M 8×1.25	12	13	11.5	5	13	2	14°	—	35															175	16	
MBUH-08012-60UR										60															330		
MBUH-08012-80UR										80															845		
MBUH-08025-35UR		25								40	20	11.5	5	13	2	14°	—								35	175	20
MBUH-08025-60UR																									60	330	
MBUH-08025-80UR																									80	845	
MBUH-08040-35UR		40								40								25	11.5	5	13	2	14°	—	35	175	25
MBUH-08040-60UR																									60	330	
MBUH-08040-80UR																									80	845	
MBUH-10015-35UR	M10×1.5	15	17	13	5	16	2	14°	3	35															355	33	
MBUH-10015-60UR										60															710		
MBUH-10015-80UR										80															1155		
MBUH-10030-35UR		30								50	39	13	5	16	2	14°	3								35	355	39
MBUH-10030-60UR																									60	710	
MBUH-10030-80UR																									80	1155	
MBUH-10050-35UR		50								50								48	13	5	16	2	14°	3	35	355	48
MBUH-10050-60UR																									60	710	
MBUH-10050-80UR																									80	1155	

注)ウレタンを0.8mm圧縮するのに必要な荷重(室温時、当て面に対して垂直な荷重)です。この荷重を超える、もしくは過酷な条件においては、ウレタンが剥がれるなどの不具合が生じる危険性があります。

品番	M	L	W	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	d	t	θ	W <sub>1</sub>	硬度 (シヨア)	参考荷重 (N)注	質量 (g)																
MBUH-12020-35UR	M12×1.75	20	19	15	6	21	2	12°	5	35	665	49																
MBUH-12020-60UR										60	1510																	
MBUH-12020-80UR										80	2335																	
MBUH-12040-35UR		40								60	24	19	6	23	2	12°	6	35	665	62								
MBUH-12040-60UR																		60	1510									
MBUH-12040-80UR																		80	2335									
MBUH-12060-35UR		60																80	24	19	6	23	2	12°	6	35	665	73
MBUH-12060-60UR																										60	1510	
MBUH-12060-80UR																										80	2335	
MBUH-16025-35UR	M16×2	25	24	19	6	23	2	12°	6																	35	1000	103
MBUH-16025-60UR																										60	1775	
MBUH-16025-80UR																										80	2665	
MBUH-16050-35UR		50								80	24	19	6	23	2	12°	6									35	1000	132
MBUH-16050-60UR																										60	1775	
MBUH-16050-80UR																										80	2665	
MBUH-16080-35UR		80																80	24	19	6	23	2	12°	6	35	1000	165
MBUH-16080-60UR																										60	1775	
MBUH-16080-80UR																										80	2665	

注)ウレタンを0.8mm圧縮するのに必要な荷重(室温時、当て面に対して垂直な荷重)です。この荷重を超える、もしくは過酷な条件においては、ウレタンが剥がれるなどの不具合が生じる危険性があります。

### BUH-DS (ダイヤモンドボルトタイプ)

品番	M	L	W	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	d	θ	W <sub>1</sub>	許容荷重 (kN)	質量 (g)
BUH-06012-DS	M 6×1	12	10	8	2	8	14°	—	9.1	7
BUH-06025-DS		25								10
BUH-06040-DS		40								12
BUH-08012-DS	M 8×1.25	12	13	11.5	3	11	14°	—	15.3	16
BUH-08025-DS		25								20
BUH-08040-DS		40								25
BUH-10015-DS	M10×1.5	15	17	13	4	14	12°	3	18.6	33
BUH-10030-DS		30								39
BUH-10050-DS		50								48
BUH-12020-DS	M12×1.75	20	19	15	4	19	12°	5	29.4	49
BUH-12040-DS		40								62
BUH-12060-DS		60								73
BUH-16025-DS	M16×2	25	24	19	4	21	12°	6	49.7	103
BUH-16050-DS		50								132
BUH-16080-DS		80								165

### 特長

#### MBUH-UR

- ・当て面にウレタンを使用しているため、ワーク表面への損傷を防ぎます。
- ・ウレタン表面は特殊なバブル形状で空気を逃すため、吸着が生じません。
- ・3種類の硬度より、使用条件に合ったものをお選びください。  
シヨアスケール 35:軽荷重用 黄色 (柔らかい)  
シヨアスケール 60:中荷重用 青色 (中間※)  
シヨアスケール 80:重荷重用 赤色 (硬い)  
(※中荷重用の硬度は自動車のタイヤと同等です。)

#### BUH-DS

- ・電着ダイヤモンド面はサンドペーパー#(粗さ)100と同等の粗さです。
- ・滑らかな面や滑りやすい面も、最小限のクランプ圧で保持が可能です。
- ・保持性能に優れ、狭い範囲を確実にクランプすることでワーク表面の傷は最小限となります。
- ・電着ダイヤモンド面は硬く、非常に優れた耐摩耗性があります。

### 注意事項

製作ロットにより、ウレタンの色にバラツキがあります。予めご了承ください。