

**KÄRCHER**



# DAS ZIEL: SICHERHEIT

## **SICHERE ENTSORGUNG VON TREIBLADUNGSPULVER: ANFORDERUNGEN UND RISIKEN**

Treibladungspulver, wie Nitropulver oder Schwarzpulver, gelten gemäß dem Sprengstoffgesetz als Explosivstoffe und hinterlassen bei unvollständigem Abbrennen gefährliche Rückstände. Je nach Waffenart und Einsatzort unterscheiden sich Art und Menge der Rückstände, was besondere Anforderungen an eine sachgemäße Handhabung stellt. Bei nicht ordnungsgemäßer Entsorgung stellen die stark entzündlichen Treibladungspulverreste ein hohes Risiko dar. Dazu gehören Brände, Verpuffungen, Explosionen und schwerwiegende gesundheitliche Folgen wie Atemwegserkrankungen oder sogar Krebs. Insbesondere können beim Kehren der feinen Treibladungsreste gesundheitsgefährdende, bleihaltige Stäube aufgewirbelt und eingeatmet werden. Um diese Risiken zu vermeiden, ist eine regelmäßige und fachgerechte Reinigung der verschmutzten Bereiche mithilfe spezieller Industriesauger unerlässlich.

# EFFEKTIVE STAUBENTSORGUNG MIT LEITFÄHIGEN INDUSTRIESAUGERN UND ZUBEHÖR

Unsere spezialisierten Industriesauger (ACD + Z22) sind dank ihrer leitfähigen Bauweise optimal für den sicheren Einsatz beim Saugen brennbarer Stäube (ACD) und in explosionsgefährdeten Bereichen (Zone 22) geeignet. Sie leiten mögliche elektrostatische Aufladungen direkt ab und minimieren dadurch das Risiko einer Funkenbildung. Dabei sorgen sie zuverlässig für eine sichere und staubarme Entsorgung der Treibladungspulverreste. Für höchste Sicherheit lassen sich unsere Geräte zusätzlich mit dem passenden und leitfähigen Zubehör ausstatten. Für maximale Effizienz im Betrieb sind die Innenseiten des Zubehörs mit glatten Oberflächen konzipiert, um eine Ablagerung des Saugguts zu verhindern.

## GERÄTEEMPFEHLUNG



**IVM 40/24-2 H ACD**  
9.990-224.0



**IVM 40/12-1 H Z22**  
9.990-266.0



**IVM 40/24-2 M ACD**  
9.990-760.0



**IVM 40/12-1 M Z22**  
9.990-265.0

## NOTWENDIGES ZUBEHÖR



**Reduzierung DN 70 auf DN 50**  
9.977-772.0



**PU-Schlauch DN 50 3 m**  
9.989-619.0



**Saugrohr pulverbesch. DN 50**  
9.977-531.0



**Leitfähige Bodendüse DN 50**  
9.987-612.0

## ZUBEHÖREMPFEHLUNG

Mehr Informationen  
erhalten Sie hier:

