



MATERIAL

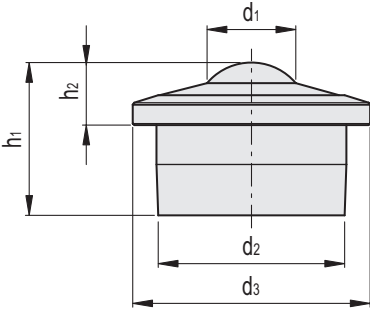
Ledande kropp av specialpolymer, svart färg.
Volymmotstånd $<10^{-5} \Omega\text{cm}$, testmetod DIN IEC 93, ytmotstånd $<10^{-5} \Omega$, testmetod DIN 53482.
Huvudkula av AISI 316 rostfritt stål.
Inre stöd och överföringskolor för huvudkulan av AISI 316 rostfritt stål

KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING

Överföringsenheter med UTB-SST-ESD-kulor är särskilt lämpliga för användning i överförings- och transportband eller i slutet av produktionen.
De underlättar både linjär rörelse och rotationsrörelse vilket ger maximal jämnhet (se Tekniska Data på sidan 726).
Den speciella ledande ESD-teknopolymern förhindrar uppbyggnad av elektrostatiska laddningar.
Kulöverföringsenheten UTB-SST-ESD är därför lämplig för användning i "ESD-skyddat område" (EPA-områden).
Den självsmörjande teknopolymerstrukturen säkerställer maximal renhet eftersom den inte behöver smörjas med olja eller fett.
Teknopolymerkulan lämpar sig för hantering av laster med vassa och vinklade ytor.
Dessutom, eftersom det är korrosionsbeständiga material, är frekvent rengöring möjlig.

TILLBEHÖR PÅ FÖRFRÅGAN

GN 509.3 (se sidan 727) fjäderringar av rostfritt stål för enkel och snabb isättning och avlägsnande av UTB-SST-ESD-enheter.



Kod	Benämning	d1	d2	d3	h1	h2	Monteringshål H7	Max. statisk belastning [N]	⚖
470551	UTB.15-SST-ESD	15	24	31	21	9.8	24	300	23