









## 5.1 Griffe Kunststoff





# Griffe handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
57.1192	500	<b>Griffmuschel</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	 49 mm  <i>metal</i> <i>solid</i>	Bohrung/ <i>hole</i>  35 x 15 mm	
57.1232	350	<b>Griffmuschel</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	49 x 49 mm  <i>metal</i> <i>solid</i>	Bohrung/ <i>hole</i>  35 x 15 mm	
57.1222	350	<b>Griffmuschel</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	50 x 50 mm  <i>metal</i> <i>solid</i> <i>sealed</i>	Bohrung/ <i>hole</i>  35 x 15 mm	
48.4710	250	<b>Griffmuschel</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	160 x 37 mm  <i>metal</i> <i>solid</i> <i>lacquered</i>	156x33x 10 mm	
48.4920	500	<b>Griffmuschel fur ausgefraste Fronten</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	148 x 15,8 mm  <i>metal</i> <i>solid</i> <i>lacquered</i>	128 mm	 

# Griffe

## handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
47.0880	500	<b>Fulda</b> Einlassma/inlet measure 104 x 40 mm, Tiefe/depth 12,3 mm	112 x 46 mm –		
		<b>Oberflache glatt</b> <i>surface smooth</i>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefarbt <i>solid</i></li> </ul>			
47.0910	500	<b>Fulda</b> Einlassma/inlet measure 104 x 40 mm, Tiefe/depth 12,3 mm	112 x 46 mm –		
		<b>Oberflache strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefarbt <i>solid</i></li> </ul>			
48.0110	650	<b>Gieen</b>	110 x 48 mm 96 mm		
		<b>Oberflache strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefarbt <i>solid</i></li> </ul>			
48.0320	500	<b>Hude</b>	114 x 50 mm 96 mm		
		<b>Oberflache strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefarbt <i>solid</i></li> </ul>			
47.0840	600	<b>Emden</b>	120 x 47 mm 96 mm		
		<b>Oberflache glatt</b> <i>surface smooth</i>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefarbt <i>solid</i></li> </ul>			

# Griffe handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.3650	500	<b>Mittenwald</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	115 x 40 mm	64 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3660	500	<b>Mettmann</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	151 x 40 mm	96 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.2070 48.2080	400 400	<b>Werther rechts/right Werther links/left</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	90 x 44 mm	64 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.8520	600	<b>Brandenburg</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	90 x 41 mm	64 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.1890	300	<b>Wangen</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	88 x 45 mm	64 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.2420	500	<b>Aurich</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	133 x 31 mm	96 mm	<i>metal solid sealed</i> 

# Griffe

## handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.1600	550	<b>Versmold</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	104 x 31 mm	64 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.8150	500	<b>Rheda</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● gesiegelt	105 x 32 mm	64 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.0880	700	<b>Penzberg</b> Mittelloch/centre hole  Oberflache strukturiert <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefarbt	42 x 40 mm	32 mm	<i>lacquered pore handpainted solid</i> 
48.3710	2.600	<b>Datteln</b> 1 Loch/1 hole  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	53 x 17,5 mm	–	<i>metal solid</i> 
48.2480	1.000	<b>Arnsberg</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	57 x 56 mm	32 mm	<i>metal solid</i> 
48.3260	2.200	<b>Duisburg</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	41 x 20 mm	32 mm	<i>metal solid</i> 

# Griffe handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.3200	1.000	<b>Rosenheim</b> Mittelloch/centre hole  <b>Oberflache glatt</b> <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefarbt <i>solid</i> ● gesiegelt <i>sealed</i>	30 x 30 mm	16 mm	
48.1110	550	<b>Ronsdorf</b>  <b>Oberflache strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert <i>lacquered</i> ● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i> ● durchgefarbt <i>solid</i>	80 x 30 mm	32 mm/ 64 mm	
48.1930	450	<b>Wedel</b>  <b>Oberflache strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert <i>lacquered</i> ● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i> ● durchgefarbt <i>solid</i>	88 x 34 mm	64 mm	
48.3670	340	<b>Miltenberg</b>  <b>Oberflache glatt</b> <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefarbt <i>solid</i>	170 x 28 mm	128 mm	
48.0830	450	<b>Peine</b>  <b>Oberflache strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert <i>lacquered</i> ● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i> ● durchgefarbt <i>solid</i>	120 x 29 mm	96 mm	
48.3750	1.900	<b>Ohrdruf</b>  <b>Oberflache glatt</b> <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefarbt <i>solid</i>	52 x 19 mm	16 mm	

# Griffe

## handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.2860	1.000	<b>Hannover</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	60 x 30 mm	32 mm	<i>metal solid</i> 
48.1090	1.400	<b>Rinteln</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	85 x 13 mm	32 mm	<i>metal solid</i> 
48.8650	1.000	<b>Leimen</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	69 x 9 mm	32 mm	<i>metal solid</i> 
48.1360	400	<b>Sandhausen</b>  Oberflache strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefarbt	92 x 23 mm	64 mm	<i>lacquered pore handpainted solid</i> 
48.0650	550	<b>Hoxter</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	82 x 18 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.0220	550	<b>Hoxter</b>  Oberflache strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefarbt	82 x 18 mm	64 mm	<i>lacquered pore handpainted solid</i> 


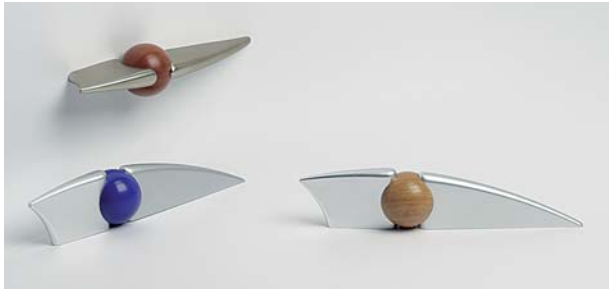


# Griffe handles





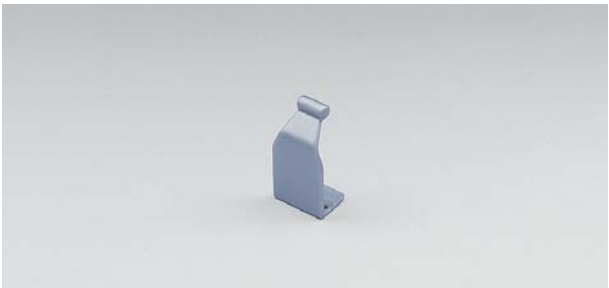
Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.1160	500	<b>Roding</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	80 x 12 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.0900	500	<b>Altenmelle</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	74 x 18 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.4940	800	<b>Eggersdorf</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	76 x 11mm	64 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.8680	800	<b>Rheine</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	80 x 30 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.8000	1.000	<b>Alpen</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	53 x 25 mm	32 mm	<i>metal solid</i> 
48.8730	800	<b>Obernkirchen</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	74 x 25 mm	32 mm	<i>metal solid</i> 

# Griffe

## handles




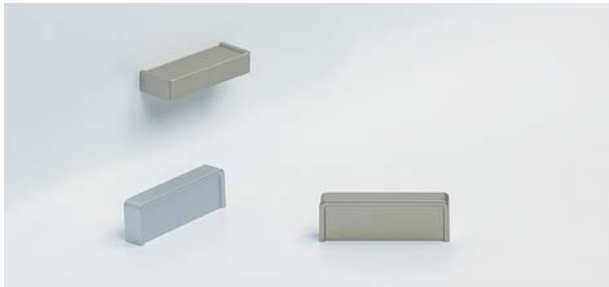
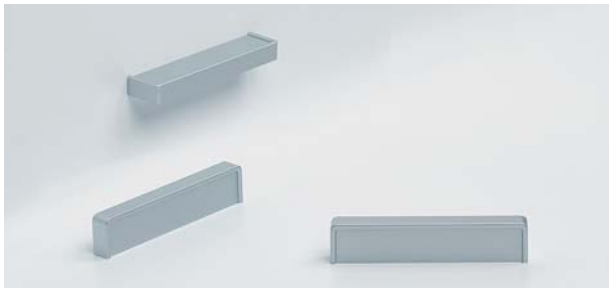
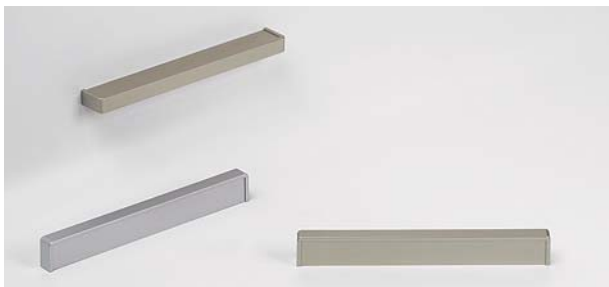
Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.8240	800	<b>Asbach</b>	96 x 25 mm	32 mm/ 64 mm	
		<b>Oberflache glatt</b> <b>surface smooth</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefarbt</li> </ul> <i>metal solid</i>			
48.8010	450	<b>Albstadt</b>	106 x 25 mm	32 mm/ 64 mm	
		<b>Oberflache glatt</b> <b>surface smooth</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefarbt</li> </ul> <i>metal solid</i>			
48.8250	600	<b>Altenau</b>	128 x 25 mm	64 mm	
		<b>Oberflache glatt</b> <b>surface smooth</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefarbt</li> </ul> <i>metal solid</i>			
48.8230	270	<b>Auetal</b>	154 x 25 mm	64 mm/ 96 mm	
		<b>Oberflache glatt</b> <b>surface smooth</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefarbt</li> </ul> <i>metal solid</i>			
48.3680	750	<b>Vennebeck</b> mit Kugel/with ball	120 x 16 mm	32 mm/ 64 mm	
		<b>Oberflache glatt</b> <b>surface smooth</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefarbt</li> </ul> <i>metal solid</i>			
48.3960	800	<b>Fussen</b>	76 x 26 mm	32 mm	
		<b>Oberflache glatt</b> <b>surface smooth</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefarbt</li> </ul> <i>metal solid</i>			

# Griffe handles


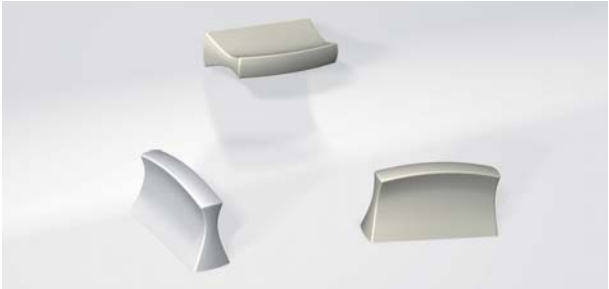

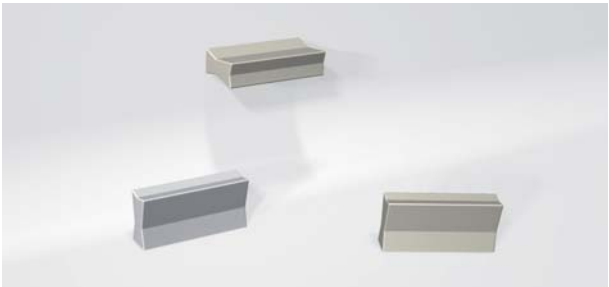
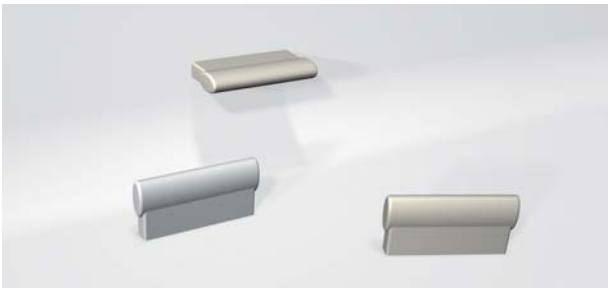
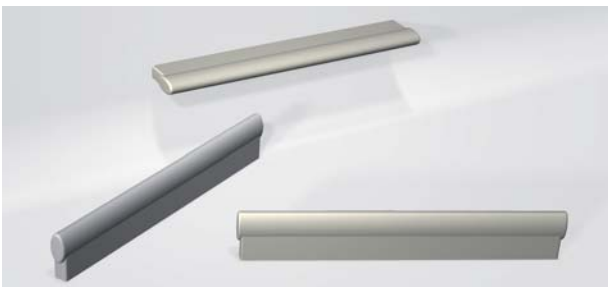
Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.3970	800	<b>Frankenthal</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	70 x 20 mm	32 mm	<i>metal solid</i> 
48.4670	600	<b>Cloppenburg</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	60 x 39 mm	32 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.4900	600	<b>Frankenberg</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	80 x 33,3 mm	32 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.1000	550	<b>Regensburg</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt	93 x 12 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.2880	1.000	<b>Winkelgriff</b> 22 x 27 x 15 mm Mittelloch von der Ruckseite <i>central hole at the rear</i>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt			<i>metal solid</i> 

# Griffe

## handles



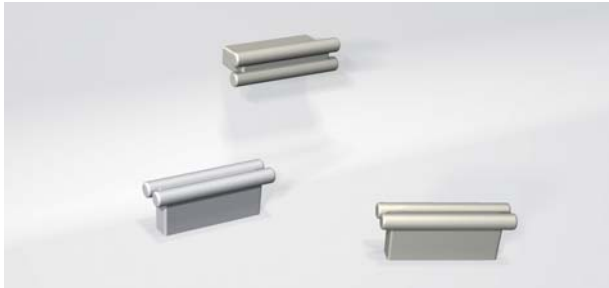


Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.2950	1.000	<b>Bad Driburg</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	52 x 12 mm	32 mm	
48.3860	550	<b>Gladbach</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	84 x 12 mm	32 mm/ 64 mm	
48.2870	500	<b>Bad Camberg</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	148 x 12 mm	96 mm/ 128 mm	
48.4030	1.300	<b>Melle</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	56 x 10 mm	32 mm	
48.4050	750	<b>Mulheim</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt	88 x 10 mm	32 mm/ 64 mm	
48.4090	1.000	<b>Elmshorn</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	148 x 10 mm	96 mm/ 128 mm	

# Griffe handles

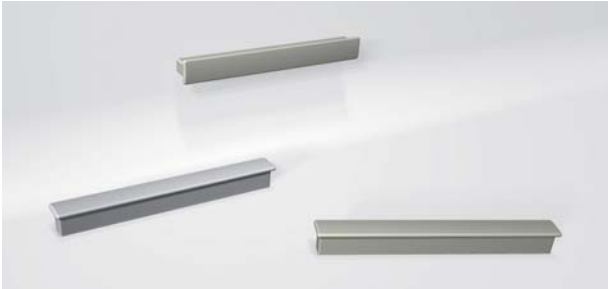
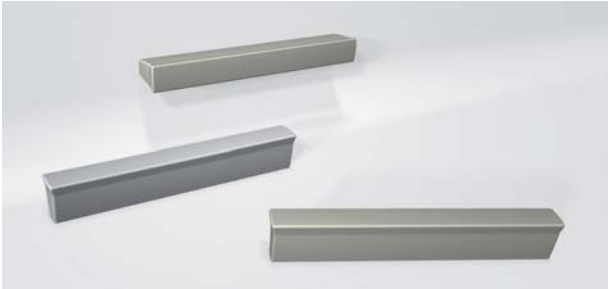



Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.4810	900	<b>Bergheim</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	68,4 x 15 mm	32 mm	
48.4680	800	<b>Walsrode</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	54 x 15 mm	32 mm	
48.4700	1.000	<b>Wittmund</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	42,5 x 8 mm	32 mm	
48.4450	900	<b>Altbach</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	52 x 24 mm	32 mm	
48.4440	800	<b>Annaberg</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	64 x 10 mm	32 mm	
48.5010	400	<b>Dinslaken</b>  Oberflache glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	190 x 10 mm	128 mm/ 160 mm	

# Griffe

## handles




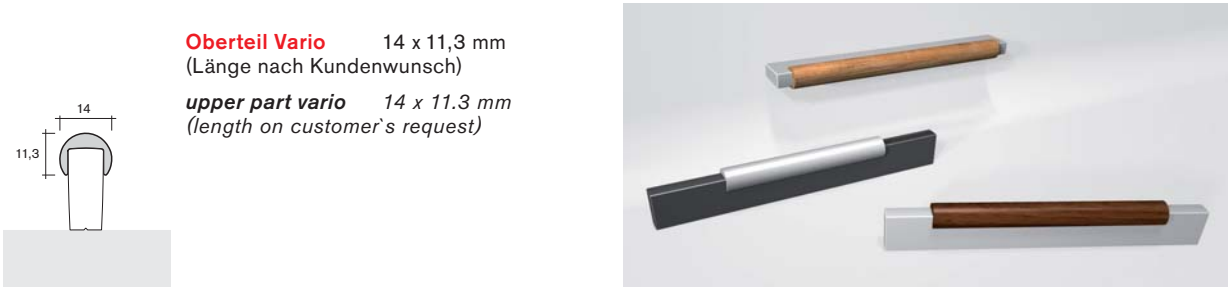
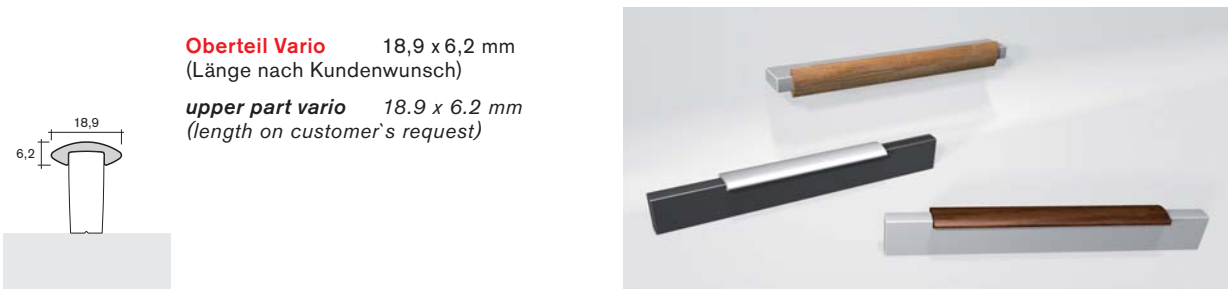

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.4690	600	<b>Warendorf</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	48 x 48 mm	32 mm	
48.4770	800	<b>Bornheim</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	50 x 18 mm	32 mm	
48.4750	800	<b>Bretten</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	50,7 x 14,6 mm	32 mm	
48.4760	500	<b>Bruhl</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	161 x 14,5 mm	96 mm/ 128 mm	
48.4790	800	<b>Biberach</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	62 x 14,4 mm	32 mm	

# Griffe handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
48.4610	500	<b>Gerlingen</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	124 x 15 mm	64 mm/ 96 mm	
48.4730	500	<b>Wasserburg</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	151 x 17 mm	96 mm/ 128 mm	
48.5020	550	<b>Eschweiler</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	120 x 16 mm	96 mm	
48.4720	500	<b>Mambo</b>  Oberflache glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefarbt ● lackiert	210 x 19,1 mm	128 mm/ 160 mm/ 192 mm	
48.5030	500	<b>Luxemburg</b>  48.5031 Unterteil/bottom part 48.5033 Oberteil/upper part  Oberflache glatt surface smooth  Verschiedene Dekorkombinationen moglich! Different decor combinations possible!	140 x 28 mm	128 mm	

# Griffe

## handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Mae measure	Teilung spacing	
<b>48.4930</b>	<b>500</b>	<b>Vario</b>  <b>Oberflache glatt</b> <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefarbt <i>solid</i> ● lackiert <i>lacquered</i>	180 x 8,5 mm	96 mm/ 128 mm	
<b>48.4950</b>	<b>350</b>	<b>Vario</b>  <b>Oberflache glatt</b> <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefarbt <i>solid</i> ● lackiert <i>lacquered</i>	250 x 8,5 mm	128 mm/ 192 mm	
<b>14.9450</b>		<b>Oberteil Vario</b> 14 x 6,6 mm (Lange nach Kundenwunsch) <b>upper part vario</b> 14 x 6.6 mm (length on customer's request)			
<b>14.9430</b>		<b>Oberteil Vario</b> 14 x 11,3 mm (Lange nach Kundenwunsch) <b>upper part vario</b> 14 x 11.3 mm (length on customer's request)			
<b>14.9410</b>		<b>Oberteil Vario</b> 18,9 x 6,2 mm (Lange nach Kundenwunsch) <b>upper part vario</b> 18.9 x 6.2 mm (length on customer's request)			
<b>14.9390</b>		<b>Oberteil Vario</b> 16,5 x 12,5 mm (Lange nach Kundenwunsch) <b>upper part vario</b> 16.5 x 12.5 mm (length on customer's request)			



# Knöpfe

## knobs

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Durchmesser diameter	
47.0740	1.100	<b>Calw</b>	35 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul> 
48.0340	2.000	<b>Kamp</b>	21 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul> 
48.0270	500	<b>Hamm</b>	39 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul> 
48.2590	600	<b>Worms</b>	35 mm	<p><b>Oberfläche matt</b> <i>mat surface</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul> 
48.8260	1.000	<b>Arolsen</b>	25 x 26 mm	<p><b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul> 
48.0610	1.400	<b>Marburg</b>	30 mm	<p><b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul> 

# Knöpfe knobs

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Durchmesser diameter	
48.0190	1.000	<b>Sende</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	35 mm   <i>metal</i> <i>solid</i>	
48.2150	700	<b>Winsen</b>  Oberfläche strukturiert <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	35 x 28 mm   <i>lacquered</i> <i>pore handpainted</i> <i>solid</i>	
48.8830	1.000	<b>Arcade</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	35 x 35 mm   <i>metal</i> <i>solid</i>	
48.2930	1.000	<b>Aalen</b>  Oberfläche strukturiert <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	31 x 29 mm   <i>lacquered</i> <i>pore handpainted</i> <i>solid</i>	
48.2920	1.000	<b>Rosette</b> Oberfläche glatt/ <i>surface smooth</i>	29 x 4 mm	
48.3010	3.000	<b>Hameln</b>	16,5 x 16,5 x 25 mm	
48.3020	3.000	<b>Rosette</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	25 x 3 mm   <i>metal</i> <i>solid</i>	
48.3050	3.000	<b>Bottrop</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	17,5 x 26 mm   <i>metal</i> <i>solid</i>	

# Knöpfe knobs

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Durchmesser diameter	
48.2510	1.000	<b>Bitburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	30 x 27 mm	<i>metal solid</i> 
48.3040	1.200	<b>Speed</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	30 x 27 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3180	1.000	<b>Coburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	33 x 25 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3440	500	<b>Bruchsal</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	16 x 24 mm	<i>metal solid</i> 
48.4380	1.500	<b>Achim</b> 26 mm hoch <i>26 mm high</i>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	42 x 15 mm    8/16 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.4390	1.500	<b>Alling</b> 23 mm hoch <i>23 mm high</i>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	40 x 14 mm    8/16 mm	<i>metal solid lacquered</i> 

# Knöpfe knobs

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Durchmesser diameter	
48.3250	1.500	<b>Balingen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	16 x 26 mm  <i>metal solid</i>	
48.0510	4.000	<b>Linz</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	15 mm  <i>metal solid</i>	
48.3500	1.000	<b>Dannenberg</b> <i>2-teilig/2 parts</i>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	21 x 28 mm  <i>metal solid</i>	
48.3510	1.000	<b>Dannenberg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	21 x 28 mm  <i>metal solid</i>	
47.0260	2.000	<b>Dietz</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	16 mm  <i>metal solid sealed</i>	
48.1990	2.000	<b>Wegberg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	12 mm  <i>metal solid</i>	

# Knöpfe knobs

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Durchmesser diameter	
48.3600	1.000	<b>Emsdetten</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	21 x 12 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3350	2.600	<b>Burscheid</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	18 x 18 mm	<i>metal solid</i> 
48.3330	2.600	<b>Andernach</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	18 x 18 mm	<i>metal solid</i> 
48.3620	1.000	<b>Erwitte</b> <i>2-teilig/2 parts</i>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	21 x 18 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.4520	1.250	<b>Apolda</b> 30 mm hoch <i>30 mm high</i>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	28 x 28 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.4240	1.800	<b>Dehme</b> ohne Schaft <i>without shank</i>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	23 x 23 mm	<i>metal solid lacquered</i> 

# Knöpfe knobs

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Durchmesser diameter	
48.4230	1.600	<b>Dehme</b> mit Schaft <i>with shank</i>	23 x 23 mm ø 7,8 x 4,5 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> <li>● lackiert</li> </ul>	<i>metal</i> <i>solid</i> <i>lacquered</i>	
48.4280	1.300	<b>Ronnenberg</b> 19 mm hoch <i>19 mm high</i>	27 x 27 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> <li>● lackiert</li> </ul>	<i>metal</i> <i>solid</i> <i>lacquered</i>	
48.4120	1.000	<b>Ascheberg</b> 21 mm hoch <i>21 mm high</i>	32 x 32 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> <li>● lackiert</li> </ul>	<i>metal</i> <i>solid</i> <i>lacquered</i>	
48.4070	1.000	<b>Ahrensburg</b> 26 mm hoch <i>26 mm high</i>	32 x 32 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> <li>● lackiert</li> </ul>	<i>metal</i> <i>solid</i> <i>lacquered</i>	

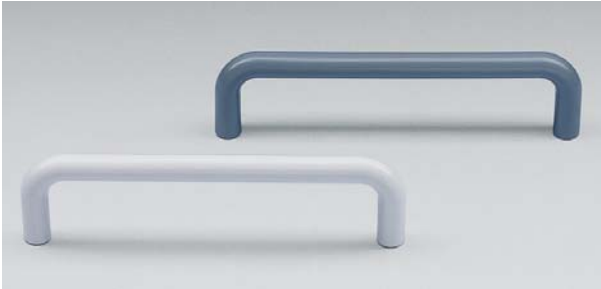
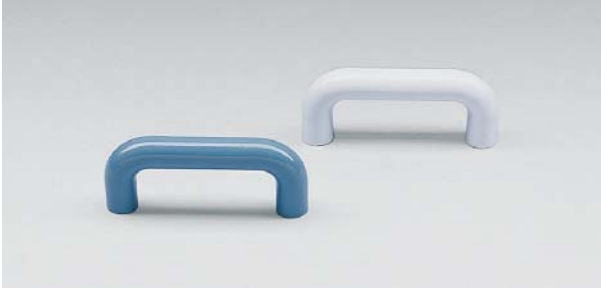




# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.0700	1.700	<b>Moosburg</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	71 x 8 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.0130	1.200	<b>Hanau</b> ø 10 mm  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	74 x 10 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.1370	1.100	<b>Sarstedt</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	74 x 10 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.0090	600	<b>Herford</b> ø 10 mm  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	106 x 10 mm	96 mm	<i>metal solid</i> 
48.1250	650	<b>Salzgitter</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	106 x 10 mm	96 mm	<i>metal solid</i> 
48.0050	600	<b>Lauf</b> ø 10 mm  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	138 x 10 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 

# Bügelgriffe



## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.1280	500	<b>Stadthagen</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	138 x 10 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.0660	900	<b>Meinberg</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	76 x 12 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.0760	750	<b>Losheim</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	78 x 14 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.0800	1.000	<b>Niebull</b>  Oberfläche strukturiert surface woodgrain  ● metallisiert ● durchgefärbt	75 x 11 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.0790	500	<b>Neuss</b>  Oberfläche strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	139 x 11 mm	128 mm	<i>lacquered pore handpainted solid</i> 
48.1070	600	<b>Osthofen</b>  Oberfläche strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	78 x 14 mm	64 mm	<i>lacquered pore handpainted solid</i> 



# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.0100	600	<b>Minden</b> ø 15 mm  <b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert <i>lacquered</i> ● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	79 x 15 mm	64 mm	
48.0170	425	<b>Kalkar</b> ø 15 mm  <b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert <i>lacquered</i> ● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	111 x 15 mm	96 mm	
48.0230	300	<b>Leer</b> ø 15 mm  <b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert <i>lacquered</i> ● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	143 x 15 mm	128 mm	
48.0580	2.500	<b>Malente</b>  <b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	42 x 10 mm	32 mm	
48.0410	1.400	<b>Lehrte</b>  <b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	60 x 11 mm	48 mm	
48.0380	1.400	<b>Langen</b> ø 10 mm  <b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	76 x 10 mm	64 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.0840	1.800	<b>Petershagen</b>  Oberfläche strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	44 x 12 mm	32 mm	
48.1610	750	<b>Viersen</b>  Oberfläche strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	84 x 15 mm	64 mm	
48.1460	1.150	<b>Vechta</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	82 x 11 mm	64 mm	
48.1440	1.150	<b>Velbert</b>  Oberfläche strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	82 x 11 mm	64 mm	
48.1880	750	<b>Verden</b>  Oberfläche strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	115 x 11 mm	96 mm	
48.1290	650	<b>Tengern</b>  Oberfläche strukturiert surface woodgrain  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	93 x 13 mm	64 mm	







# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.0680	500	<b>Monheim</b>  Oberfläche strukturiert <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	80 x 26 mm	64 mm	
48.0420	400	<b>Krefeld</b>  Oberfläche strukturiert <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	111 x 26 mm	96 mm	
48.1120	300	<b>Rietberg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	147 x 14 mm	128 mm	
48.1130	1.100	<b>Remscheid</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	72 x 12 mm	64 mm	
48.1200	1.000	<b>Rotenburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	81 x 11 mm	64 mm	
48.0480	650	<b>Laasphe</b>  Oberfläche strukturiert <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert ● Pore handgewischt ● durchgefärbt	112 x 16 mm	96 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.4180	800	<b>Greding</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	72 x 9 mm	32mm/ 64 mm	
48.4140	500	<b>Potsdam</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	136 x 9 mm	96 mm/ 128 mm	
48.9420	380	<b>Schwerin</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	168,4 x 9 mm	128 mm/ 160 mm	
48.4200	1.200	<b>Cuxhaven</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	59 x 10 mm	32 mm	
48.4210	900	<b>Bremerhaven</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	185 x 12 mm	128 mm/ 160 mm	
48.4540	400	<b>Gifhorn</b> mm Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	115 x 15 mm	96	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.4550	300	<b>Geseke</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	150 x 15 mm	128 mm	
48.4400	2.000	<b>Altdorf</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	35 x 10 mm		
48.4490	1.000	<b>Anklam</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	70 x 10 mm	32 mm	
48.4410	750	<b>Alpirsbach</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	100 x 10 mm	64 mm	
48.4420	500	<b>Alsdorf</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	132 x 10 mm	96 mm	
48.4430	300	<b>Ahlbeck</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	170 x 10 mm	128 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.1940	950	<b>Weil</b>	87 x 12 mm	64 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul>
48.0310	600	<b>Heubach</b>	84 x 30 mm	64 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul>
48.0500	320	<b>Lahr</b>	112 x 21 mm	96 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul>
48.0540	500	<b>Mainz</b>	125 x 13 mm	96 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul>
48.0520	450	<b>Lingen</b>	127 x 18 mm	96 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul>
48.1410	550	<b>Spenge</b>	128 x 14 mm	96 mm	<p><b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul>





# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.1310	500	<b>Hüllhorst</b>  Oberfläche strukturiert <i>surface woodgrain</i>  ● lackiert <i>lacquered</i> ● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	128 x 14 mm	96 mm	
48.1020	400	<b>Löhne</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	104 x 17 mm	96 mm	
48.1400	500	<b>Sundern</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	128 x 14 mm	96 mm	
48.3940	500	<b>Freiberg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	114 x 16,5 mm	96 mm	
48.3950	400	<b>Freising</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert <i>metal</i> ● durchgefärbt <i>solid</i>	146 x 16,5 mm	128 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.2290	500	<b>Dortmund</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	148 x 16 mm	96 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3810	400	<b>Bad Kissingen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	156 x 32 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.3990	400	<b>Brückenu</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	156 x 32 mm	128 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.1560	500	<b>Aschersleben</b> mit M4 Gewinde <i>with M4 thread</i>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	179 x 15 mm	128 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3000	500	<b>Oldenburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	148 x 16 mm	96 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3800	500	<b>Bad Oeynhausen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	165 x 27 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 









# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.3450	300	<b>Butzbach</b> mit M4 Gewinde with M4 thread  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	174 x 25 mm	128 mm	
48.2010	500	<b>Weinheim</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	147 x 16 mm	96 mm	
48.2380	500	<b>Augsburg</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	158 x 18 mm	128 mm	
48.2650	500	<b>Lippstadt</b>  Oberfläche glatt Einlage strukturiert surface smooth patterned inlay  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	158 x 18 mm	128 mm	
48.2970	500	<b>Delbrück</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	141 x 16 mm	96 mm	
48.2370	500	<b>Alfeld</b> mit M4 Gewinde with M4 thread  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	160 x 11 mm	128 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.1980	500	<b>Warburg</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	129 x 11 mm	96 mm	<i>metal solid</i> 
48.4110	1.200	<b>Bergneustadt</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	97 x 9 mm	64 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.3760	950	<b>Gelsenkirchen</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	134 x 9 mm	96 mm	<i>metal solid</i> 
48.3790	700	<b>Schalke</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	174 x 9 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.3820	680	<b>Bad Lippspringe</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	174 x 9 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.3080	500	<b>Delmenhorst</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	168 x 11 mm	128 mm	<i>metal solid sealed</i> 







# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.2330	1.000	<b>Amberg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	96 x 10 mm	64 mm	
48.2840	600	<b>Enger</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	132 x 10 mm	96 mm	
48.2820	800	<b>Aschaffenburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	167 x 11 mm	128 mm	
48.3830	950	<b>Emmerich</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	108 x 8 mm	64 mm	
48.3840	550	<b>Essen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	141 x 9,5 mm	96 mm	
48.3850	500	<b>Esslingen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	173 x 9,5 mm	128 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.2440	800	<b>Altena</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	95 x 18 mm	64 mm	
48.2980	800	<b>Bodenwerder</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	95 x 12 mm	64 mm	
48.3210	500	<b>Ense</b> mit M4 Gewinde with M4 thread  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	127 x 9 mm	96 mm	
48.1220	1.200	<b>Waldmohr</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	83 x 11 mm	64 mm	
48.2300	1.200	<b>Aachen</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	99 x 12 mm	64 mm	
48.2120	500	<b>Zell</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	125 x 18 mm	96 mm	


# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.3190	1.000	<b>Selm</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	83 x 16 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.3230	500	<b>Baden Baden</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	72 x 21 mm	64 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3980	500	<b>Berleburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	73 x 21 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.3170	540	<b>Böblingen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	145 x 16 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.2170	500	<b>Zeven</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	125 x 22 mm	96 mm	<i>metal solid</i> 
48.2600	500	<b>Osnabrück</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	157 x 23 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.2110	500	<b>Zell</b>	125 x 18 mm	96 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul>			
48.2470	500	<b>Zell</b>	125 x 18 mm	96 mm	
		<b>Oberfläche glatt/strukturiert</b> <i>surface smooth/woodgrain</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt <i>sealed</i></li> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> </ul>			
48.2180	500	<b>Zeven</b>	125 x 22 mm	96 mm	
		<b>Oberfläche strukturiert</b> <i>surface woodgrain</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> <li>● Pore handgewischt <i>pore handpainted</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> </ul>			
48.3770	740	<b>Hamburg</b>	116 x 10 mm	64 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt <i>sealed</i></li> </ul>			
48.4130	700	<b>Plettenberg</b>	147 x 10 mm	96 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> </ul>			
48.4190	500	<b>Kirchlengern</b>	128 x 10 mm	96 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> <li>● lackiert <i>lacquered</i></li> </ul>			

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.2790	1.000	<b>List</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	125 x 13 mm	64 mm	
48.2810	500	<b>Kampen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	202 x 13 mm	128 mm	
48.2690	250	<b>Westerland</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	250 x 16 mm	160 mm	
48.4530	500	<b>Geldern</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	165 x 14 mm	128 mm	
48.4360	500	<b>Abensberg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	115 x 15 mm	96 mm	
48.4370	440	<b>Achern</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	150 x 15 mm	128 mm	

# Bügelgriffe






## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.3240	330	<b>Bensheim</b>	144 x 16 mm	128 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"><li>● metallisiert</li><li>● durchgefärbt</li></ul> <i>metal solid</i>			
48.3360	410	<b>Steinheim</b>	139 x 13 mm	128 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"><li>● metallisiert</li><li>● durchgefärbt</li></ul> <i>metal solid</i>			
48.3370	410	<b>Halle</b>	139 x 13 mm	128 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"><li>● metallisiert</li><li>● durchgefärbt</li></ul> <i>metal solid</i>			



# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.3480	900	<b>Lüneburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	100 x 24 mm	64 mm	
48.3340	490	<b>Schlangen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	112 x 23 mm	96 mm	
48.3420	310	<b>Bocholt</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	144 x 24 mm	128 mm	
48.3400	480	<b>Burg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	141 x 16 mm	128 mm	
48.3410	480	<b>Bühl</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	141 x 15 mm	128 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.4470	350	<b>Bernkastel</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	128 x 18 mm	96 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.4480	300	<b>Bietigheim</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	160 x 18 mm	128 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.3380	420	<b>Bielefeld</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	139 x 13 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.3870	420	<b>London</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	139 x 13 mm	128 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.4260	600	<b>Kusel</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	106 x 13 mm	96 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.4270	600	<b>Landau</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	137 x 13 mm	128 mm	<i>metal solid lacquered</i> 

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.3390	400	<b>Beverungen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	140 x 12 mm	128 mm	
48.4510	600	<b>Ansbach</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	109 x 10 mm	96 mm	
48.4500	400	<b>Arnsdorf</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	140 x 10 mm	128 mm	
48.3430	370	<b>Betzdorf</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	137 x 16 mm	128 mm	
48.3460	370	<b>Coesfeld</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	144 x 23 mm	128 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.4350	600	<b>Dorsten</b> mm Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	107 x 14 mm	96	
48.4320	550	<b>Salzwedel</b> Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	139 x 14 mm	128 mm	
48.3530	1400	<b>Heilbronn</b> Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	76 x 11 mm	64 mm	
48.3540	870	<b>Helmstedt</b> Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	108 x 12 mm	96 mm	
48.3550	550	<b>Heide</b> Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	140 x 12 mm	128 mm	
48.3590	290	<b>Dillenburg</b> Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	140 x 28 mm	128 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.4000	290	<b>Berneck</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	140 x 28 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.3630	500	<b>Erkelenz</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	148 x 12 mm	128 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3640	500	<b>Eschwege</b> 3-teilig/3 parts  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● gesiegelt	148 x 18 mm	128 mm	<i>metal solid sealed</i> 
48.3560	600	<b>Dietzenbach</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	74 x 25 mm	64 mm	<i>metal solid</i> 
48.3570	400	<b>Dinkelsbühl</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	106 x 25 mm	96 mm	<i>metal solid</i> 
48.3580	300	<b>Dingolfing</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	138 x 25 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.3920	500	<b>Fellbach</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	114 x 21 mm	96 mm	
48.3930	400	<b>Eschwege</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	147 x 22 mm	128 mm	
48.4600	900	<b>Halver</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● lackiert ● metallisiert ● durchgefärbt	136 x 10 mm	96 mm/ 128 mm	
48.4580	800	<b>Braunschweig</b> mm  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● lackiert ● metallisiert ● durchgefärbt	149 x 10 mm	128	
48.4640	500	<b>Limburg</b> mm  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● lackiert ● metallisiert ● durchgefärbt	181 x 10 mm	160	
48.4740	500	<b>Gerolstein</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● lackiert ● metallisiert ● durchgefärbt	230,5 x 13,9 mm	160 mm	

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.4830	500	<b>Burgdorf</b>	152 x 13,4 mm	128 mm	 <p><b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert</li> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> </ul> <p><i>lacquered</i> <i>metal</i> <i>solid</i></p>
48.4620	400	<b>Saarbrücken</b>	179 x 18 mm	160 mm	 <p><b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert</li> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> </ul> <p><i>lacquered</i> <i>metal</i> <i>solid</i></p>
48.4630	400	<b>Nürnberg</b>	183 x 15 mm	160 mm	 <p><b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert</li> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> </ul> <p><i>lacquered</i> <i>metal</i> <i>solid</i></p>
48.4660	400	<b>Zehlendorf</b>	150 x 15 mm	128 mm	 <p><b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert</li> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> </ul> <p><i>lacquered</i> <i>metal</i> <i>solid</i></p>
48.4650	400	<b>Spandau</b>	260 x 17 mm	192 mm	 <p><b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● lackiert</li> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> </ul> <p><i>lacquered</i> <i>metal</i> <i>solid</i></p>

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.4100	800	<b>Segeberg</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	110 x 9 mm	64 mm	<i>metal solid lacquered</i> 
48.4010	1.000	<b>Eutin</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	158 x 9,5 mm	96 mm	<i>metal solid</i> 
48.4020	440	<b>Eisleben</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	158 x 11,5 mm	96 mm	<i>metal solid</i> 
48.3690	320	<b>Altenburg</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	200 x 12 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.3700	225	<b>Alzenau</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	300 x 12 mm	128 mm	<i>metal solid</i> 
48.3910	240	<b>Frechen</b>  Oberfläche glatt surface smooth  ● metallisiert ● durchgefärbt	296 x 12 mm	224 mm	<i>metal solid</i> 



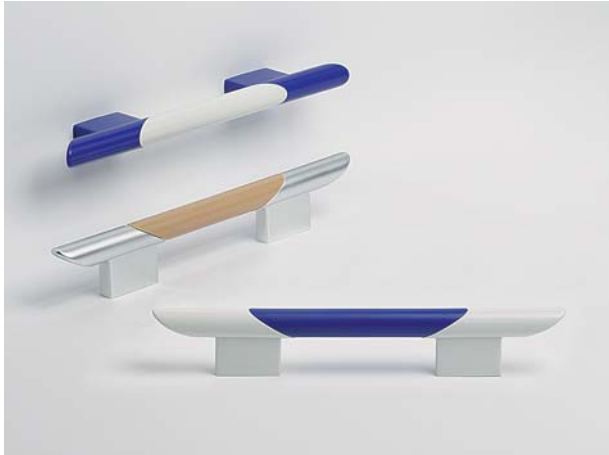
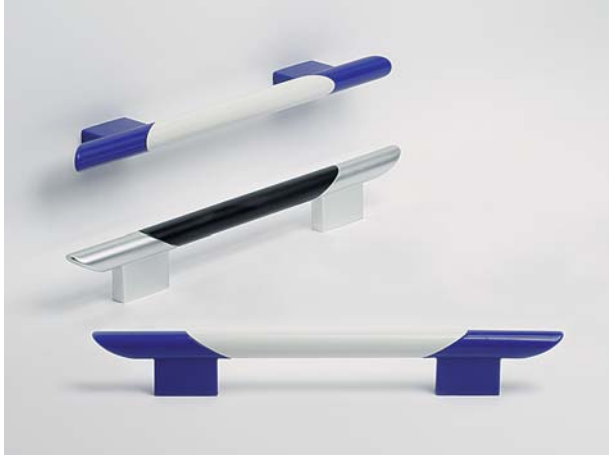

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.2320	900	<b>Saarburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	109 x 11 mm	64 mm	
48.4310	500	<b>Eppingen</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	218 x Ø13 mm	128 mm	
48.3070	500	<b>Siegburg</b>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt	250 x 13 mm	160 mm	
48.5000	500	<b>Allround</b>  48.5001 Oberteil/ <i>upper part</i> 48.5003 Unterteil/ <i>bottom part</i>  Oberfläche glatt <i>surface smooth</i>  ● metallisiert ● durchgefärbt ● lackiert	208 x 24 mm	192 mm	
		Verschiedene Dekorkombinationen möglich! <i>Different decor combinations possible!</i>			

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
48.2030	350	<b>Wunstorf</b>	179 x 13 mm	96 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> </ul> <i>metal</i> <i>solid</i>			
48.2140	300	<b>Witten</b>	211 x 13 mm	128 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> </ul> <i>metal</i> <i>solid</i>			
48.2100	200	<b>Westhofen</b>	307 x 13 mm	224 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert</li> <li>● durchgefärbt</li> </ul> <i>metal</i> <i>solid</i>			

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing
----------------------	--------------------------------	-----------------	-----------------	--------------------

01.0346 15.2250	500	<b>Eisenach</b> Relingriff rail handle		
		Seitenteil glatt side part smooth	40 x 11 mm	
		Rohr glatt tube smooth	Ø 10,8 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> surface smooth		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert      <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt    <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt        <i>sealed</i></li> </ul>		
		<p>Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i></p>		



01.0328 01.0345 15.2250	500	<b>Weimar</b> Relingriff rail handle		
		Seitenteil glatt side part smooth	36 x 11 mm	
		Mittelteil centre part	34 x 11 mm	
		Rohr glatt tube smooth	Ø 10,8 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> surface smooth <ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert      <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt    <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt        <i>sealed</i></li> </ul>		
		<p>Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i></p>		



# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing
----------------------	--------------------------------	-----------------	-----------------	--------------------

	<b>500</b>	<b>Wismar</b> Relinggriff rail handle		
01.0291		Seitenteil schräg side part oblique	25 x 13 mm	
01.0240		Distanzstück glatt distance part smooth	18 x 10 mm	
15.4010		Rohr glatt tube smooth	Ø 13 mm	
15.4000		Rohr gerillt tube grooved	Ø 13 mm	

**Oberfläche glatt/gerillt**  
**surface smooth/grooved**

- metallisiert      *metal*
- durchgefärbt    *solid*
- gesiegelt        *sealed*

Alle gewünschten Teilungen lieferbar!  
Mit Metalleinlage lieferbar!  
*All desired spacings available!*  
*Available with metal inlay!*



	<b>500</b>	<b>Stralsund</b> Relinggriff rail handle		
48.8190		Seitenteil spitz side part pointed	30 x 13 mm	
01.0240		Distanzstück glatt distance part smooth	18 x 10 mm	
15.4010		Rohr glatt tube smooth	Ø 13 mm	
15.4000		Rohr gerillt tube grooved	Ø 13 mm	

**Oberfläche glatt/gerillt**  
**surface smooth/grooved**

- metallisiert      *metal*
- durchgefärbt    *solid*
- gesiegelt        *sealed*

Alle gewünschten Teilungen lieferbar!  
Mit Metalleinlage lieferbar!  
*All desired spacings available!*  
*Available with metal inlay!*



# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
	<b>500</b>	<b>Erlangen</b> Relingriff rail handle			
01.0288		Seitenteil rund <i>side part round</i>	20 x 13 mm		
01.0240		Distanzstück glatt <i>distance part smooth</i>	18 x 10 mm		
15.4010		Rohr glatt <i>tube smooth</i>	Ø 13 mm		
15.4000		Rohr gerillt <i>tube grooved</i>	Ø 13 mm		
		<b>Oberfläche glatt/gerillt</b> <b>surface smooth/grooved</b>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert      <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt    <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt        <i>sealed</i></li> </ul>			
		Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i>			
	<b>500</b>	<b>Gera</b> Relingriff rail handle			
48.9320		Seitenteil rund <i>side part round</i>	6,7 x 13 mm		
01.0240		Distanzstück glatt <i>distance part smooth</i>	18 x 10 mm		
15.4010		Rohr glatt <i>tube smooth</i>	Ø 13 mm		
15.4000		Rohr gerillt <i>tube grooved</i>	Ø 13 mm		
		<b>Oberfläche glatt/gerillt</b> <b>surface smooth/grooved</b>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert      <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt    <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt        <i>sealed</i></li> </ul>			
		Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i>			

# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing
----------------------	--------------------------------	-----------------	-----------------	--------------------

	<b>500</b>	<b>Suhl</b> Relinggriff rail handle		
<b>32.0050</b>		Endkappe end cap	1,5 x 13 mm	
<b>01.0240</b>		Distanzstück glatt distance part smooth	18 x 10 mm	
<b>15.4010</b>		Rohr glatt tube smooth	Ø 13 mm	
<b>15.4000</b>		Rohr gerillt tube grooved	Ø 13 mm	
<b>Oberfläche glatt/gerillt</b> <b>surface smooth/grooved</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert      <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt    <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt        <i>sealed</i></li> </ul>				
<p>Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i></p>				



	<b>500</b>	<b>Euro</b> Relinggriff rail handle		
<b>48.9331</b>		Seitenteil side part	30 x 13 mm	
<b>15.4010</b>		Rohr glatt tube smooth	Ø 13 mm	
<b>15.4000</b>		Rohr gerillt tube grooved	Ø 13 mm	
<b>Oberfläche glatt/gerillt</b> <b>surface smooth/grooved</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert      <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt    <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt        <i>sealed</i></li> </ul>				
<p>Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i></p>				



# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing
48.3030	500	<b>Ecco</b> mit M4 Gewinde with M4 thread		
		Seitenteil glatt side part smooth	16 x 37 mm	
15.6780		Rohr glatt tube smooth	Ø 16 mm	
<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert      <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt    <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt        <i>sealed</i></li> </ul>				
Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i>				



05.5340	500	<b>Handy</b>		
		Seitenteil glatt side part smooth	Ø 16 mm	
05.5350		Sockel glatt plinth smooth		
15.6780		Rohr glatt tube smooth	Ø 16 mm	
<b>Oberfläche glatt</b> <i>surface smooth</i>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert      <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt    <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt        <i>sealed</i></li> </ul>				
Alle gewünschten Teilungen lieferbar! <i>All desired spacings available!</i>				



# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing
	<b>500</b>	<b>Monza</b>		
48.3140		Seitenteil links <i>side part left</i>	21 x 36 mm	
48.3150		Seitenteil rechts <i>side part right</i>	21 x 36 mm	
48.3160		Mittelteil <i>centre part</i>	21 x 36 mm	
15.6780		Rohr glatt <i>tube smooth</i>	Ø 16 mm	
		<b>Oberfläche glatt</b> <b>surface smooth</b>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt <i>sealed</i></li> </ul>		
		Alle gewünschten Teilungen lieferbar! <i>All desired spacings available!</i>		



	<b>500</b>	<b>Profi</b>		
48.3110		Seitenteil links, glatt <i>side part left, smooth</i>		
48.3120		Seitenteil rechts, glatt <i>side part right, smooth</i>		
48.3130		Mittelteil, glatt <i>centre part smooth</i>		
15.7400		Oval Profil glatt <i>oval profile smooth</i>		
15.7360		Oval Profil gerillt <i>oval profile grooved</i>		
		<b>Oberfläche glatt/gerillt</b> <b>surface smooth/grooved</b>		
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt <i>sealed</i></li> </ul>		
		Alle gewünschten Teilungen lieferbar! <i>All desired spacings available!</i>		





# Bügelgriffe

## bow-handles

Art.-Nr. art.-no.	Verp. Einheit packing units	Modell model	Maße measure	Teilung spacing	
	<b>500</b>	<b>Saalfeld</b> Relinggriff rail handle			
05.5430		Endkappe end cap	2,5 x 15,3 x 21,3 mm		
05.5420		Distanzstück glatt distance part smooth	20 x 12,5 mm		
15.7400		Oval Rohr glatt oval tube smooth	21 x 15 mm		
15.7360		Oval Rohr gerillt oval tube grooved	21 x 15 mm		
		<b>Oberfläche glatt/gerillt</b> <b>surface smooth/grooved</b>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt <i>sealed</i></li> </ul> <p>Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i></p>			
		<b>Tübingen</b> Relinggriff rail handle			
05.6050		Endkappe end cap	1,7 x 12 mm		
48.3610		Sockel plinth	18 x 18 mm		
15.8120		Quadratrohr square tube	12 x 12 mm		
		<b>Oberfläche glatt</b> <b>surface smooth</b>			
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● metallisiert <i>metal</i></li> <li>● durchgefärbt <i>solid</i></li> <li>● gesiegelt <i>sealed</i></li> </ul> <p>Alle gewünschten Teilungen lieferbar! Mit Metalleinlage lieferbar! <i>All desired spacings available!</i> <i>Available with metal inlay!</i></p>			

# Bügelgriffe

## *bow-handles*

Art.-Nr. <i>art.-no.</i>	Verp. Einheit <i>packing units</i>	Modell <i>model</i>	Maße <i>measure</i>	Teilung <i>spacing</i>