



# APD ID 25 (787 917)



Abbildung unverbindlich

Abbildung unverbindlich

**Lesen Sie die wichtige Größe für den persönlichen Schutz vor mechanischen Verletzungen (EN388).**

Die Größe (je nach Größe) ist in der Größe (EN388) angegeben und gibt an, wie viel Energie ein Material aufnehmen kann, bevor es durch einen Schlag, einen Stoß oder einen Schnitt zerschneidet.

Ein Material, das als EN388-XX (z. B. EN388-4) bezeichnet wird, bedeutet, dass es 4 J/cm² Energie aufnehmen kann, bevor es durch einen Schlag zerschneidet.

Die EN388-Prüfung besteht aus drei Tests:

- Schnitttest:** Ein Messer wird über ein 10 cm x 10 cm Materialstück gezogen.
- Stoßtest:** Ein 2 kg Gewicht wird aus einer Höhe von 1 m auf ein 10 cm x 10 cm Materialstück geschlagen.
- Schlagtest:** Ein 2 kg Gewicht wird aus einer Höhe von 1 m auf ein 10 cm x 10 cm Materialstück geschlagen.

**DEHNcare ArcFit Indoor / Outdoor**

Größe	XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX
Bestandteile	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

<b>Typ</b>	<b>APD ID 25</b>
<b>Art.-Nr.</b>	<b>787 917</b>
Störlichtbogen Schutzklasse (Box-Test 7 kA / 0,5 s – einpolig)	APC 2
Lichtbogenenergie (W <sub>arc</sub> oder W <sub>LBP</sub> )	320 kJ
Arc Rating – ATPV (Open Arc)	18 cal / cm <sup>2</sup> *)
Arc Rating – ELIM (Open Arc)	13 cal / cm <sup>2</sup>
PPE Category (NFPA 70E)	PPE 2
Material	Baumwolle (52%), Modacryl (22%), Viskose (19%), Para-Aramid (6%), Antistatika (1%)
Flächengewicht	450 g/m <sup>2</sup>
Material Nähfäden	Kevlar (100%)
Norm	IEC 61482-2, EN ISO 11612, EN 1149-5, EN ISO 13688, EN ISO 11611, EN 17353
Hauptfarbe	grau
Zweitfarbe	schwarz
Reißverschluss	rot
Größe (International)	25 (M-K)
Gewicht	1.830 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	62034251
GTIN (EAN)	4013364516281
VPE	1 Stk.

\*) Oberstoff nach Vorbehandlung

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.