


Kortingoverzicht
Groep 348
Hardverchromd assenstaal uit roestvaststaal AISI 431 / 1.4057
Chroomlaag $\geq 50 \mu\text{m}$, handelslengte $\geq 8 \text{ mtr}$

artikelcode:

348bruto-regelwaarde
in euro's

1	- < 100	0%
100	- < 250	10%
250	- < 500	25%
500	- < 1000	45%
> 1000		60%

**Hardverchromd assenstaal uit roestvaststaal AISI 431
/ 1.4057. Chroomlaag $\geq 50 \mu\text{m}$, handelslengte $\geq 8 \text{ mtr}$**
Algemeen

Hardverchromd assenstaal uit roestvaststaal AISI 431.

 De assen zijn klaar voor gebruik en hebben een diametertolerantie van f8. De dikte van de chroomlaag is minimaal $50 \mu\text{m}$ en de oppervlakteruwheid (Ra) bedraagt maximaal $0,2 \mu\text{m}$ (cut-off 0,8 mm). Oppervlaktehardheid min 900 HV.

De hardverchromde assen worden hoofdzakelijk gebruikt als zuigerstangen voor hydraulische cilinders.

Met name voor agressieve omgevingen, zoals in de procesindustrie, in de mijnbouw, langs de kust, op de wegen en in de offshore-industrie.

Als mogelijk alternatief kunnen ook nikkelverchromde assen gebruikt worden.

Lengte circa 8,5 - 9 meter

Desgewenst op maat gezaagd.

Mechanische waarden

streksgrens N/mm^2	≥ 600
treksterkte N/mm^2	800-950
rek (A5) min. %	≥ 14

Onrondheid

Maximaal 1/2 van de diametertolerantie

Rechtheid

 Diameter $\leq 160 \text{ mm}$: 0,3:1000 mm / diam. $> 160 \text{ mm}$: 0,5:1000 mm

Verpakking

In kunststof hoef of kartonnen koker verpakt. Desgewenst verpakt in kisten.



Kortingoverzicht Groep 348	Diameter mm	Kg/m	Prijs €/m	artikelcode 348
bruto-regelwaarde	100	61,65	2.178,00	
in euro's	140	120,83	3.998,00	
1 - < 100 0%	160	157,82	7.091,00	
100 - < 250 10%	180	199,75	7.455,00	
250 - < 500 25%	200	246,60	8.971,00	
500 - < 1000 45%	210	271,88	9.051,00	
> 1000 60%	220	298,39	12.111,00	
	240	355,10	14.094,00	

**Hardverchromd assenstaal uit roestvaststaal AISI 431
/ 1.4057. Chromlaag \geq 50 μ m, handelslengte \geq 8 mtr**

**Prijzen zijn exclusief variabele legeringstoelage
(voor actuele toeslagen op onze website, zie het overzicht
Legerings- en schroottoeslagen)**

Van Leeuwen Precisie BV
Hamburgweg 6
7418 ES Deventer

0570-500730 telefoon
0570-500777 telefax

info-precisie@vanleeuwen.nl
www.vanleeuwen-precisie.nl

Overige afmetingen op aanvraag.