



Ø 45 mm
Bolzen | Bolt M12



Ø 60 mm
Bolzen | Bolt M12



Ø 60 mm
Bolzen | Bolt M16



Ø 80 mm
Bolzen | Bolt M16



Ø 45 mm
Bolzen | Bolt M12



Ø 60 mm
Bolzen | Bolt M12



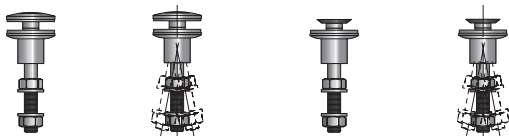
Ø 60 mm
Bolzen | Bolt M16



Punkthalter



Point fixtures



- Punkthalter als bewegliche und starre Ausführung erhältlich
- Für Fassadenanwendung bauaufsichtlich zugelassen, aber auch nach DIN 18008 für Überkopfverglasungen verwendbar

- Point fixtures with articulating and fixed versions available
- For facade application officially approved and also for overhead glazing







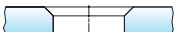



AbZ = German National Technical Approval

Anwendbarkeit

Applicability

Unser variables Punkthalterprogramm mit verschiedenen Tellerdurchmessern, Senkkopfhaltern sowie erhabenen Ausführungen in jeweils starrer oder gelenkiger Ausführung deckt viele Anforderungen ab. Für spezielle Konstruktionen entwickeln und fertigen wir gerne eine zugeschnittene Sonderlösung unter Berücksichtigung der statischen Anforderungen.

Our variable point fixture range with different diameters, countersink heads, raised heads, fixed and articulating, covers many requirements. For special constructions we can fabricate to your design and static needs.

Fassadenpunkthalter Facade point fixtures						
Produkte Products	Art.-Nr. Art.-no.	Glasbohrung Glass hole	Glasart Glass art	 Vertikal Vertical	 Überkopf* Over head*	Für Absturzsicherung geeignet Suitable for crash proof applications
Fassadenpunkthalter erhaben ab Seite 392	751245_ 751260_ 751280_		ESG-H Mono VSG = 2 x ESG VSG = 2 x ESG-H VSG = 2 x TVG			
Facade point fixture raised from page 392	750245_ 750260_	Zylindrische Bohrung Cylindrical hole	TGH Mono LSG = 2 x TGH LSG = 2 x TGH LSG = 2 x HSG			
Fassadenpunkthalter flächenbündig ab Seite 396	751345_ 751360_		ESG-H Mono VSG = 2 x ESG VSG = 2 x ESG-H VSG = 2 x TVG		-	
Facade point fixture flush from page 396		Senkbohrung Countersunk hole	TGH Mono LSG = 2 x TGH LSG = 2 x TGH LSG = 2 x HSG			**
Produkte Products	Art.-Nr. Art.-no.	Sicherheit Safety				
Spinne ab Seite 400	7491VA 7481VA 7476VA					
Spider arms from page 400	7471VA 7461VA 7423VA					

*Weitere Punkthalter für Überkopfverglasung finden Sie in der Rubrik Vordach ab Seite 360.

**Im Einzelfall nachweisbar.

*Other point fixtures for overhead glazing can be found in section canopy from page 360.

**Verifiable in individual cases.

Viele Möglichkeiten mit Fassadenpunkthaltern

Many possibilities with point fixtures

Fassadenkonstruktionen leicht gemacht Facade constructions easily done

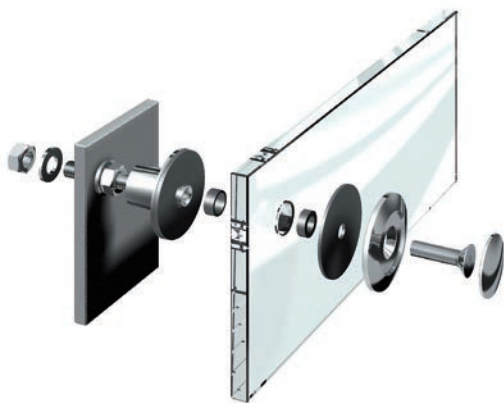


Unsere Punkthalter sind für eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten einsetzbar. Ob mit Licht durchflutete Treppenhäuser, Eingangsbereiche mit großzügiger Tageslichtnutzung oder moderner Fassadenbau – die Punkthalter von Pauli + Sohn überzeugen durch Form und Funktion.



Our point fixtures can be used in a wide range of applications. Be it a staircase, entrance area with ample use of natural light or a modern facade – Pauli + Sohn point fixtures provide the right form and function.

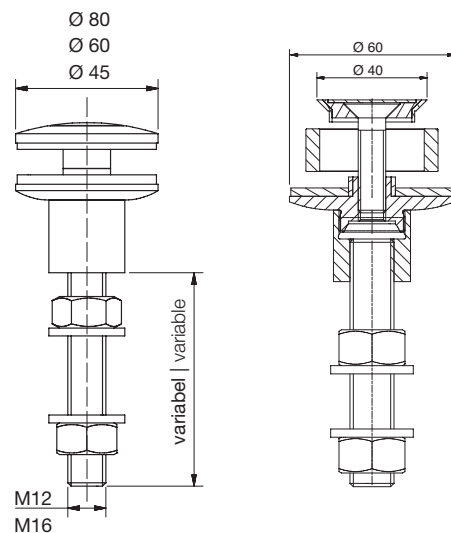
Richtiges und leichtes Verbauen Correct and easy installation



Bei der Entwicklung unserer Punkthalter stand neben technischer Raffinesse und kostengünstiger Planung auch die Montage von Verglasungen im Vordergrund. Unsere Punkthalter sind sowohl front- als auch rückseitig montierbar und erleichtern damit erheblich Ihren Fassadenbau.

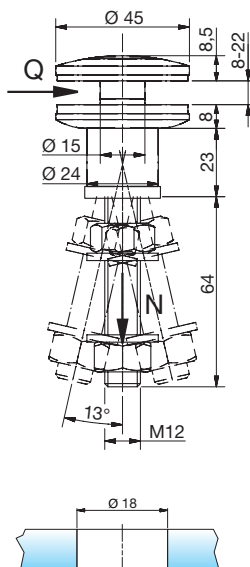
When developing our point fixtures, technical sophistication, cost-effective planning and the installation of the glazing were all at the forefront. Our point fixtures can be assembled from the back as well as from the front. This offers quick and easy facade installations.

Grenzenlose Vielfalt Limitless variety



Planen Sie eine Isolierverglasung oder benötigen Sie für Ihre Anwendung längere Gewindestangen? Die flächenbündigen und erhabenen Punkthalter von Pauli + Sohn können an Ihre Bedürfnisse angepasst werden.

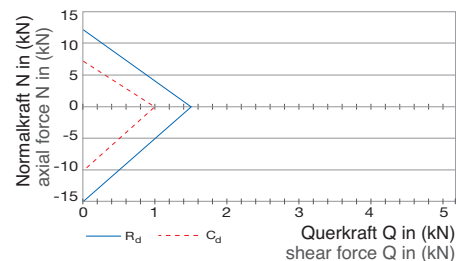
You are planning a insulated glazing project or you need a longer threaded bolt for your application? The flush and raised headed point fixtures from Pauli + Sohn can be modified to your needs.




Punkthalter Edelstahl (A4)
Point fixture stainless steel (316)

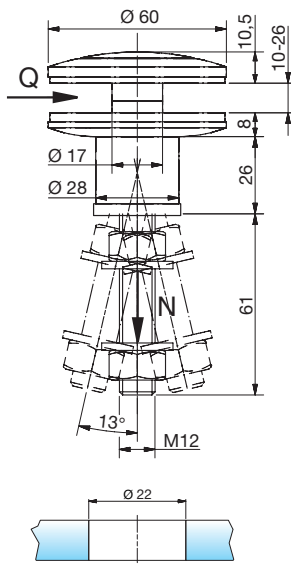
max. aufnehmbare Lasten (C_d)
max. load capacities (C_d)

Q	1,0 kN	0,5 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	3,75 kN	7,5 kN



Beweglich, erhaben, Ø 45 mm, M12 | Articulating, raised, Ø 45 mm, M12

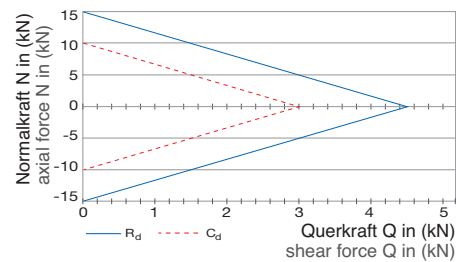
Art.-Nr. Art.no.	Material Material	Glasbohrung Glass hole	
751245VAM12	A4 316	Ø 18 mm	8 – 22 mm




Punkthalter Edelstahl (A4)
Point fixture stainless steel (316)

max. aufnehmbare Lasten (C_d)
max. load capacities (C_d)

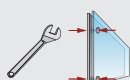
Q	3,0 kN	1,5 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	5,0 kN	10,0 kN



Beweglich, erhaben, Ø 60 mm, M12 | Articulating, raised, Ø 60 mm, M12

Art.-Nr. Art.no.	Material Material	Glasbohrung Glass hole	
751260VAM12	A4 316	Ø 22 mm	10 – 26 mm

Info



Montage von vorne und hinten möglich | Mounting from front and rear possible



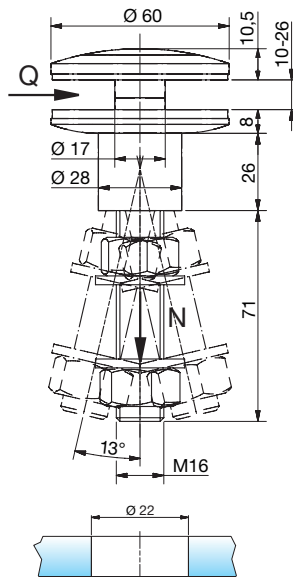
*AbZ = German National Technical Approval



Glasaufbau | Glass composition 

Gemäß AbZ, DIN und statischer Berechnung

According to *AbZ, DIN and static calculation



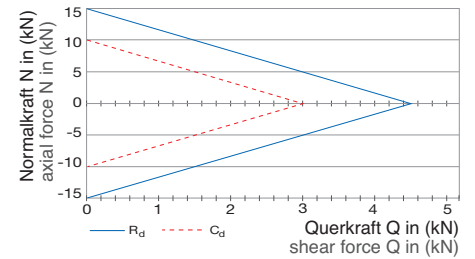
Punkthalter Edelstahl (A4)

Point fixture stainless steel (316)

max. aufnehmbare Lasten (C_d)

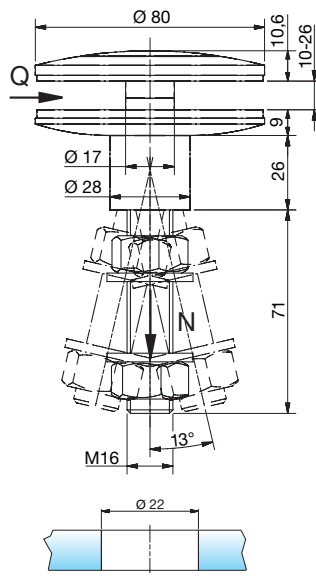
max. load capacities (C_d)

Q	3,0 kN	1,5 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	5,0 kN	10,0 kN



Beweglich, erhaben, Ø 60 mm, M16 | Articulating, raised, Ø 60 mm, M16

Art.-Nr. Art.-no.	Material Material	Glasbohrung Glass hole	
751260VAM16	A4 316	Ø 22 mm	10 - 26 mm



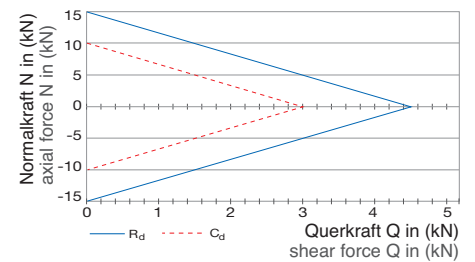
Punkthalter Edelstahl (A4)

Point fixture stainless steel (316)

max. aufnehmbare Lasten (C_d)

max. load capacities (C_d)

Q	3,0 kN	1,5 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	5,0 kN	10,0 kN



Beweglich, erhaben, Ø 80 mm, M16 | Articulating, raised, Ø 80 mm, M16

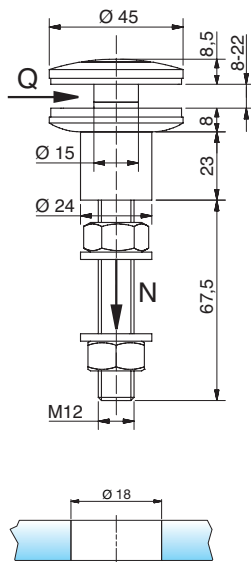
Art.-Nr. Art.-no.	Material Material	Glasbohrung Glass hole	
751280VAM16	A4 316	Ø 22 mm	10 - 26 mm

Info

Pflegehinweis | Cleaning maintenance

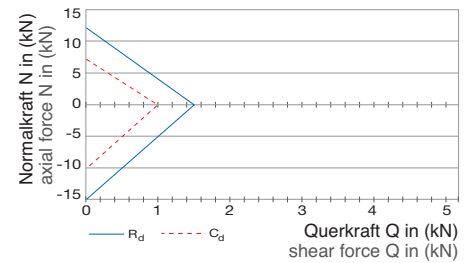
Pflegeprodukte ab Seite 398,
Pflege-Info ab Seite 406

Cleaning products from page 398,
Cleaning maintenance from page 406

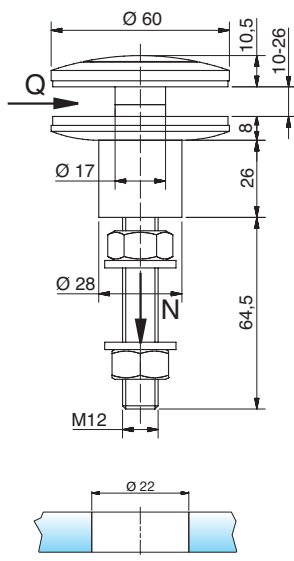


Punkthalter Edelstahl (A4)
Point fixture stainless steel (316)

max. aufnehmbare Lasten (C _d) max. load capacities (C _d)			
Q	1,0 kN	0,5 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	3,75 kN	7,5 kN

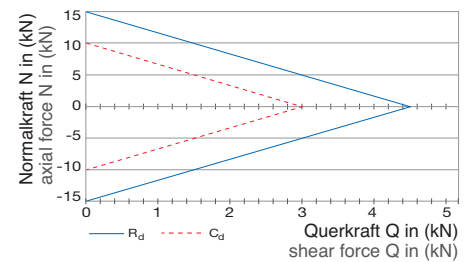


Starr, erhaben, Ø 45 mm, M12 Fixed, raised, Ø 45 mm, M12			
Art.-Nr. Art.no.	Material Material	Glasbohrung Glass hole	
750245VAM12	A4 316	Ø 18 mm	8 – 22 mm



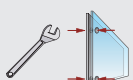
Punkthalter Edelstahl (A4)
Point fixture stainless steel (316)

max. aufnehmbare Lasten (C _d) max. load capacities (C _d)			
Q	3,0 kN	1,5 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	5,0 kN	10,0 kN



Starr, erhaben, Ø 60 mm, M12 Fixed, raised, Ø 60 mm, M12			
Art.-Nr. Art.no.	Material Material	Glasbohrung Glass hole	
750260VAM12	A4 316	Ø 22 mm	10 – 26 mm

Info



Montage von vorne und hinten möglich
Mounting from front and rear possible



*AbZ = German National Technical Approval



Glasaufbau | Glass composition

Gemäß AbZ, DIN und statischer Berechnung

According to *AbZ, DIN and static calculation



Info

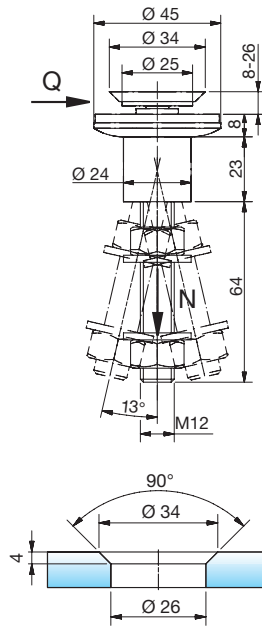
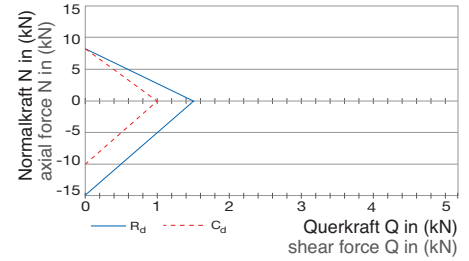
Pflegehinweis | Cleaning maintenance

Pflegeprodukte ab Seite 398,
Pflege-Info ab Seite 406

Cleaning products from page 398,
Cleaning maintenance from page 406

Punkthalter Edelstahl (A4)
Point fixture stainless steel (316)

max. aufnehmbare Lasten (C _d) max. load capacities (C _d)			
Q	1,0 kN	0,5 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	4,25 kN	8,5 kN

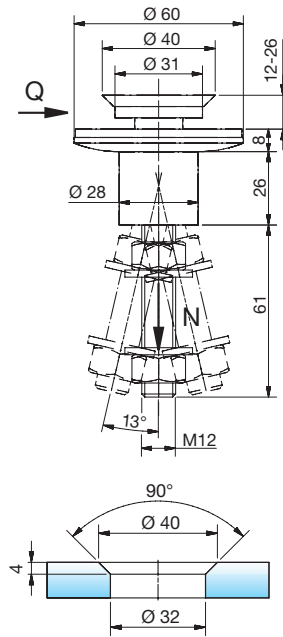
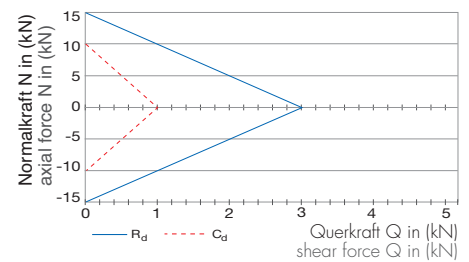


Beweglich, flächenbündig, Ø 45 mm, M12 | Articulating, flush, Ø 45 mm, M12

Art.-Nr. Art.no.	Material Material	
751345VAM12	A4 316	8 – 26 mm

Punkthalter Edelstahl (A4)
Point fixture stainless steel (316)

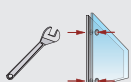
max. aufnehmbare Lasten (C _d) max. load capacities (C _d)			
Q	1,0 kN	0,75 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	3,0 kN	10,0 kN



Beweglich, flächenbündig, Ø 60 mm, M12 | Articulating, flush, Ø 60 mm, M12

Art.-Nr. Art.no.	Material Material	
751360VAM12	A4 316	12 – 26 mm

Info



Montage von vorne und hinten möglich

Mounting from front and rear possible

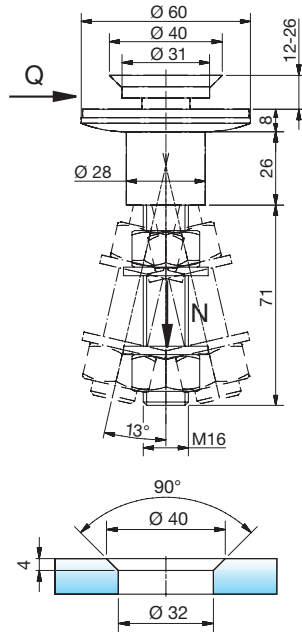


*AbZ = German National Technical Approval

Glasaufbau | Glass composition 

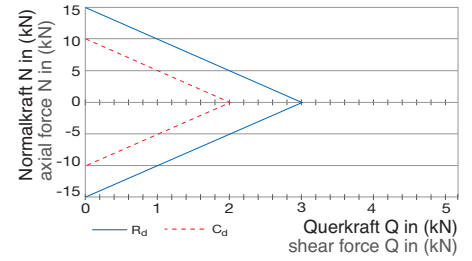
Gemäß AbZ und statischer Berechnung

According to *AbZ and static calculation



Punkthalter Edelstahl (A4)
Point fixture stainless steel (316)

max. aufnehmbare Lasten (C _d)			
max. load capacities (C _d)			
Q	2,0 kN	1,0 kN	0,0 kN
N	0,0 kN	5,0 kN	10,0 kN



Beweglich, flächenbündig, Ø 60 mm, M16 | Articulating, flush, Ø 60 mm, M16

Art.-Nr.	Material	
Art.no.	Material	
751360VAM16	A4 316	12 - 26 mm

Info

Pflegehinweis | Cleaning maintenance

Pflegeprodukte ab Seite 398,
Pflege-Info ab Seite 406

Cleaning products from page 398,
Cleaning maintenance from page 406