

Übersicht wichtiger PSA



Kopfschutz



Atemschutz



**Augen und
Gesichtsschutz**



**Körperschutz
(Handschutz,
Fußschutz, ...)**



Gehörschutz



**PSA gegen
Absturz**

ID 123456

2

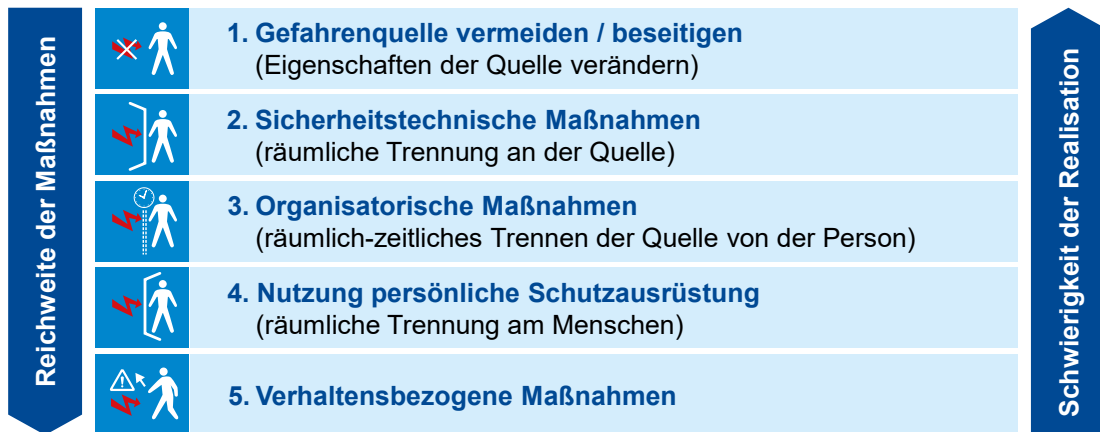
Wann ist PSA notwendig?

- Gefährdungsbeurteilung des Arbeitsgebers ergibt verbleibende Gefahren oder Restrisiken
- Gefahren können nicht durch technische und organisatorische Maßnahmen beseitigt werden
- Vorschriften fordern konkret den Einsatz von PSA
- Baustellenordnung des Bauherren/Auftraggebers fordert PSA

ID 071110

3

Maßnahmenhierarchie



ID 011382z

4

Beschaffenheitsanforderung / CE-Kennzeichnung

Kategorie 1:

für geringfügige Risiken

- keine Baumusterprüfung erforderlich
- keine Produktionsüberwachung

z. B. Schutzhandschuhe ohne besondere Belastung

Kategorie 2:

Risiko nicht mehr geringfügig, aber keine irreversiblen Schäden zu erwarten

- Baumusterprüfung erforderlich

z. B. Schutzhelme, Sicherheitsschuhe

Kategorie 3:

Irreversible Schäden zu erwarten

- Baumusterprüfung und Produktionsüberwachung erforderlich

z. B. PSA gegen Absturz, Atemschutz, PSA gegen elektrischen Schlag, Gehörschutz

CE-Kennzeichen = entspricht europäischen Richtlinien

ID 011034

5

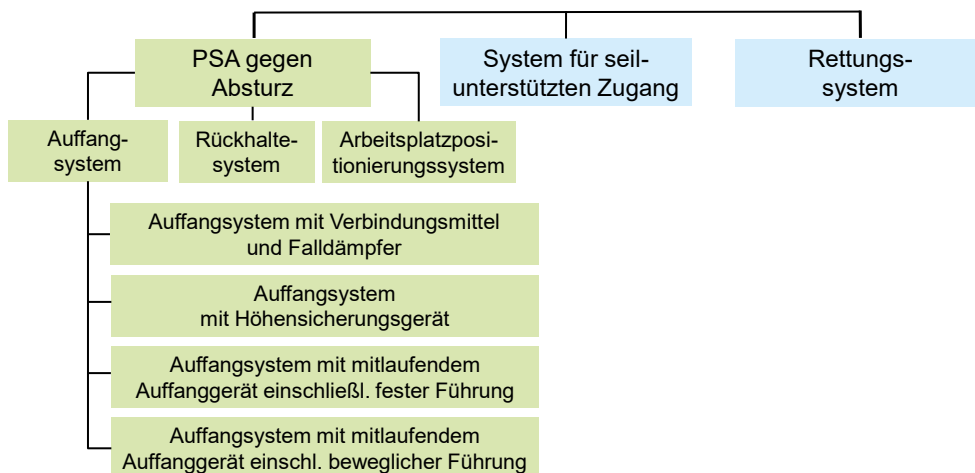
Pflichten des Unternehmers

- PSA zur Verfügung stellen
- Beteiligung (Anhörung) der Mitarbeiter
- bestimmungsgemäße Verwendung
- Tragezeitbegrenzung
- Gebrauchsdauer
- Betriebsanweisungen erstellen
- Unterweisungen durchführen
- ggf. arbeitsmedizinische Vorsorge

ID 011035

6

Persönliche Absturzschutzsysteme gemäß DIN EN 363



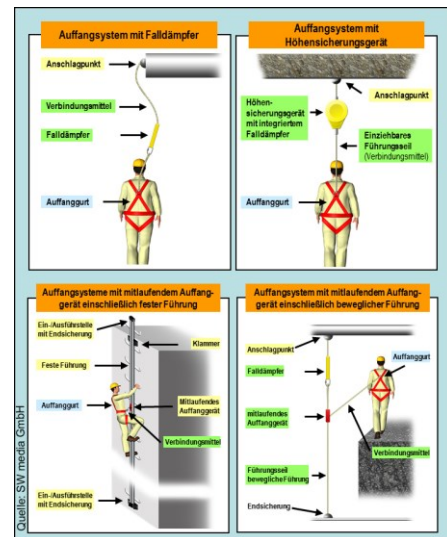
ID 043398

7

PSA gegen Absturz

Auffangsystem

- verhindert nicht den freien Fall, aber begrenzt die Fallstrecke
- hält den Benutzer nach dem Sturz
- energieabsorbierende Einzelteile reduzieren die Fangstoßkraft auf max. 6 kN



ID 042168

8

Bestandteile von PSA gA

Auffanggurt

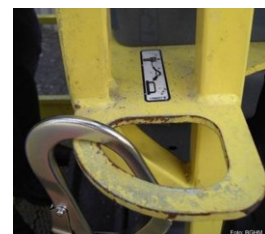


Verbindungsmittel



Foto: MAS GmbH

Anschlagpunkt



ID 071114

9

Anforderungen an PSA gA

- Eignung entsprechend der Einsatzbedingungen
- Schutzwirkung
- Tragbarkeit
(ergonomische Erkenntnisse,
Wechselwirkungen zu Klima,
Tragezeit und Schwere der Arbeit)
- Qualität
- Beschaffenheit



ID 123456