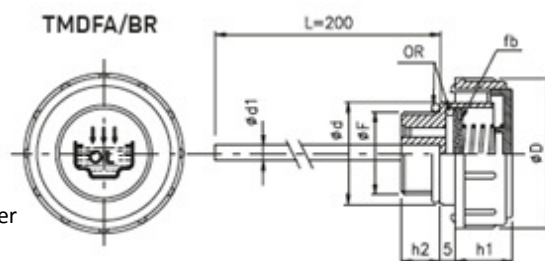
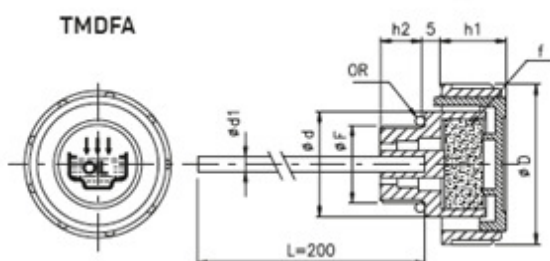




R.OL.TMDA - ontluichtingsvuldop met peilstok

R.OL.TMDFA - ontluichtingsvuldop met peilstok en filter

R.OL.TMDFA/BR - ontluichtingsvuldop met peilstok en filter uit gesinterd brons



fb: bronzen filter
f: luchtfilter
OR: O-ring NBR dichting

Deze ontluichtingsvuldoppen hebben dezelfde eigenschappen als **TMD-TMDF**, maar zijn uitgerust met een stalen peilstok met zinkgesfosfateerde bescherm laag.

De standaard peilstok is 200 mm lang. Bij bestellingen van meer dan 250 stuks kan de peilstok op maat worden gemaakt en kunnen MIN-MAX inkepingen worden gemaakt op de gewenste plaats om het oliepeil aan te duiden.

Luchtdoorstromingscapaciteit (P) in de tabel is uitgedrukt in liter/minuut bij een tankdruk van 50 mbar (0,73 psi).

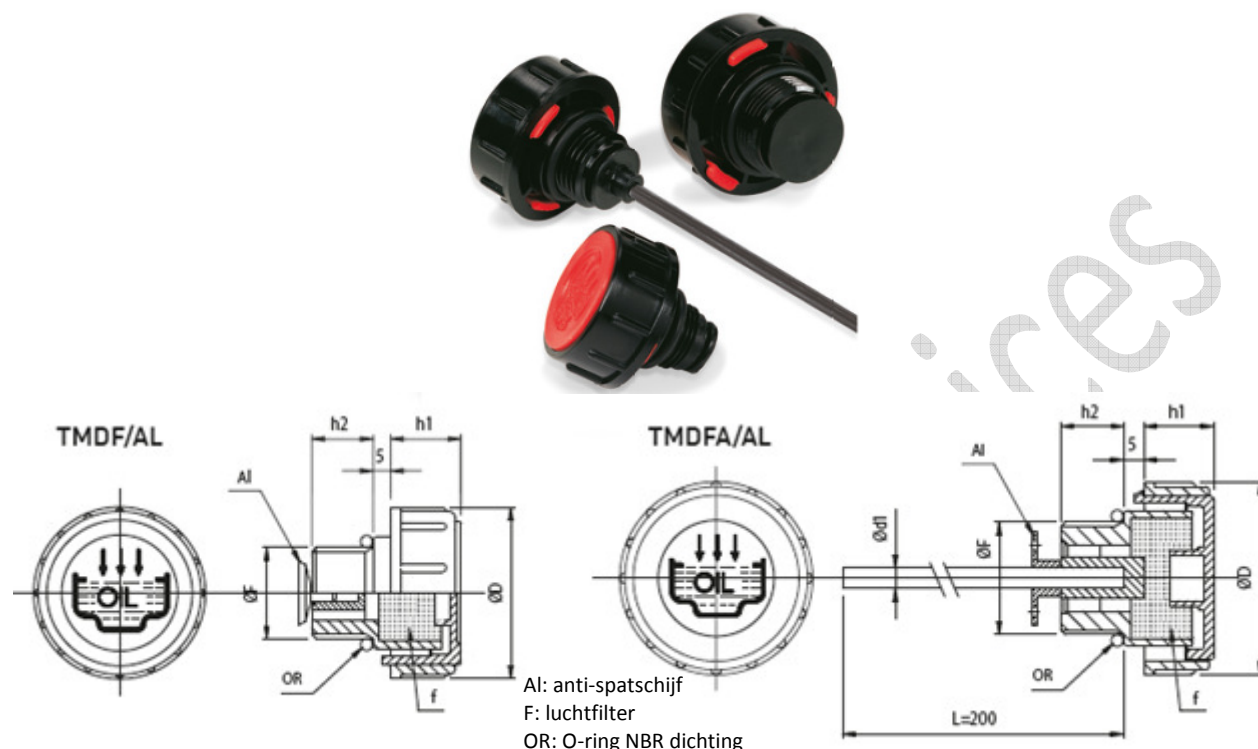
Voor toepassingen waar het ontluichtingsgat te maken krijgt met sterke olie-opspattingen, vooral tijdens het starten van de machine wanneer de olie nog dik is, is **model TMDFA/BR** aangeraden. Dit model heeft een luchtfilter in gesinterd brons (30 micron). Hierdoor kan de lucht doorstromen maar kan de vloeistof niet overlopen omdat de bronzen filter niet absorberend is.

NPT schroefdraad 3/8"-1/2"-3/4"-1" verkrijgbaar.

Code	P	Code	P	F	D	d	h1	h2
R.OL.TMDA-R06	230÷240	R.OL.TMDFA-R06	19÷210	G 3/8"	36	23	17	11
R.OL.TMDA-R08	260÷270	R.OL.TMDFA-R08	230÷240	G 1/2"	41	28	18	12
R.OL.TMDA-R12	490÷500	R.OL.TMDFA-R12	430÷440	G 3/4"	47	33	17	12
R.OL.TMDA-R16	400÷410	R.OL.TMDFA-R16	390÷410	G 1"	52	38	20	12
R.OL.TMDA-R20	660÷670	R.OL.TMDFA-R20	590÷600	G 1 1/4"	63	49	23	13
R.OL.TMDA-R24	660÷370	R.OL.TMDFA-R24	590÷600	G 1 1/2"	63	55	23	13,5
R.OL.TMDA-M16	260÷270	R.OL.TMDFA-M16	190÷210	M 16x1,5	36	23	17	11
R.OL.TMDA-M18	260÷270	R.OL.TMDFA-M18	230÷240	M 18x1,5	41	28	17,5	12
R.OL.TMDA-M20	260÷270	R.OL.TMDFA-M20	230÷240	M 20x1,5	41	28	17,5	12
R.OL.TMDA-M22	260÷270	R.OL.TMDFA-M22	230÷240	M 22x1,5	41	28	17,5	12

R.OL.TMFD/AL - ontluchtingvuldop met anti-spatschijf en filter

R.OL.TMDFA/AL - ontluchtingvuldop met anti-spatschijf, filter en peilstok



Ontluchtingsvuldop met ronde kop met verticale ribbels voor betere handgreep en verbinding met schroefdraad.

Standaarduitvoering: zwart met rood deksel met afdruk van grafisch symbool en het woord OIL. Modellen **114-112** hebben een geel deksel. Op aanvraag verkrijgbaar met afdruk van het woord DIESEL.

Ronde stalen peilstok met zink gefosfateerde bescherm laag, standaardlengte 200 mm. Bij bestellingen van meer dan 250 stuks kan de lengte van de peilstok op maat gemaakt worden. MIN-MAX inkepingen kunnen worden gemaakt om het oliepeil aan te duiden.

Gemaakt van polyamide 66 voor een hoge mechanische weerstand bij zowel lage als hoge temperaturen (max. werkingstemperatuur **100°C / 212 F**). Met oliebestendige O-ring 70 Shore afdichting

De filter (40 micron) uit polyurethaan zit onder het deksel, die makkelijk te verwijderen is om de filter te reinigen.

Deze doppen zorgen ervoor dat veel lucht kan doorstromen door de luchtgaten aan de onderkant van de kop. Ze zijn aangeraden in systemen waar het oliepeil frequent verandert op korte tijd. Lucht kan in en uit het systeem zonder ongewenste stijging of daling van de druk.

De luchtdoorstromingscapaciteit (P) in de tabel is uitgedrukt in liter/minuut bij een tankdruk van 50 mbar (0,73 psi).

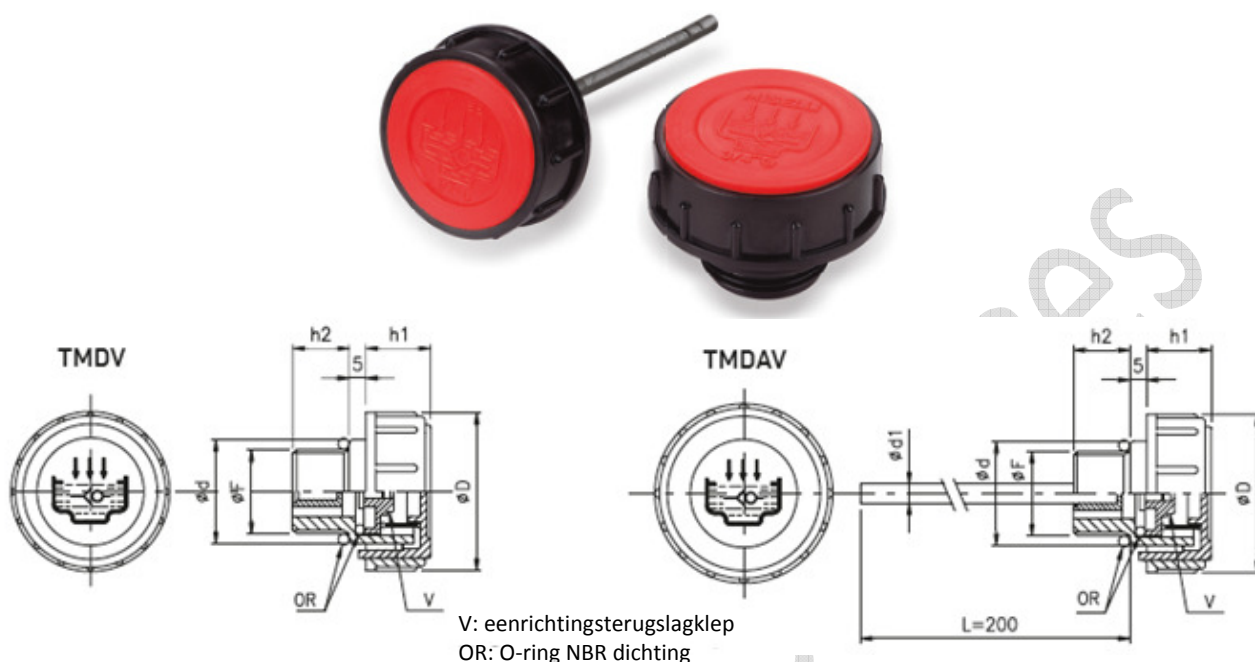
Een extra anti-spatschijf is onder de schroef geplaatst om de ontluuchtingssecties te beschermen tegen oliespatten (tijdens het werken van de machine of het transport van de hydraulische eenheid)

NPT schroefdraad 3/8"-1/2"-3/4"-1" verkrijgbaar

	Code	F	P	D	d	d1	h1	h2
R.OL.TMDF-AL-R06	R.OL.TMDFA-AL-R06	G 3/8"	115	36	23	4	17	11
R.OL.TMDF-AL-R08	R.OL.TMDFA-AL-R08	G 1/2"	180	41	28	4	18	12
R.OL.TMDF-AL-R12	R.OL.TMDFA-AL-R12	G 3/4"	190	47	33	5	17	12
R.OL.TMDF-AL-R16	R.OL.TMDFA-AL-R16	G 1"	305	52	38	5	20	12
R.OL.TMDF-AL-M16	R.OL.TMDFA-AL-M16	M 16x15	115	36	23	4	17	11
R.OL.TMDF-AL-M18	R.OL.TMDFA-AL-M18	M 18x15	180	41	28	4	17,5	12
R.OL.TMDF-AL-M20	R.OL.TMDFA-AL-M20	M 20x15	180	41	28	4	17,5	12
R.OL.TMDF-AL-M22	R.OL.TMDFA-AL-M22	M 22x15	180	41	28	4	17,5	12

R.OL.TMDV - ontluuchtingsvuldop met eenrichtingsterugslagklep

R.OL.TMDAV - ontluuchtingsvuldop met eenrichtingsterugslagklep en peilstok



Ontluuchtingsvuldop met handige verticale ribbels voor een betere grip.

Standaarduitvoering: zwart met rood deksel met het UNI klep symbool op.

Oliebestendige 70 Shore O-ring.

Gemaakt van thermoplastisch materiaal voor een uitstekende dimensionale stabiliteit, schokbestendigheid en hoge mechanische weerstand bij zowel lage als hoge temperaturen (max. werkingstemperatuur **100°C/212 F**).

De ontluuchtingsvuldop laat enkel lucht ontsnappen. Wanneer druk in de tank hoger wordt dan de veerdruk van de interne terugslagklep (0,20-0,25 Bar) gaat de klep omhoog en kan de lucht ontsnappen

De klep keer terug naar zijn plaats wanneer de druk lager of gelijk is aan de ingestelde waarde.

Deze ontluuchtingsvuldoppen worden gebruikt in behuizingen van compressors, versnellingsbakken en allerlei toepassingen waarvoor een luchtdruk van **20-25 bar (3-3,6 psi)** moet worden behouden.

Model **TMDAV** is standaard met peilstok van 200 mm, gemeten van contactpunt met het de tank tot het einde van de peilstok.

Bij bestellingen van meer dan 250 stuks kan de peilstok op maat worden gemaakt en kunnen MIN-MAX inkepingen op de gewenste plaats worden gemaakt.

Code		F	D	d	d1	h1	h2
R.OL.TMDV-R06	R.OL.TMDAV-R06	G 3/8"	36	23	4	17	11
R.OL.TMDV-R08	R.OL.TMDAV-R08	G 1/2"	41	28	4	18	12
R.OL.TMDV-R12	R.OL.TMDAV-R12	G 3/4"	47	33	5	17	12
R.OL.TMDV-R16	R.OL.TMDAV-R16	G 1"	52	38	5	20	12
R.OL.TMDV-R24	R.OL.TMDAV-R24	G 1 1/2"	63	49	5	23	13
R.OL.TMDV-M16	R.OL.TMDAV-M16	M 16x1,5	36	23	4	17	11
R.OL.TMDV-M18	R.OL.TMDAV-M18	M 18x1,5	41	28	4	17,5	12
R.OL.TMDV-M20	R.OL.TMDAV-M20	M 20x1,5	41	28	4	17,5	12
R.OL.TMDV-M22	R.OL.TMDAV-M22	M 22x1,5	41	28	4	17,5	12

R.OL.TMDV-DS - tweekleppige ontluichtingsvuldop

R.OL.TMDAV-DS - tweekleppige ontluichtingsvuldop met peilstok



Ontluichtingsvuldop met verticale ribbels voor betere grip en verbinding met schroefdraad.

Standaarduitvoering: zwart met grafisch symbool voor dubbele klep.

Gemaakt uit polyamide 66 voor een hoge mechanische weerstand bij zowel lage als hoge temperaturen (max. werkingstemperatuur **100°C / 212 F**). Oliebestendige O-ring 70 Shore dichting.

De luchtfilter (40 micron) uit polyurethaan zit onder het deksel, dat makkelijk kan worden verwijderd om de filter te reinigen.

Binnenin zit een plastic beveiligingssysteem met een dubbele klep, ingesteld op **0,25 bar** (+/-0,05 psi), zuigklep ingesteld op **0,05 bar**.

Dit model wordt gebruikt in hydraulische toepassingen waar luchtdoorstroming moet worden gecontroleerd in beide richtingen; extern wanneer er interne overdruk is en intern wanneer het vloeistofpeil daal en vacuüm wordt gecreëerd.

De luchtfilter zorgt ervoor dat er geen vuil in het reservoir komt. De veiligheidsklep voorkomt morsen in mobiele of semi-mobiele hydraulische toepassingen.

Model **TMDAV-DS** is uitgerust met een stalen peilstok met zink gefosfateerde beschermlaag. Bij bestellingen van meer dan 250 stuks kan de peilstok op maat worden gemaakt en kunnen MIN-MAX inkepingen worden gemaakt op de gewenste hoogte.

	Code	F	D	d	h1	h2	d1
R.OL.TMDV-DS-R06	R.OL.TMDAV-DS-R06	G 3/8"	41	28	22	11	4
R.OL.TMDV-DS-R08	R.OL.TMDAV-DS-R08	G 1/2"	41	28	23	12	4
R.OL.TMDV-DS-R12	R.OL.TMDAV-DS-R12	G 3/4"	47	33	22	12	5
R.OL.TMDV-DS-R16	R.OL.TMDAV-DS-R16	G 1"	52	38	25	12	5