

## Auswahlhilfe für Rotationslaser



PR 3-HVSG A12	PRI 36	PR 2-HS A12	PR 30-HVS A12	PR 300-HV2S
Rotationslaser	Rotationslaser	Rotationslaser	Rotationslaser	2-Neigungslaser
Innenbereich	Innenbereich/ Aussenbereich	Aussenbereich	Aussenbereich	Aussenbereich

Technische Daten					
Messgenauigkeit	+/-1 mm	+/-1 mm	+/-0.5 mm	+/-0.75 mm	+/-0.5 mm
Laserklasse	grün, höhere Sichtbarkeit Klasse 2	grün, höchste Sichtbarkeit, Klasse 3R	rot, hohe Sichtbarkeit, Klasse 2	rot, hohe Sichtbarkeit, Klasse 2	rot, hohe Sichtbarkeit Klasse 2
Reichweite Empfänger (Durchmesser)	2 – 150 m	2 – 300 m	2 – 600 m	2 – 500 m	2 – 600 m
Reichweite Fernbedienung (Radius)	30 m	100 m		150 m	150 m
Fernbedienung	Infrarot	Funk		Funk	Funk
Selbstnivellierbereich	+/-5°	+/-5°	+/-5°	+/-5°	+/-5°
Neigungsbereich	8,6%	-15% – +8.6%	60% mit Adapter	-15% – +8.6	+/- 16°(X) / 10°(Y) +/- 25%
Schutzklasse	IP 56	IP 56	IP 66	IP 66	IP 66
Funktionen					
Höhenübertragung	■	■	■	■	■
Fluchten	■	■		■	■
Rechter Winkel	■	■		■	■
Neigung	■	■	■ mit Adapter	■	■
Digitale Neigungs- anzeige (%-Anzeige)				■	■
Digitales Messen (mm-Anzeige)	■	■	■	■	■
Automatisches Fluchten/Neigen		■		■	■
Neigungstyp	1 Achse	1 Achse	1 Achse manuell	1 Achse	2 Achsen



## Rotationslaser PR 30-HVS A12



### Anwendungen

- Nivellieren (Höhen übertragen, Einbringen von Beton, Planieren usw.)
- Ausrichten (Übertragen von Bauachsen, Ausrichten von Säulen, Fassaden)
- Neigungen: Rampen (Garagen, Einfahrten), Kanalisation (Hausanschlüsse)
- Rechte Winkel

### Vorteile

- 360° mit höchster Zuverlässigkeit – der einzigartige Kopf des Werkzeugs sorgt zusammen mit den vier stoßdämpfenden Griffen, der stoßabsorbierenden Empfängerhalterung sowie dem hochrobusten IP66-Gehäuse (ohne Akku) für zuverlässige Leistung auch bei härtesten Baustellen-Bedingungen (MIL-STD-810G)
- Der Lithium-Ionen-Akku, mit CPC-Technologie für unerreichte Energieverwaltung, ist in 35 Minuten komplett aufgeladen
- Zusammen mit PRA 30, dem kombinierten Fernbedienungs- und Laserempfängergerät, ist der PR-30-HVS A12 Rotationslaser von Hilti das perfekte Gerät für zuverlässige Nivellierungen, Ausrichtungen und 90°-Winkel
- Digitales Messen: Laser-Empfänger mit Millimeter-Anzeige für noch schnelleres Nivellieren
- Schnelles, automatisches Ausrichten des Lasers bis zu 150 m mit dem revolutionären Auto Alignment System™ macht Ausrichten zur Ein-Mann-Aufgabe
- Digitale Neigungserfassung und E-Targeting vereinfachen Gradierungsarbeiten



### PULSE III POWER

Bestellbezeichnung	Paketinhalt	Warengruppe	Verpackt zu	Artikelnummer
Set PR 30-HVS + B12 (2) + C 4/12-50	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164371
Set PR 30-HVS + PUA 25 + PUA 53	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Stativ PUA 25, 1x Messlatte PUA 53, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164372
Set PR 30-HVS + PRA 750/751/20	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Schnurgerüstadapter PRA 750, 1x Schnurgerüsthalterung für Empfänger PRA 751, Laser-Empfänger PRA 20, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164373
Set PR 30-HVS + PRA 750/751/20 + PUA 25	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Schnurgerüstadapter PRA 750, 1x Schnurgerüsthalterung für Empfänger PRA 751, Laser-Empfänger PRA 20, 1x Stativ PUA 25, 1x Messlatte PUA 53, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164374
Set PR 30-HVS + PRA 750/751/20 + PRA 90	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Schnurgerüstadapter PRA 750, 1x Schnurgerüsthalterung für Empfänger PRA 751, Laser-Empfänger PRA 20, 1x Automatik-Stativ PRA 90, 1x Batterie PRA 84, 1x Ladegerät PUA 81, 1x Messlatte PUA 53, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164375
Set PR 30-HVS + PUA 921 + PUA 53	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Kurbelstativ PA 921, 1x Messlatte PUA 53, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164376
Set PR 30-HVS + PRA 90 + PUA 53	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Automatik-Stativ PRA 90, 1x Batterie PRA 84, 1x Ladegerät PUA 81, 1x Messlatte PUA 53, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164377
Set PR 30-HVS + PUA 931 + PUA 53	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Kurbelstativ 931, 1x Messlatte PUA 53, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164378
Set PR 30-HVS + PRA 760 + PRA 20	1x Rotationslaser PR 30-HVS, 2x Akkupaket B12/2.6, 1x Ladegerät C4/12-50, 1x Fernbedienung/Laser-Empf. PRA 30, 1x Laser-Empfängerhalterung PRA 83, 1x Fassadenadapter PRA 760, 1x Laserempfänger PRA 20, 1x Koffer	2100	1 Stk	2164379

