

## Retractors

## Retractors | kunststof

Retractors van AERO-MOTIVE, alom gekend voor hun veiligheid en bedrijfszekerheid, zijn ergonomische hulpmiddelen die vooral in de assemblage en machinebouw gebruikt worden om gereedschappen (of andere lasten) gewichtsloos te maken. Ze worden toegepast bij lichte gereedschappen zoals moeraanzetters, pneumatische schroevendraaiers, scanners, soldeerpijsten, nietmachines, afvulpistolen, ...

Dankzij een regelbaar veersysteem wordt het gewicht van het gereedschap gecompenseerd door de opwaartse kracht van de veer. Zoals de benaming aangeeft zorgt de veer er eveneens voor dat het gereedschap na gebruik wordt opgetrokken. Sommige modellen zijn uitgerust met een palmechisme. Hiermee kan de bediener het optrekken van het gereedschap tijdelijk blokkeren. Een korte trekbeweging schakelt het palmechisme terug uit.

Door de verstelbare bumper te verplaatsen kan men de retractor zodanig instellen dat het gereedschap steeds binnen handbereik van de bediener hangt.

De retractors opgenomen in onderstaand overzicht zijn vervaardigd uit slagvast kunststof. De nuttige lengte is de lengte van de kabel die effectief kan opgerold worden. Bij retractors van het type RB is de kabel gemaakt uit nylon. De bovenhaak laat toe de balancer 360° te draaien.

Veiligheidskabels voor retractors zijn apart verkrijgbaar.



bestelreferentie	min. capaciteit	max. capaciteit	kabellengte	nuttige lengte	palmechisme	gewicht	H x D x B
AM RB2	0.1 kg	0.9 kg	1.8 m	1.6 m	zonder	0.5 kg	263 x 56 x 102
AM RB4	0.9 kg	1.8 kg	1.8 m	1.6 m	zonder	0.5 kg	263 x 56 x 102
AM RF6	1.8 kg	2.7 kg	2.2 m	2.0 m	zonder	1.3 kg	327 x 79 x 140
AM RF8	2.7 kg	3.6 kg	2.2 m	2.0 m	zonder	1.3 kg	327 x 79 x 140
AM RFL6	1.8 kg	2.7 kg	2.2 m	2.0 m	met	1.3 kg	327 x 79 x 140
AM RFL8	2.7 kg	3.6 kg	2.2 m	2.0 m	met	1.3 kg	327 x 79 x 140

### Retractors

#### Retractors | metaal

Retractors van AERO-MOTIVE, alom gekend voor hun veiligheid en bedrijfszekerheid, zijn ergonomische hulpmiddelen die vooral in de assemblage en machinebouw gebruikt worden om gereedschappen – of andere lasten – gewichtsloos te maken. Ze worden vooral gekoppeld aan lichte gereedschappen zoals moeraanzetters, pneumatische schroevendraaiers, scanners, soldeerpistolen, nietmachines, afvulpistolen, ...

Dankzij een regelbaar veersysteem wordt het gewicht van het gereedschap gecompenseerd door de opwaartse kracht van de veer. Zoals de benaming aangeeft zorgt de veer er eveneens voor dat het gereedschap na gebruik wordt opgetrokken. De FLR uitvoering is uitgerust met een palmechanisme. Hiermee kan de bedienaar het optrekken van het gereedschap tijdelijk blokkeren. Een korte trekbeweging schakelt het palmechanisme terug uit.

Door de verstelbare bumper te verplaatsen kan men de retractor zodanig instellen dat het gereedschap steeds opnieuw binnen handbereik van de bedienaar hangt.

De retractors opgenomen in onderstaand overzicht zijn vervaardigd uit staal. De nuttige lengte is de lengte van de kabel die effectief kan opgerold worden.

Veiligheidskabels voor retractors zijn apart verkrijgbaar.



bestelreferentie	min. capaciteit	max. capaciteit	kabellengte	nuttige lengte	palmechanisme	gewicht	H x D x B
AM 5F	0.4 kg	2.3 kg	2.7 m	2.4 m	zonder	1.8 kg	157 x 70 x 308
AM 10F	1.8 kg	4.5 kg	2.7 m	2.4 m	zonder	3.5 kg	353 x 84 x 220
AM 15F	3.6 kg	6.8 kg	2.7 m	2.4 m	zonder	3.8 kg	353 x 84 x 220
AM 22F	7.3 kg	10.0 kg	2.7 m	2.4 m	zonder	4.0 kg	353 x 84 x 220
AM 5FLR	0.4 kg	2.3 kg	2.7 m	2.4 m	met	1.8 kg	157 x 70 x 308
AM 10FLR	1.8 kg	4.5 kg	2.7 m	2.4 m	met	3.5 kg	353 x 84 x 220
AM 15FLR	3.6 kg	6.8 kg	2.7 m	2.4 m	met	3.8 kg	353 x 84 x 220
AM 22FLR	7.3 kg	10.0 kg	2.7 m	2.4 m	met	4.0 kg	353 x 84 x 220